# AVG AntiVirus Business Edition 2013

Kullanıcı Kılavuzu

**Belge revizyonu 2013.06 (11.1.2013)**

Telif Hakkı AVG Technologies CZ, s.r.o. Tüm hakları saklıdır.
Tüm diğer ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

Bu ürün, RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm özelliğini kullanmaktadır, Telif Hakkı (C) 1991-2, RSA Data Security, Inc. Oluşturma Tarihi: 1991.
Bu üründe, C-SaCzech kütüphanesi, Telif Hakkı (c) 1996-2001 Jaromir Dolecek <dolecek@ics.muni.cz> kodları kullanılmaktadır.
Bu ürün sıkıştırma kitaplığı zlib ürününü kullanmaktadır, Telif Hakkı (c) 1995-2002 Jean-loup Gailly ve Mark Adler.

# İçindekiler


**1. Giriş ..... 5**

1.1 AVG AntiVirus Business Edition 2013 düzeni ..... 5
1.2 Önemli özellikler ve işlevler ..... 6
1.3 Desteklenen İşletim Sistemleri ..... 7
1.4 Minimum Donanım Gereksinimleri ..... 8
1.5 Önerilen Donanım Gereksinimleri ..... 9
1.6 Ağ Gereksinimleri ..... 9
1.7 İstasyonları Önceki Sürümden Taşıma ..... 10

**2. AVG AntiVirus Business Edition 2013 Yüklemesi ..... 11**

2.1 Bileşen Genel Görünümü ..... 11
2.2 Nereye Yüklenmeli ve Dağıtılmalı ..... 12
2.3 Hoş Geldiniz İletişim Kutusu ..... 13
2.4 Lisans Etkinleştirme ..... 14
2.5 Yükleme Türü ..... 15
2.6 Özel Seçenekler ..... 16
2.7 Yükleme Tamam ..... 16

**3. AVG Admin Kurulum Sihirbazı ..... 18**

3.1 Giriş ..... 18
3.2 Birden fazla Proxy Güncelleme rolünü dağıtma ..... 19
3.3 Rol Seçimi ..... 19
3.4 DataCenter Rolü ..... 20
3.5 DataCenter Rolü - İlk Kurulum ..... 20
3.6 DataCenter Rolü - Tekrar Kurulum ..... 22
3.7 DataCenter Rolü - Veritabanlarına Genel Bakış ..... 26
3.8 DataCenter Rolü - Verileri İçe Aktarma ..... 31
3.9 DataCenter Rolü - Sunucu Erişimi ..... 32
3.10 Proxy Güncelleme Rolü ..... 33
3.11 Yapılandırmaya Genel Bakış ..... 37

**4. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Temel Mod ..... 39**

4.1 Bileşenler için Öneriler ..... 39
4.2 Hoş geldiniz ..... 40
4.3 Yükleme Yöntemi ..... 41
4.4 Uzaktan Ağ Kurulumu ..... 42
4.5 Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar ..... 52

4.6 AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma ..... 54

**5. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş Mod ..... 60**

5.1 Hoş geldiniz ..... 60
5.2 Yükleme Yöntemi ..... 61
5.3 Uzaktan Ağ Kurulumu ..... 62
5.4 Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar ..... 74
5.5 AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma ..... 76

**6. AVG Admin Paneli ..... 84**

6.1 AVG Admin Paneli Nedir ..... 84
6.2 AVG Admin Paneli Arayüzüne Genel Bakış ..... 85
6.3 Eşleme İşlemi ..... 98
6.4 İstasyonlar ..... 100
6.5 Sunucular ..... 104
6.6 Tarama sonuçları ..... 113
6.7 Bildirimler ..... 116
6.8 Grafik raporlar ..... 119
6.9 Lisanslar ..... 128
6.10 Bekleyen İstekler ..... 129
6.11 Ağ Kurulum Sihirbazı ..... 130

**7. AVG Admin Sunucusu ..... 149**

**8. AVG Admin Lite ..... 150**

8.1 AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite ..... 150
8.2 AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite ..... 152

**9. Yapılandırma ..... 157**

9.1 İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar ..... 157
9.2 Uygulama Sunucuları için Paylaşılan Ayarlar ..... 170
9.3 AVG Admin Sunucusu Ayarları ..... 179
9.4 Bağlantı Dizesi ..... 186
9.5 Proxy Sunucusu ..... 187
9.6 AVG Admin Paneli ..... 188
9.7 Kenar Çubuğu/Masaüstü Araçları ..... 197

**10. Kullanıcı testi... ..... 199**

10.1 İstasyonlar AVG Datacenter'a nasıl bağlanır ..... 199

10.2 İstasyonları Farklı DataCenter'dan/DataCenter'a Taşıma ... 201
10.3 İstasyonlar Nasıl Eşlenir ... 202
10.4 Güncellemeyle ilgili sorunlar nasıl çözülür ... 202
10.5 Kullanıcı Arayüzü Dili Nasıl Değiştirilir ... 204
10.6 Microsoft SQL Server veritabanı sistemini kullanma ... 205
10.7 İstasyon kullanıcılarının eylemleri nasıl kontrol edilir ... 206
10.8 İstekleri işleme ve durum mesajları ... 207
10.9 Erişim hakları nasıl yönetilir ... 208
10.10 DataCenter veritabanının bakımı nasıl yapılır ... 211
10.11 AVG Kurulum Parametreleri Listesi ... 212

**11. AVG DataCenter ... 218**

11.1 Bakım ... 218
11.2 Parola koruması ... 218
11.3 AVG DataCenter'ı Farklı Bir Veritabanına Bağlama ... 219
11.4 Web Arayüzü ... 219

**12. Güncellemeler ... 220**

12.1 Genel Bilgiler ... 220
12.2 Yerel Ağ içinde güncelle ... 220

**13. SSS ve Teknik Destek ... 222**

# 1. Giriş

Bu kullanıcı el kitabı, **AVG AntiVirus Business Edition 2013 için kapsamlı dokümantasyon sağlar.**

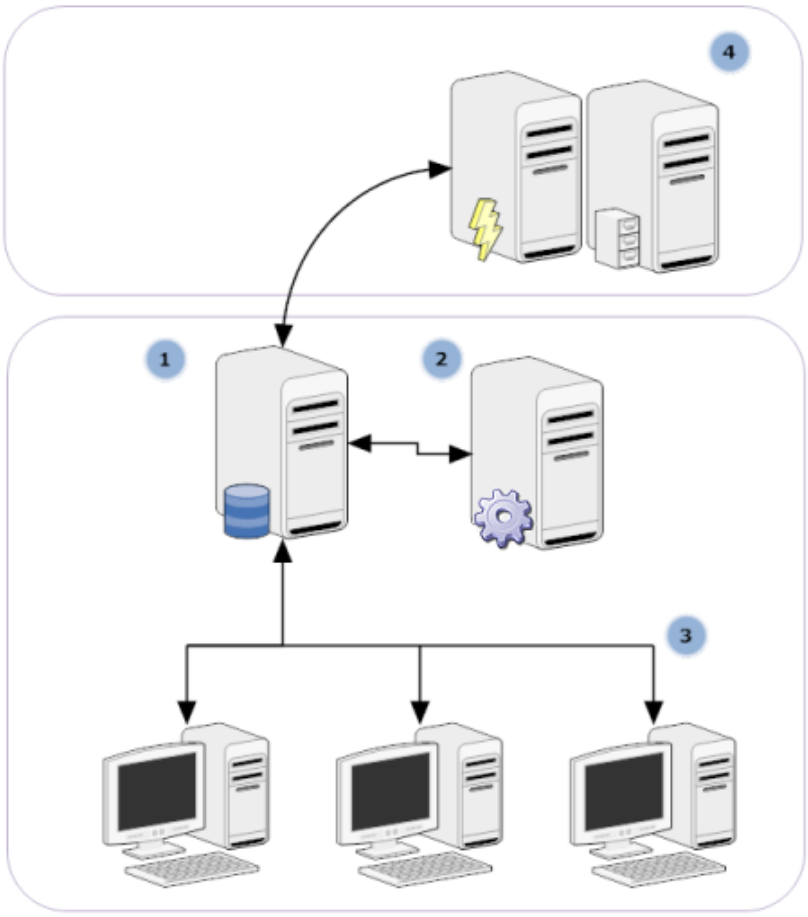
**Önemli bildirim:**

**Bu belge diger kullanici kilavuzlarina özellikle Internet Security kilavuzuna referanslar içerebilir. AVG Kullanici Arayüzünü ve AVG Gelismis/Firewall ayarlarini pek iyi bilmiyorsaniz ilgili tüm kilavuzlari, http://www.avg.com web sitesinin, *Destek Merkezi/Indir/Belgeler* kismindan önceden indirmenizi kesinlikle tavsiye ederiz.**

**Istenen bilgileri edinmek için uygulamadaki baglam yardimini da kullanabilirsiniz.**

## 1.1. AVG AntiVirus Business Edition 2013 düzeni

Lütfen, varsayilan ve en sik kullanilan yapilandirmada temel baglanti ve uzaktan yönetim bilesenlerini gösteren **AVG AntiVirus Business Edition 2013** basitlestirilmis semasini inceleyin :



1) **AVG DataCenter**

bir veritabani ve **AVG Admin Sunucusu**'nu içerir. **AVG Admin Sunucusu** AVG DataCenter ve AVG istasyonlari arasinda arabulucu görevi görür. AVG Admin Paneli, AVG DataCenter veritabanina yaklasmak ve istasyonlar ve sistem parametreleri ayarlarini merkezi olarak tanimlamak için AVG Admin Sunucusu'nu kullanir. AVG istasyonlari, kurulum parametrelerini okumak ve bunlarin tanimli bulunan ayarlarini ve tarama sonuçlarini AVG Veri Merkezi'ne kaydetmek için AVG Admin Sunucusu'na yaklasir.

AVG Admin Sunucusu yerel bir güncelleme kaynagi olarak da çalisir. Proxy Güncelleme rolünü birden fazla sunucuya kurarsaniz, bunlari istasyonlari ve bant genisligini/denge yükünü güncellemek için kullanabilirsiniz.

2) **AVG Admin Paneli**

AVG istasyonlarinin yönetilmesi için kullanilan bir programdir. Dogrudan AVG Admin Sunucusuyla iletisim kurar.

3) **Istasyonlar**

varsayilan ayarlari kabul eden, belirli ayarlari isteyen, tarama sonuçlarini gönderen vb. AVG Admin Sunucusu'yla iletisim kurar

4) **AVG Technologies'e degistirildi Sunucu**

AVG Admin Sunucusu/Sunuculari ile güncelleme dosyalari saglar.

## 1.2. Önemli özellikler ve işlevler

**AVG AntiVirus Business Edition 2013** asagidaki islevleri sunar:

- **Uzaktan yükleme**

  Bu islevi kullanarak kolaylikla AVG programini yerel agdaki tüm istasyonlara yükleyebilirsiniz. Bu uzaktan yükleme AVG Ag Kurulum Sihirbazi ile güvene alinir; bu, Kurulum yüklemesi programini tüm uzak ag istasyonlarinda çalistirmayi mümkün kilan dogrudan uzaktan yükleme ve/veya bir yükleme komut metninin olusturulmasi programidir.

- **Merkezi olarak kontrol edilen güncellemeler**

  Agdaki tüm AVG istasyonlari AVG Admin Paneli kullanilarak merkezi olarak güncellenebilir.

- **Sunucu rolleri**

  **AVG AntiVirus Business Edition 2013**, artik birden fazla rol oynayabilir, her rol ayri olarak dagitilabilir (uzak istasyonlarin yönetimi için kullanilan DataCenter rolü, güncellemeleri yönetmek için kullanilan Proxy Güncelleme rolü), bu durum, kullanicinin yükü birden fazla fiziksel sunucuya bölmeye yarar.

- **Güvenli iletisim**

AVG Admin (AVG Admin Sunucusu) ve istasyonlar arasinda tamamen sifreli ag iletisimi.

- **Agda tam uzak yönetim**

  **AVG AntiVirus Business Edition 2013** tam islevselligi sunlari garantiler:

  - Yeni AVG Ag Kurulum Sihirbazi
  - Tüm ag AVG istasyonlarinin geçerli durumlarina sürekli genel bakis
  - AVG istasyonlari yapilandirmasinin merkezi kontrol ve yönetimi

  **AVG AntiVirus Business Edition 2013** tam islevselligi AVG Admin Paneli ve AVG DataCenter tarafindan saglanir.

  Tam islevsellige ihtiyaciniz yoksa yalnizca AVG Admin Lite yazilimini yüklemeniz de mümkündür (yükleme komut metinleri olusturma ve yerel güncelleme kaynagi için).

- Tüm standart özelliklere ek olarak, AVG AntiVirus Business Edition 2013 asagidaki bilesenlerin destegini de içerebilir (yapilandirma dogrudan AVG Admin Paneli'nden yapilabilir):

  - ***Istenmeyen posta korumasi***
  - ***Casus yazilimdan korunma korumasi***
  - ***Güvenlik duvari korumasi***
  - ***Çevrimiçi Kalkan Korumasi***
  - ***LinkScanner korumasi***
  - ***Anti-Rootkit korumasi***

  ***Not:*** *Sürümünüze bagli olarak bilesen destegi degisebilir!*

- Önceki sürümden kolay tasimayi da içeren geriye dönük uyumluluk!

## 1.3. Desteklenen İşletim Sistemleri

**AVG AntiVirus Business Edition 2013** su isletim sistemleriyle istasyonlari yönetmek/korumak için tasarlanmistir (listenin altinda deginilen istisnalar hariç):

- MS Windows XP Professional SP2
- MS Windows XP Home SP2
- MS Windows XP Professional x64 SP1
- MS Windows Server 2003 SP1
- MS Windows Server 2003 x64

- MS Windows 2008 Server
- MS Windows 2008 Server x64
- MS Windows Vista, tüm sürümleri
- MS Windows Vista x64, tüm sürümleri
- MS Windows 7, tüm sürümleri
- MS Windows 7 x64, tüm sürümleri
- MS Windows 8, tüm sürümleri
- MS Windows 2012 Server

**AVG Admin Paneli, AVG Admin Sunucusu** ve ilgili bilesenler su isletim sistemlerinde desteklenir:

- MS Windows XP Professional SP2
- MS Windows XP Home SP2
- MS Windows XP Professional x64 SP1
- MS Windows Server 2003 SP1
- MS Windows Server 2003 x64
- MS Windows 2008 Server
- MS Windows 2008 Server x64
- MS Windows Vista, tüm sürümleri
- MS Windows Vista x64, tüm sürümleri
- MS Windows 7, tüm sürümleri
- MS Windows 7 x64, tüm sürümleri
- MS Windows 8, tüm sürümleri
- MS Windows 2012 Server

## 1.4. Minimum Donanım Gereksinimleri

AVG AntiVirus Business Edition 2013 için minimum donanim gereksinimleri ve ilgili bilesenler sunlardir:

- Intel Pentium CPU 1.5 GHz

- 750 MB bos sabit sürücü alani (ayrica indirilen yükleme paketi için 200 MB'a kadar bos alan)
- 512 MB RAM bellek

## 1.5. Önerilen Donanım Gereksinimleri

AVG AntiVirus Business Edition 2013 için önerilen donanim gereksinimleri sunlardir:

- Intel Pentium CPU 1.8 GHz
- 900 MB bos sabit sürücü alani (ayrica indirilen yükleme paketi için 200 MB'a kadar bos alan)
- 512 MB RAM bellek

## 1.6. Ağ Gereksinimleri

AVG uygulamasini istasyonlara uzaktan basariyla yükleyebilmek için öncelikle bazi islemler yapmaniz gerekmektedir.

***Not:*** *Asagidaki bölümleri gözden geçirdikten sonra bile uzaktan yönetim/yükleme/baglantiyla bilgili bir sorunla karsilasirsaniz, lütfen uygun yaniti http://www.avg.com/faq adresindeki SSS'de (Sik Sorulan Sorular) bulmaya çalisin.*

### 1.6.1. İstasyonlarda izin verilen bağlantı noktaları

Kisisel bir güvenlik duvari kullanan aginizdaki ayri istasyonlar için, AVG uzaktan yükleme olanagini dogru biçimde kullanabilmek amaciyla muhtemelen belli baglanti noktalarina izin vermeniz ve belirli sistem özelliklerini ayarlamaniz gerekecektir.

Güvenlik duvari türüne ve her istasyondaki ayarlarina bagli olarak, asagida listelenen bazi gereksinimler önceden zaten tanimlanmis veya bunlara izin verilmis olabilir veya ayarlari ayni ad ve açiklama altinda olmayabilir. Tüm degisikliklerin yalnizca çok deneyimli kullanicilar tarafindan yapilmasini siddetle tavsiye ederiz! Herhangi bir ayari degistirmeden önce mutlaka güvenlik duvarinizin Kullanici el kitabina veya Yardim kilavuzuna basvurun.

- **Ping (ICMP türü 0 - Gelen eko istegi)**

  Bu ayari yalnizca açik oldugundan ve tam olarak çalistigindan emin oldugunuz **AVG Ag Kurulum Programi** ag istasyonlarini algilayamazsa degistirin.

  Uzaktaki istasyonda kullanilan güvenlik duvari ayarlari, gelen ping isteklerine yerel ag içerisinde izin verir. Çogunlukla bu islev, **ICMP türü 0** veya **Gelen eko istegi** ya da benzer açiklama altinda bulunabilir. Dogru ayarlanmissa, AVG Ag Kurulum Programi ag içerisindeki istasyonu bulabilir.

- **RPC: Uzaktan Prosedür Çagrisi**

  AVG yüklemesini uzaktaki istasyonda baslatabilmek için, istasyondaki güvenlik duvarinda su baglanti noktalarina izin vermeniz gerekir: TCP ve UDP baglanti noktasi 135.

- **Distributed Component Object Model (Dagitilan Bilesen Nesne Modeli/DCOM)**

**AVG Ag Kurulum Programi** tarafindan kullanilan WMI'nin (Windows Yönetim Araçlari) düzgün çalismasi için DCOM baglanti noktasini açmaniz gerekir. DCOM baglanti noktasi TCP 135'tir. Baglanti noktasini açmak için su adimlari izleyin:

1. **Baslat** ve ardindan **Denetim Masasi**'ni tiklatin.
2. **Windows Güvenlik Duvari**'ni çift tiklatin ve ardindan **Istisnalar** sekmesini tiklatin.
3. **Baglanti Noktasi Ekle**'yi tiklatin.
4. ***Ad*** kutusuna *DCOM_TCP135* yazin ve *135* sayisini da ***Baglanti noktasi numarasi*** kutusuna girin.
5. **TCP** ve ardindan **Tamam**'i tiklatin.
6. **Tamam**'i tiklatin.

### 1.6.2. Uzaktan Yönetim için İzin Verilen Bağlantı Noktaları

Uzaktan yönetim için izin verilen baglanti noktalari asagida listelenmistir:

- **TCP baglanti noktasi sayisi 80 üzerinde iletisim**

  AVG güncellemelerini Internet'ten **AVG Admin Sunucusu Proxy Güncelleme**'ye indirmek için, **TCP baglanti noktasi 80**'de bu bilesenler için giden iletisime izin vermek gerekir.

- **TCP Baglanti Noktasi 4158**

  AVG Admin Sunucusu ve AVG istasyonlari ve **AVG Admin paneli** arasinda temel iletisim için, **TCP baglanti noktasi 4158'e izin vermeniz gerekir** (varsayilan olarak önceden tanimlanmistir).

  Bu baglanti noktasi AVG Admin Sunucusu yapilandirmasinda ve istasyonda AVG Kullanici Arayüzünde degistirilebilir (üst menü ***Seçenekler/Gelismis Ayarlar*** – ***Uzaktan Yönetim*** yoluyla).

- **TCP Baglanti Noktasi 6051**

  Bu baglanti noktasi AVG Admin Sunucusu'ndan AVG Istasyonu'na dogrudan mesajlar için kullanilir.

  Bu baglanti noktasi istasyondaki AVG Kullanici Arayüzünde degistirilebilir (üst menü ***Seçenekler/Gelismis Ayarlar -– Uzaktan Yönetim*** yoluyla).

- **TCP Baglanti Noktasi 6054**

  Bu baglanti noktasi AVG Admin Sunucusu'ndan AVG Admin Paneli'ne dogrudan mesajlar için kullanilir. Bu baglanti noktasi yapilandirilamaz. AVG Admin Paneli, dinleme için bu baglanti noktasini otomatik olarak açmaya çalisir, baglanti noktasi kullanilamiyorsa, kullanilabilen bir baglanti noktasi bulana kadar, bunu izleyen baglanti noktalarini (**6055, 6056**, ...) açmayi dener.

## 1.7. İstasyonları Önceki Sürümden Taşıma

Bir AVG Veri Merkezi'ni baska birine geçirme ***Istasyonlari farkli Veri Merkezleri arasinda tasima*** konusunda açiklanmaktadir.

# 2. AVG AntiVirus Business Edition 2013 Yüklemesi

Istasyonlara uzaktan AVG yüklemek için, önce **AVG 2013 Uzaktan Yönetim** ve bilesenlerini yüklemeniz gerekir.

Tüm islem iki adimdan olusur:

- **Bilesenleri Yükleme**
- **Dagitma islemi**

***Not:*** *AVG AntiVirus Business Edition 2013 yükleme olasiliklarina genel bakis için önce asagidaki adimlara gitmeniz önemle önerilir, böylece ihtiyaçlarinizi en iyi karsilayan yapilandirmayi ayarlayabilirsiniz. Özellikle Nereye Yüklenmeli ve Dagitilmali ve Bilesen Genel Görünümü bölümlerine bakin.*

**AVG AntiVirus Business Edition 2013**, yükleme CD'sindeki **AVG Admin** dizininden .exe dosyasi kullanilarak baslatilabilir. Ayrica, en son yükleme paketi her zaman http://www.avg.com/download adresindeki AVG web sitesinden indirilebilir.

***Not:*** *Ürününüz için iki yükleme paketi seçenegi vardir - 32bit isletim sistemleri için (x86 olarak belirtilir) ve 64bit isletim sistemleri için (x64 olarak belirtilir). Isletim sisteminiz için dogru yükleme paketini kullandiginizdan emin olun.*

***AVG Uzaktan Yönetim uygulamasini yüklemeden önce AVG web sitesini ziyaret edin ve en yeni yükleme dosyasini bulun!***

## 2.1. Bileşen Genel Görünümü

Asagida tüm bilesenlere kisa bir genel bakis göreceksiniz.

### 2.1.1. AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı

Bu sihirbaz AVG AntiVirus Business Edition 2013 programini sunucunuza kurmaniza veya birden fazla sunucuya bölmenize yardimci olur.

### 2.1.2. AVG Ağ Kurulum Programı

AVG Ag Kurulum Sihirbazi, AVG programini otomatik olarak uzak istasyonlara yalnizca birkaç tiklamayla kurmanizi saglar.

### 2.1.3. AVG Admin Paneli

**AVG Admin Paneli** agdaki uzak AVG istasyonu yüklemelerinizi yönetebileceginiz merkezi bir yerdir. AVG Admin sunucusu ile iletisim kurar ve ilgili tüm olaylari kontrol eder, isler ve görüntüler.

### 2.1.4. AVG Admin Lite

**AVG Admin Lite** AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin basitlestirilmis kurulumuna verilen addir, istasyonlara AVG yüklemek için yalnizca yerel bir güncelleme kaynagi ve komut dosyasi saglar, AVG DataCenter ve **AVG Admin Paneli**'nin avantajlarini içermez.

### 2.1.5. AVG Admin Sunucusu

**AVG Admin Sunucusu** verileri bir veritabaninda (AVG DataCenter) depolar ve AVG DataCenter ve istasyonlar arasinda araci görevi görür. AVG Admin Sunucusu yerel bir güncelleme kaynagi olarak da çalisir.

**AVG DataCenter**, AVG istasyonlari için tarama ve görev ayarlari da dahil tam yapilandirmayi içeren bir veritabanidir. **AVG** yüklü tüm istasyonlar, ayrica AVG Admin Paneli programi **AVG DataCenter** ile haberlesebilir. Iletisim yalnizca ***Uzaktan Yönetim*** bileseni düzgün bir sekilde **AVG Admin Sunucusu**'na bagli tüm istasyonlara yüklenirse mümkündür.

**AVG DataCenter** bir katistirilmis ve birkaç tek basina (ticari) SQL veritabani sistemini destekler. Kurulum islemi sirasinda belirli veritabani sistemlerini seçebilirsiniz (AVG Admin Kurulum Sihirbazi yüklemeden sonra baslatilir).

### 2.1.6. Sunucu rolleri

AVG Admin Sunucularina yükleme sonrasinda kurulabilen iki rol vardir. Rollerin seçimi, ürün yüklemesinden hemen sonra gerçeklestirilecek olan kurulum sürecinin bir parçasidir. Roller su sekildedir:

- **DataCenter rolü**

  AVG istasyonlari yapilandirmasinin AVG Admin Paneli'nden merkezi yönetimine izin verir, AVG istasyonlarindan tarama sonuçlarini toplar, bilesenlerin durumlarini ve daha fazlasini gösterir.

- **Proxy Güncelleme rolü**

  Güncellemelerinizi istasyonlariniza indirmek ve dagitmak için bir proxy sunucusu olarak hizmet verir.

## 2.2. Nereye Yüklenmeli ve Dağıtılmalı

AVG Uzaktan Yönetim'in farkli bilesenlerini/rollerini farkli sunuculara/istasyonlara yükleyebilir ve dagitabilirsiniz. Her seyi bir makineye yüklemek gerekmez.

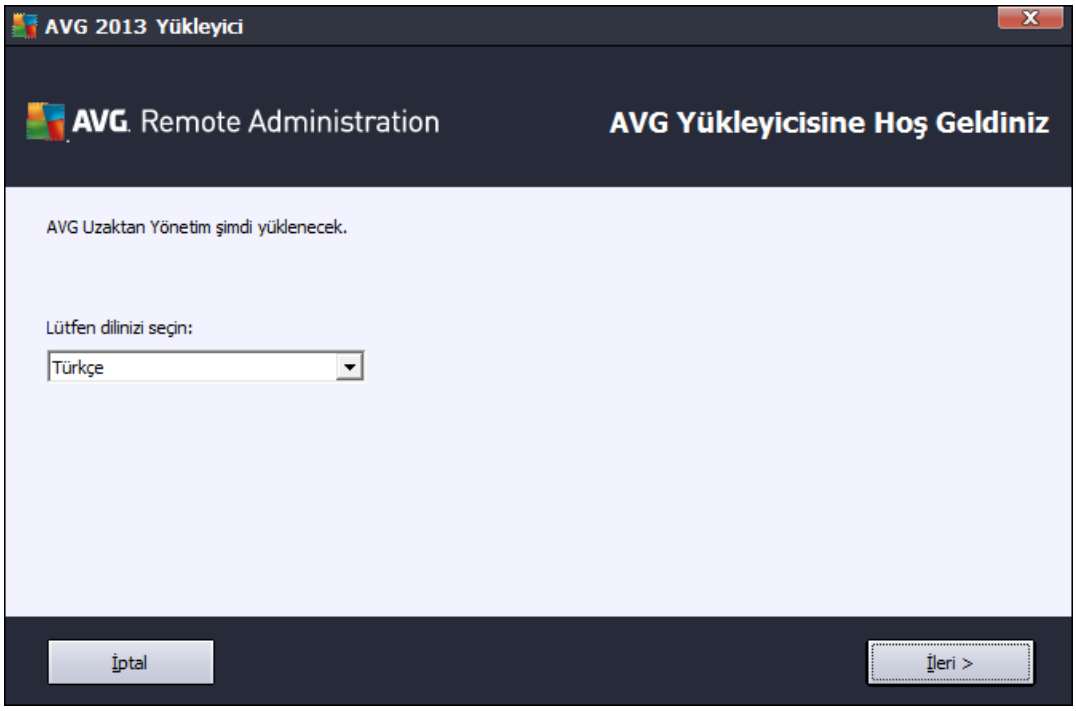
Ürün yüklemesini bitirdiginizde, farkli sunucu rollerini dagitabileceginiz dagitma islemine ilerlersiniz.

Örnegin, AVG DataCenter rolü aginizdaki merkezi sunucuya dagitilabilir. Aginiz veya istasyon sayiniz büyükse, yük dengeleme ve yeterli bant genisligi kullanimi için ProxyServer rolünü agdaki birden fazla sunucuya dagitabilirsiniz.

Ayrica, AVG Admin Paneli (istasyonlarinizin yönetimi için merkezi uygulama) farkli bir istasyona da yüklenebilir ve yönetici istasyonlari herhangi bir yerden yönetebilir.

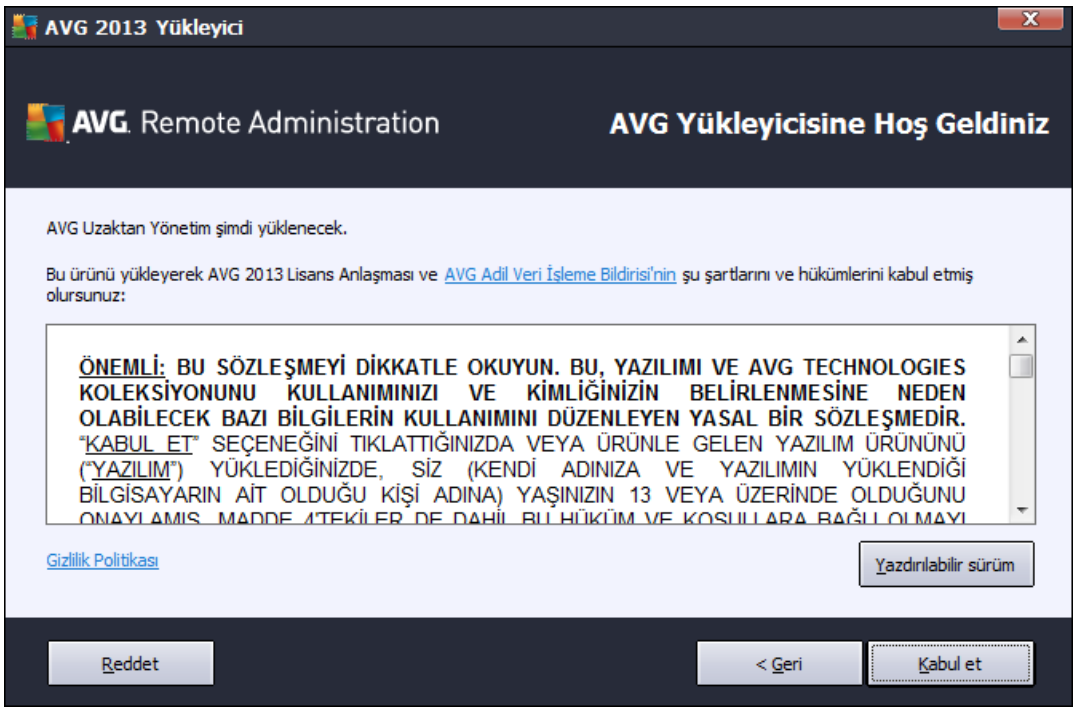
## 2.3. Hoş Geldiniz İletişim Kutusu

Hos geldiniz iletisim kutusu AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin yüklenmekte oldugu isletim sistemi dilinde görüntülenir. Asagi açilir menüyü kullanarak baska dile geçebilirsiniz.

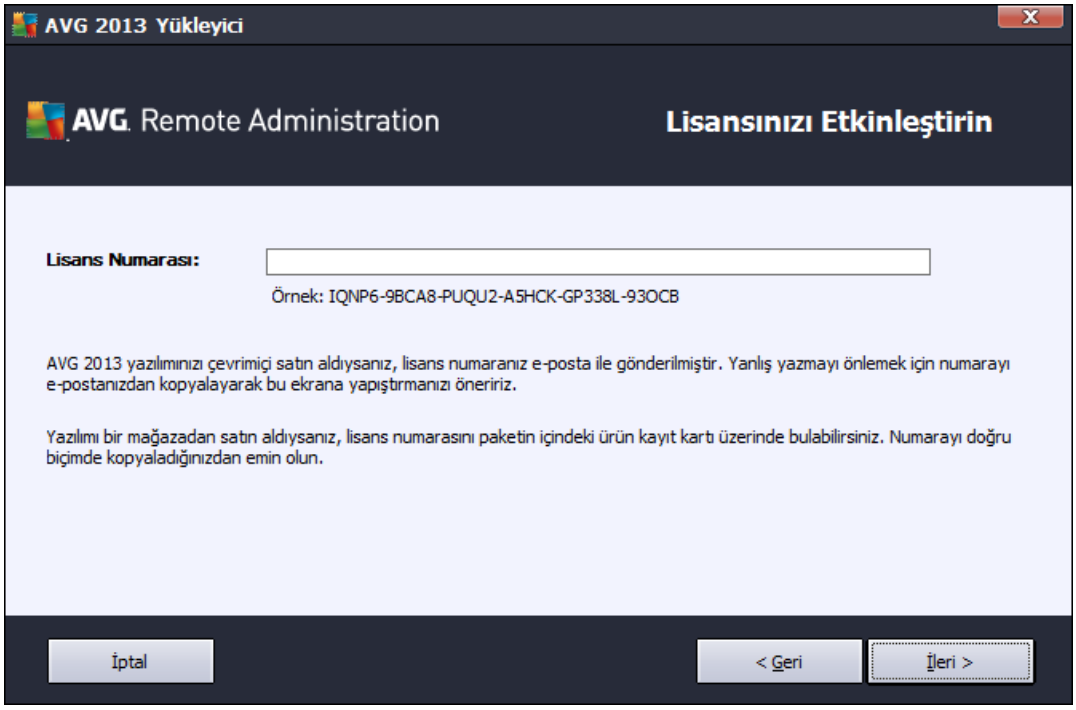



Hos geldiniz iletisim kutusunun ikinci kismi, AVG AntiVirus Business Edition 2013 lisans anlasmasinin tam metnini sunar. Metni okumak için asagiya ilerleyebilir veya açmak için internet tarayicinizdaki ***yazdirilabilir sürüm*** dügmesini tiklatabilir ve sözlesmenin tamamini istege bagli olarak yazdirabilirsiniz.

Okumayi bitirdikten sonra, devam etmek için ***Kabul Ediyorum*** dügmesini tiklatin. Aksi halde, ***Reddet*** dügmesini kullanin, böylece yükleme süreci iptal edilir.

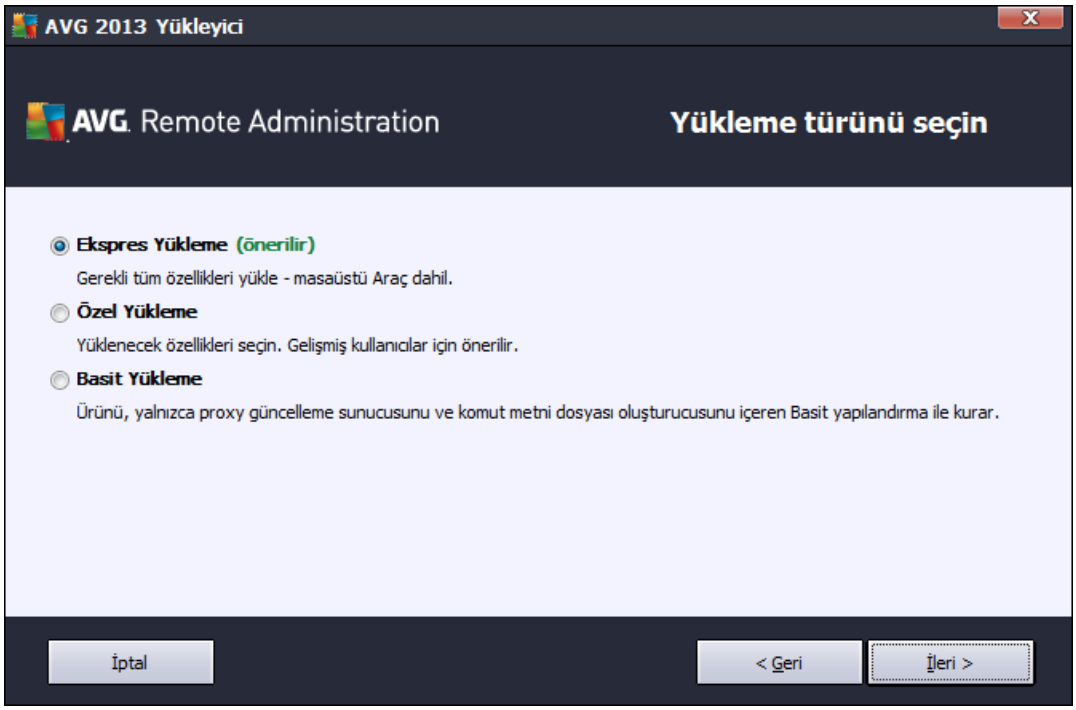



## 2.4. Lisans Etkinleştirme




Bu iletisim kutusunda Lisans numaranizi girin. Devam etmek için ***Ileri*** dügmesini tiklatin.

## 2.5. Yükleme Türü




Bu iletisim kutusunda hangi Uzaktan Yönetim türünü yüklemek istediginizi seçin. Asagidaki seçeneklere sahipsiniz:

- **Hizli Yükleme**

  Bu, önerilen seçenektir. Uygulamayi standart yapilandirma ve bilesenlerle yükler.

- **Özel Yükleme**

  Bu seçenek hangi bilesenleri yüklemek istediginizi seçmenizi saglar.

  Bu seçenege tikladiginizda, bu iletisim kutusunun, AVG AntiVirus Business Edition 2013 ürününün (ve bilesenlerinin) yüklenecegi hedef klasörü belirtmenize izin veren yeni bir bölümü görüntülenir. Baska bir dizin seçmek istiyorsaniz, dizin yolunu belirtin veya ***Gözat*** dügmesine basarak yerel diskten bir dizin seçin.

- **Basit Yükleme**

  Bu seçim yalnizca ***Proxy Güncelleme*** rolü için önceden tanimlanmis ayarlar içeren basitlestirilmis sihirbazlarla ürünü yükler. ***AVG Ag Kurulum Sihirbazi*** yalnizca basit komut metni olusturma islemine izin verir. Yönetim için bir panel yüklenmez ve AVG DataCenter dagitilmaz.

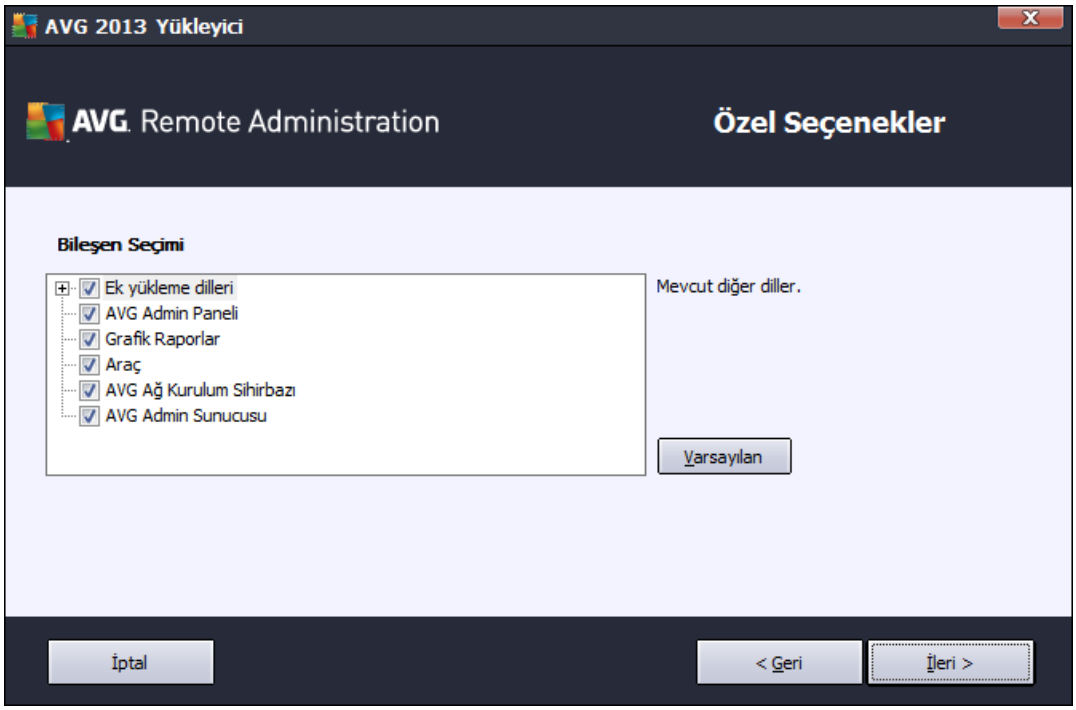
  Lite Yükleme hakkinda daha fazla bilgiyi AVG Admin Lite bölümünde bulabilirsiniz.

Masaüstünüze istege bagli bir araç eklemek istiyorsaniz, ***AVG 2013 aracini yükler ve görüntüler...*** onay kutusunu isaretleyin (Windows Vista ve Windows 7 ya da daha üstü isletim sistemlerinde kullanilabilir). Bu konu hakkinda daha fazla bilgi ***Yapilandirma/Kenar Çubugu/***

*Masaüstü Araçlari* bölümünde bulunabilir.

## 2.6. Özel Seçenekler

*Yükleme Türü* iletisim kutusunda Özel yükleme seçenegini belirlediyseniz, su ekranla karsilasirsiniz:



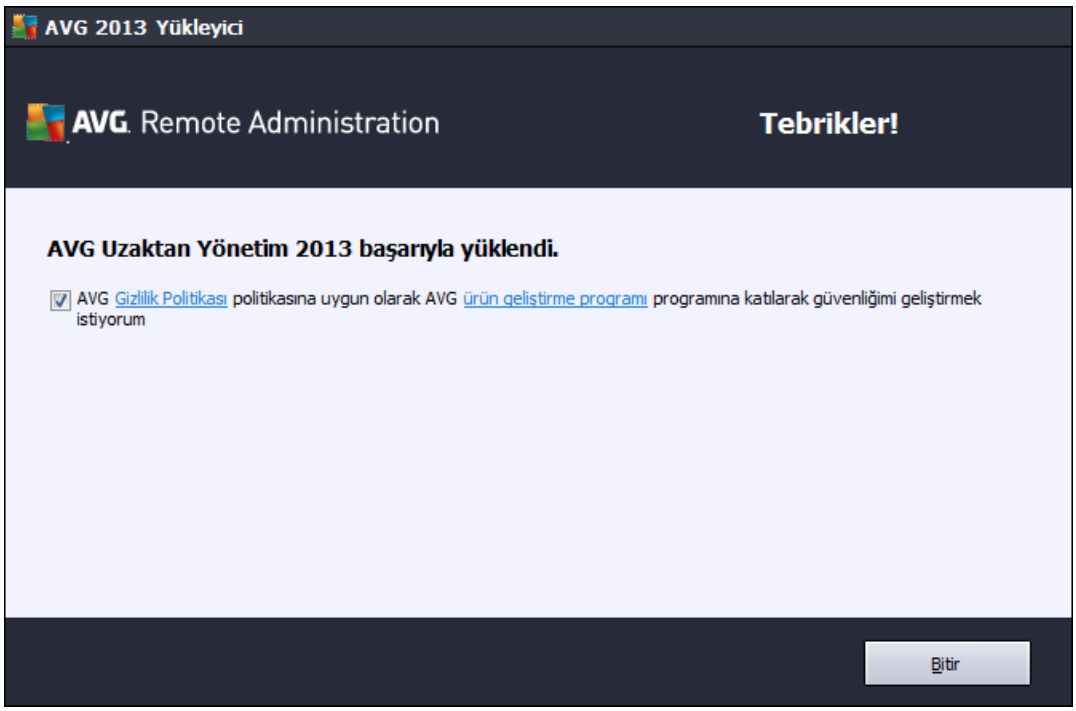

Yüklemek istediginiz AVG AntiVirus Business Edition 2013 bilesenlerini seçin. Varsayilan olarak tüm tus bilesenleri seçilidir. Baska bir düzenlemeye karar verirseniz, ilgili onay kutusunu isaretleyin veya isaretini kaldirin. Yükleme sürecine devam etmek için, ***Sonraki*** dügmesine basin:

***Not:*** *Grafik raporlar kullanmak istiyorsaniz, bileseni bilgisayarda AVG Admin Sunucusu'nu yüklediginiz yere ve her bilgisayarda AVG Admin Paneli'ni yüklediginiz yere yükleyin. Grafik raporlar AVG Admin Sunucusu tarafindan olusturulur ve AVG Admin Paneli'nden görüntülenebilir.*

## 2.7. Yükleme Tamam

AVG AntiVirus Business Edition 2013 ve tüm bilesenlerinin basarili bir sekilde yüklendigini onaylamak için Yükleme tamamlandi iletisim kutusu görünür.

Ürün Gelistirme Programinin parçasi olup olmayacaginiza da istege bagli olarak karar verebilirsiniz. Bunu yapmak için, mevcut onay kutusunu isaretli tutmaniz yeterlidir (önerilir).




Yüklemeyi tamamlamak için ***Bitir*** dügmesine basin.

Dogru sekilde yüklenmisse, yükleme isleminiz sirasindaki önceki seçimlerinize göre asagidaki Sihirbazlardan biri otomatik olarak baslatilir:

- ***AVG Admin Kurulum Sihirbazi***

  Yükleme türü iletisim kutusunda Hizli veya Özel yükleme seçenegini belirlediginizde bu Sihirbaz otomatik olarak baslar.

  Daha fazla bilgi için ***AVG Admin Kurulum Sihirbazi*** bölümüne bakin.

  ***Not:*** *AVG AntiVirus Business Edition 2013 islevinin düzgün çalismasi için bu sihirbazi izleyin.*

- ***AVG Admin Kurulum Sihirbazi Lite***

  Bu Sihirbaz, Yükleme türü iletisim kutusunda Lite Yüklemeyi seçerseniz baslatilir. Daha fazla bilgi için ***AVG Admin Kurulum Sihirbazi Lite*** bölümüne bakin.

  ***Not:*** *AVG AntiVirus Business Edition 2013 islevinin düzgün çalismasi için bu sihirbazi izleyin.*

***Not:*** *Yükleme islemi sirasinda bir hata olusursa veya yükleme basarisiz olursa bir hata iletisim kutusu görünür. Bu durumda, mevcut bilgileri kopyalayin ve teknik destek ekibimizle iletisim kurun. Iletisim sayfasini kullanin* ***http://www.avg.com/support-existing***.

# 3. AVG Admin Kurulum Sihirbazı

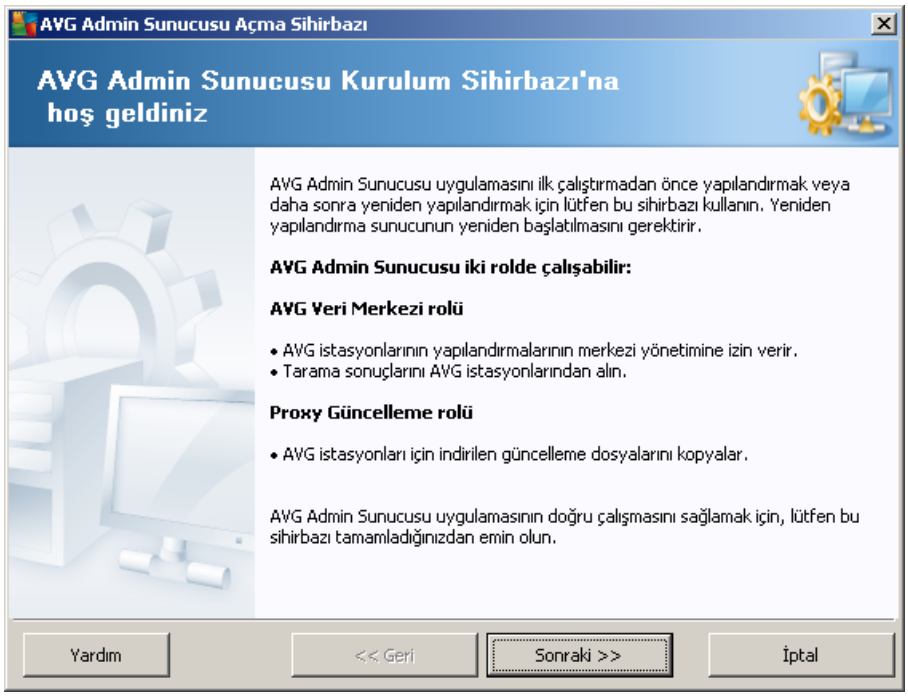
**AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi**, AVG AntiVirus Business Edition 2013 uygulamasi yüklenir yüklenmez baslatilir. Ayrica, Baslat menüsü program klasöründen istediginiz zaman da baslatabilirsiniz, yani ***Tüm programlar/AVG 2013 Uzaktan Yönetim/AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi***.

Bu Sihirbaz, seçili bir veritabani motorunda AVG DataCenter veritabaninin yapilandirma sürecinde size yol gösterir. Sihirbazi kullanarak AVG güncellemelerini yerel aginiza yansitmak üzere AVG Admin Sunucusu'nu da yapilandirabilirsiniz. Sihirbaz, asagidaki özette listelenen birkaç adimda yapilandirma sürecinde size yol gösterir.

***Not:*** *Sihirbaz içinde gezinmek normalde oldugu gibidir:*

- ***Geri*** dügmesi sizi sihirbazda bir adim geriye götürür.
- ***Ileri*** dügmesi sizi bir adim ileriye götürür ve mevcut asamada seçilen tüm eylemleri de gerçeklestirir.
- Mevcut adimla ilgili kapsamli bilgi yardimini açmak için ***Yardim*** dügmesini kullanin.
- ***Iptal*** dügmesine basarak, o ana kadar yapilan degisikliklerden vazgeçerek istediginiz zaman Sihirbazdan çikabilirsiniz.

## 3.1. Giriş




Ilk iletisim kutusu Sihirbazin amacini açiklar ve kisaca iki ana seçenegi anlatir. Sonraki adima ilerlemek için ***Sonraki*** dügmesini tiklatin.

***Not:*** *AVG Admin Sunucusu'nun düzgün çalismasi için sihirbazi tamamlamanizi siddetle tavsiye*

*ederiz.*

## 3.2. Birden fazla Proxy Güncelleme rolünü dağıtma

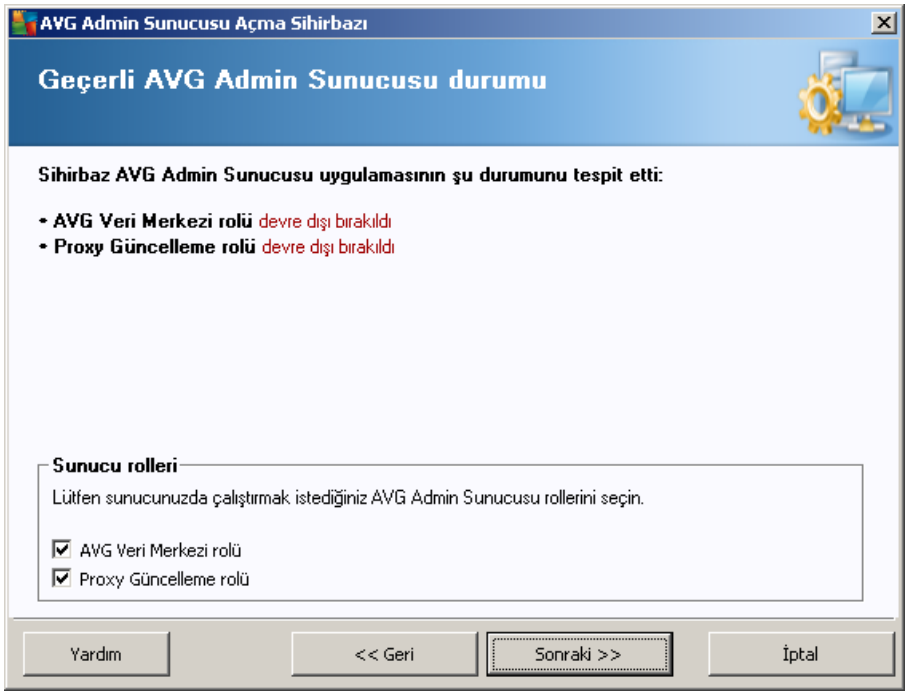
AVG AntiVirus Business Edition 2013 rollerini sunucunuza dagitmadan önce sunu göz önünde bulundurun:

Proxy Güncelleme rolünü birden fazla sunucuya dagitabilir ve sunucunun asiri yüklenmesini veya bant genisligi sorunlari yasamasini önlemek için farkli kaynaklardan güncellemeleri dagitabilirsiniz.

Sunucularin yerleri ag boyutunuza ve sunucunuza ve ag özelliklerine baglidir. Genel anlamda konusmak gerekirse, aginiz 150'den fazla istasyon içeriyorsa veya aginiz birden fazla bölüme ayrilmissa, farkli sunuculara birden fazla Proxy Güncelleme rolü kurmayi ve yükü paylastirmayi aklinizda bulundurmalisiniz.

baska sunucuya Proxy Güncelleme rolü kurmak için, yükleme ve kurulum islemini diger sunucuda da tekrarlamaniz gerekir.

## 3.3. Rol Seçimi




Bu ekran, **AVG Admin Sunucusu**'nun geçerli durumu hakkinda bilgi görüntüler. Her sey dogru oldugunda, ilgili bilgi yesil metin olarak görüntülenir.

Bu ilk çalistirmaniz degilse ve her sey düzgün görünüyorsa (yani uyari veya hata olmadan güncelse), yapilandirma islemini bir daha yapmak gerekmez (bir seyleri degistirmek istemiyorsaniz).

Bir yapilandirma sorunu varsa, nedenleri hakkinda size kisaca bilgi verilir ve bilgi kirmizi renkte vurgulanir. Bu gibi durumlarda sorunu gidermek için sihirbazin tamami üzerinde ilerlemeniz gerekir.

***Sunucu rolleri*** bölümünde, bu sunucuda çalistirmak istediginiz sunucu rolünü seçmeniz gerekir. En

az bir seçenek seçmeniz gerekir ancak ikisini de seçebilirsiniz. Seçenekler sunlardir:

- **DataCenter rolü**

  AVG istasyonlari yapilandirmasinin AVG Admin Paneli'nden merkezi yönetimine izin verir, AVG istasyonlarindan tarama sonuçlarini toplar, bilesenlerin durumlarini ve daha fazlasini gösterir.

  Yalnizca bu rolü yüklemeyi seçerseniz, DataCenter Rolü bölümüne ilerleyin.

- **Proxy Güncelleme rolü**

  Güncellemelerinizi istasyonlariniza indirmek ve dagitmak için bir proxy sunucusu olarak hizmet verir.

  Yalnizca bu rolü yüklemeyi seçerseniz, Proxy Güncelleme rolü bölümüne ilerleyin.

Her iki seçenegi de seçerseniz, DataCenter Rolü bölümüne ilerleyin.

## 3.4. DataCenter Rolü

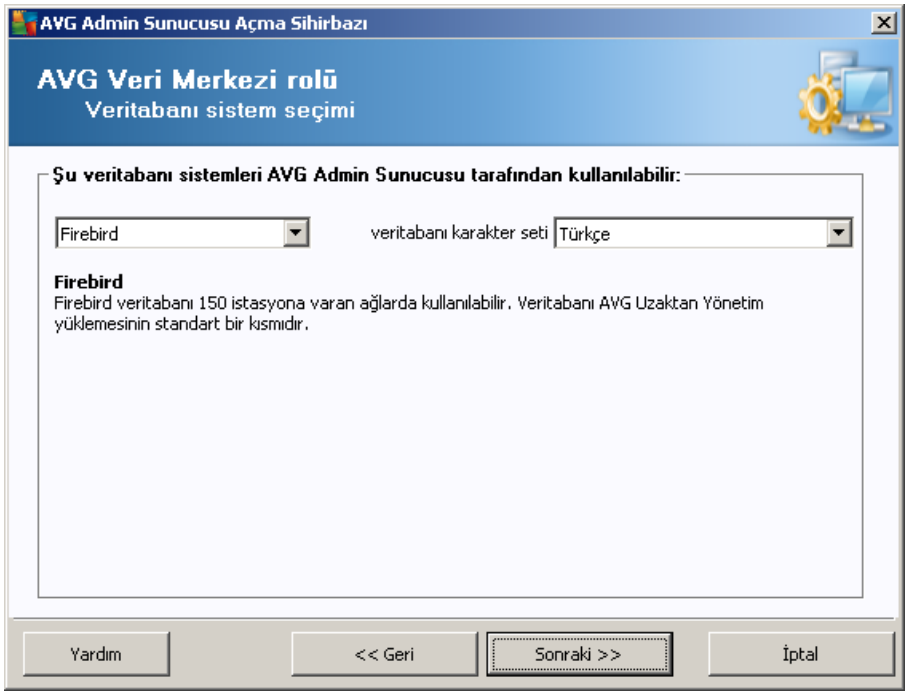
AVG Admin Sunucusunu ilk kez veya tekrar kuruyorsaniz sunu seçin:

- ***AVG Admin Sunucusunu ilk kez kuruyorum***
- ***AVG Admin Sunucusunu mevcut bir veritabanina tekrar kuruyorum***

## 3.5. DataCenter Rolü - İlk Kurulum

***AVG Admin Sunucusunun mevcut durumu*** adiminda seçtiyseniz (bkz. bölüm ***Rol Seçimi***) ***DataCenter Rolü*** ve uygulamayi ilk kez kuruyorsaniz, su iletisim kutusu ile karsilasirsiniz.

***Not:*** *Veritabanini tekrar kuruyorsaniz, lütfen* ***Tekrar kurulum*** *bölümüne geçin.*




Gereksinimlerinizi karsilayan veritabani sistemini seçin. Bu seçenekler mevcut:

- ***Firebird***

  Bu çözüm, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük aglar için uygundur. Veritabani, AVG AntiVirus Business Edition 2013 yüklemesinin standart bir bölümüdür.

  Ek olarak, asagi açilir menüden dilinizin ihtiyaçlarina uyan belirli bir veritabani karakter seti de seçebilirsiniz.

- ***Microsoft SQL Server Express***

  ***Microsoft SQL Server Express Edition***, **Microsoft SQL Server**'in kisitli sürümüdür, 1000 istasyona kadar kullanilabilir. Ürün, AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir. Kullanimi, hiçbir ticari lisansla sinirlandirilmamistir.

- ***Microsoft SQL Sunucusu***

  ***Microsoft SQL Server*** motoru, büyük aglarda 1000'den fazla istasyonda kullanilabilir. AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir ve kullanimi Microsoft SQL Server lisansina baglidir.

- ***Oracle 10g/11g***

  Bu veritabani motoru, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir. AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir ve kullanimi ticari bir lisansa baglidir.

- ***MySQL 5***

  Bu veritabani motoru, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir. Bu, AVG

AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir parçasi degildir ve ticari bir ortamda ticari bir lisans kullanilmasi gerekir.

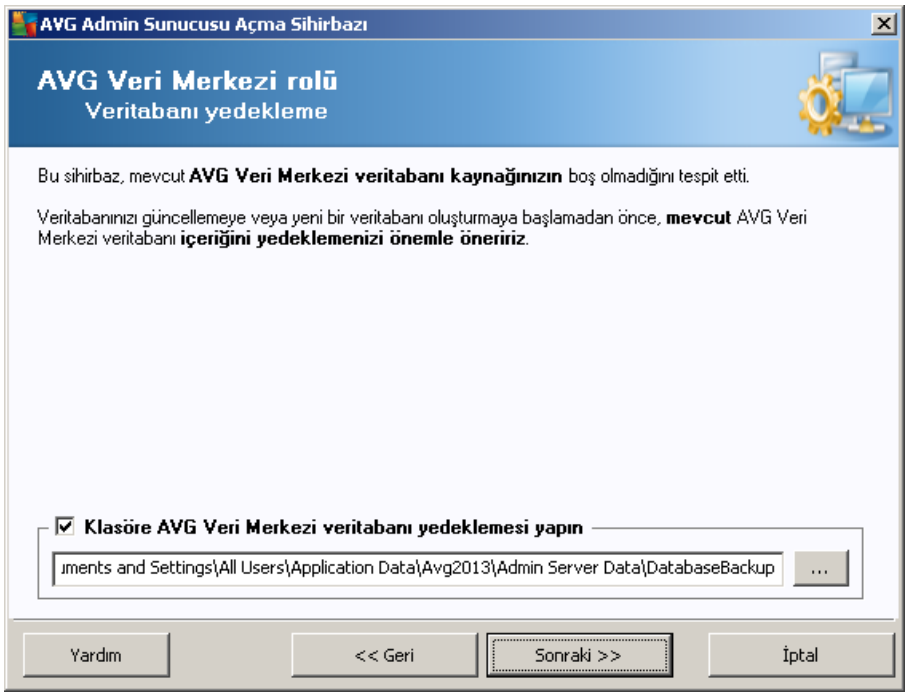
Su anda kullanmakta oldugunuzdan farkli bir veritabani türü seçerseniz, Sihirbaz önceden disa aktarilan AVG DataCenter içerigini yeni seçilen veritabani türüne içe aktarabilir.

*Veritabani Genel Görünümü* bölümüne ilerleyin.

## 3.6. DataCenter Rolü - Tekrar Kurulum

Tekrar kurulum sirasinda, genellikle kullanilabilen istasyonlarin bulundugu mevcut bir veritabani vardir, bu nedenle Sihirbaz size öncelikle içerigini yedekleme imkani sunar:

***Not:*** *Veritabani hata durumundaysa yedek kullanilamaz!*




Bunu yapmak için, ***Klasöre DataCenter veritabani yedeklemesi yap*** onay kutusunu isaretleyin ve istediginiz depolama konumunu doldurun.

Sonraki iletisim kutusu DataCenter veritabani durumunuz hakkinda sizi bilgilendirecektir. Iki olasi durum vardir - DataCenter veritabani güncel olabilir veya olmayabilir. Ilk durumda, su iki seçenekle karsilasirsiniz:

- ***Mevcut DataCenter veritabanini koru***

  Bu seçenek veritabanini dokunulmamis halde birakir. Veritabani sürümü güncelse ve içerigini korumak istiyorsaniz bu seçenegi belirleyin.

- ***Yeni bos DataCenter veritabani olustur***

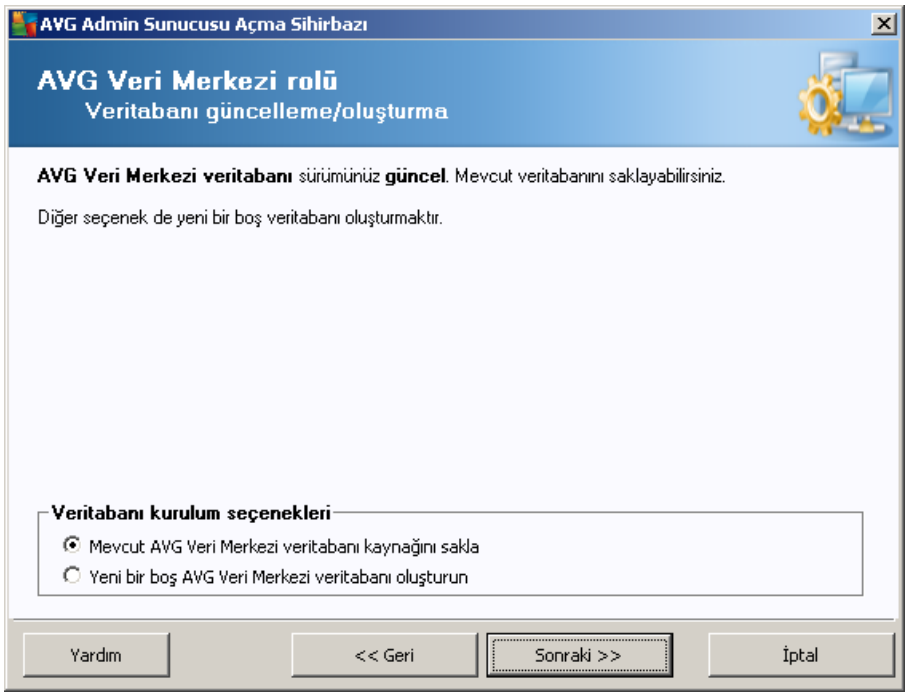
  Tamamen yeni veritabani olusturmak için bu seçenegi belirleyin (orijinal olarak depolanan

veriler kaybedilecektir). Devam etmeden önce DataCenter veritabanini yedeklemenizi önemle öneririz!

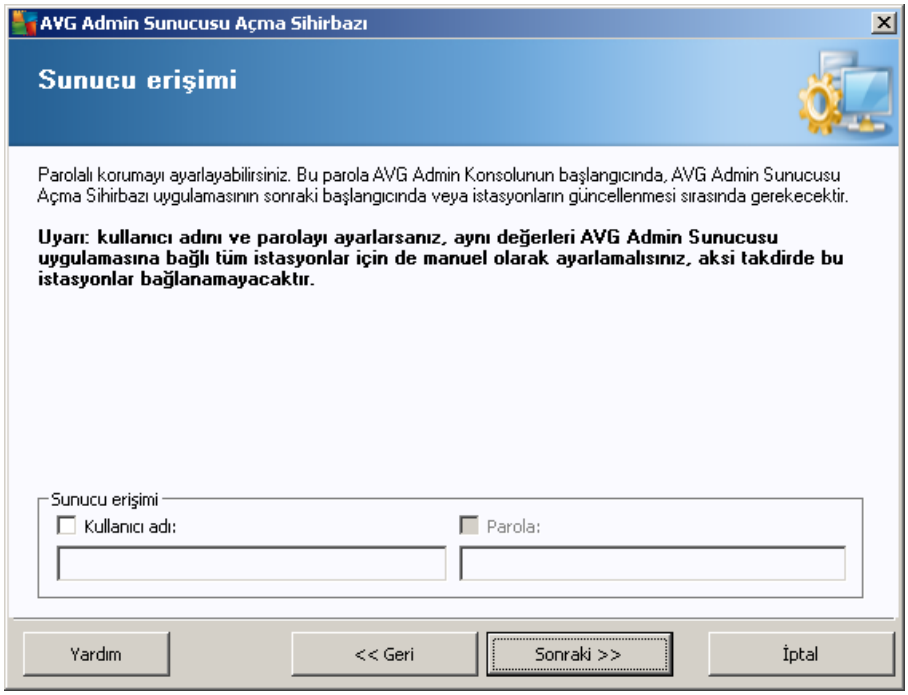
Öte yandan, DataCenter veritabani güncel olmayacaksa, varolani güncellemek mi yoksa yeni bir tane olusturmak mi istediginiz sorulacaktir:

- ***Varolan DataCenter veritabanini güncelle***

  Bu seçenek veritabanini geçerli sürüme günceller. Veritabani içeriklerini korumak istiyorsaniz bu seçenegi seçin.



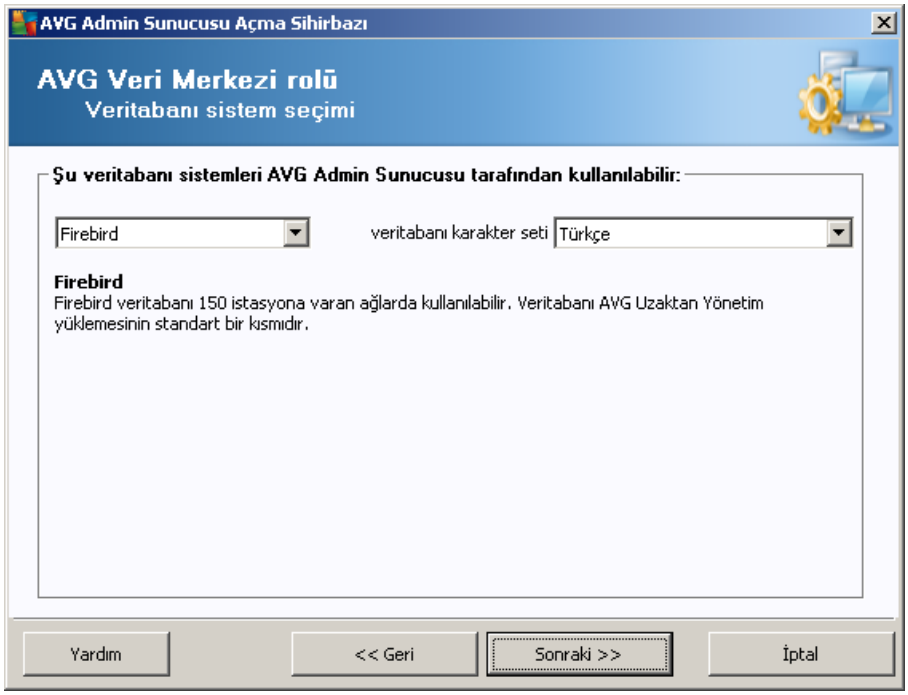

Sonraki adimda, istege bagli olarak ***Kullanici adi*** ve ***Parola*** onay kutularini isaretleyebilir ve tercih ettiginiz kullanici adi ve parolanizi doldurabilirsiniz AVG Admin Paneli'ni, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi'ni her baslatisinizda veya istasyonlari güncelleme isleminde gerekecektir.




***Not:*** *Bir kullanici adi ve parolayi burada ayarlarsaniz, Datacenter'iniza düzgün bir sekilde baglanabilmeleri için her zaman ayni degerleri varolan tüm istasyonlarda manüel olarak tanimlayabilirsiniz!*

Önceki seçimlerinize bagli olarak, su iki iletisim kutusundan birine devam edebilirsiniz:

- Mevcut veritabanini korumak istiyorsaniz, ***Proxy Güncelleme Rolü*** bölümüne devam edin.
- Yeni bir veritabani olusturmaniz isteniyorsa, su iletisim kutusuyla karsilasirsiniz:




Gereksinimlerinizi karsilayan veritabani sistemini seçin. Bu seçenekler mevcut:

- ***Firebird***

  Bu çözüm, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük aglar için uygundur. Veritabani, AVG AntiVirus Business Edition 2013 yüklemesinin standart bir bölümüdür.

  Ek olarak, asagi açilir menüden dilinizin ihtiyaçlarina uyan belirli bir veritabani karakter seti de seçebilirsiniz.

- ***Microsoft SQL Server Express***

  Microsoft SQL Server Express Edition, Microsoft SQL Server'in kisitli sürümüdür, 1000 istasyona kadar hizmet verebilir. Ürün, AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir. Kullanimi, hiçbir ticari lisansla sinirlandirilmamistir.

- ***Microsoft SQL Sunucusu***

  Microsoft SQL Server motoru, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir ve kullanimi Microsoft SQL Server lisansina baglidir.

- ***Oracle 10g/11g***

  Bu veritabani motoru, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir. AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir ve kullanimi ticari bir lisansa baglidir.

- ***MySQL 5***

Bu veritabani motoru, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir.. Bu, AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir parçasi degildir ve ticari bir ortamda ticari bir lisans kullanilmasi gerekir.

Su anda kullanmakta oldugunuzdan farkli bir veritabani türü seçerseniz, Sihirbaz önceden disa aktarilan AVG DataCenter içerigini yeni seçilen veritabani türüne içe aktarabilir.

*DataCenter Rolü - Veritabani Genel Görünümü* bölümüne ilerleyin.

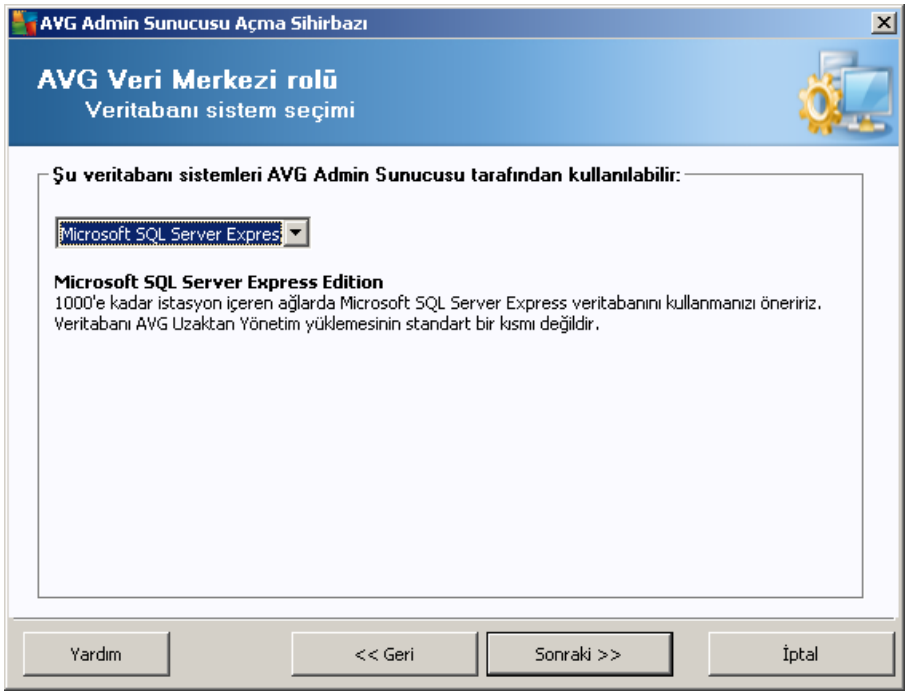
## 3.7. DataCenter Rolü - Veritabanlarına Genel Bakış

Asagida, AVG AntiVirus Business Edition 2013 tarafindan desteklenen ayri veritabanlari ile ilgili genel bilgiler bulabilirsiniz.

### 3.7.1. Firebird

**Firebird** seçenegini seçtiyseniz, baska ayar gerekmez ve sonraki adima ilerlersiniz (Veri Aktarma).

### 3.7.2. MS SQL Server Express Edition




Datacenter verilerini depolamak için Microsoft SQL Server Express'i kullanmak istiyorsaniz asagidaki bilgileri doldurun:

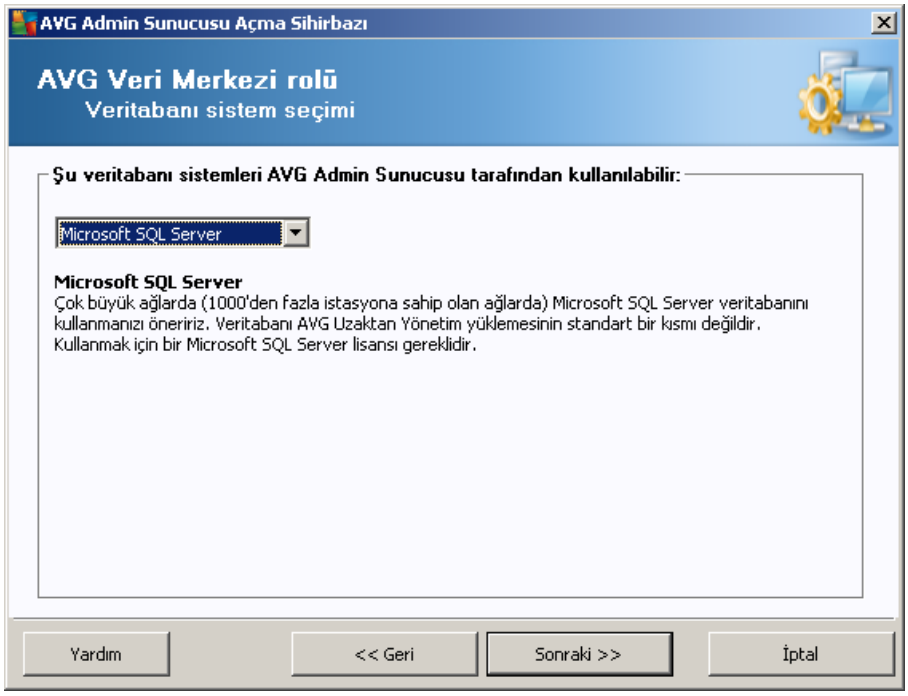
- ***Bilgisayar adi*** - SQL Express Sürümünün yüklendigi istasyonun adini tanimlar
- ***Örnek adi*** - istasyona yüklü birden fazla örnek varsa belirli bir SQL Express Sürümü yüklemesini ifade eder.
- ***Yöneticinin kullanici adi*** - otomatik olarak önceden tanimlanir, degistirmenize gerek yoktur
- ***Yöneticinin parolasi*** - veritabani yöneticisinin parolasidir

- ***Veritabani adi*** - önceden tanimlamis veritabani adini gösterir
- ***Kullanici adi*** - söz konusu veritabani için tercih edilen yeni giris adini yazin (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir)
- ***Kullanici parolasi*** - söz konusu veritabani için tercih edilen yeni parolayi yazin (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir)

Microsoft SQL Server Express baglantisinda sorunlar yasiyorsaniz, ***Microsoft SQL Server veritabani sistemini kullanma*** bölümünde bir çözüm bulabilirsiniz.

**Sonraki** dügmesine basarak sonraki adimla devam edin (Veri Aktarma).

### 3.7.3. MS SQL Sunucusu




Su bilgileri girin:

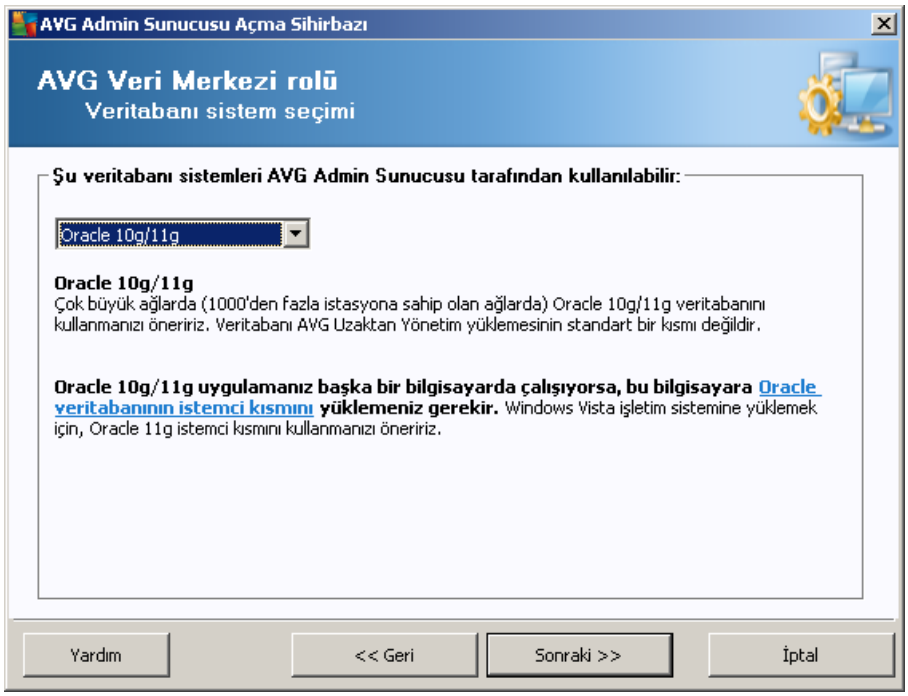
- ***Bilgisayar adi*** - SQL Server 'in yüklü oldugu sunucunun adini tanimlar.
- ***Örnek adi*** - istasyona yüklenmis birden fazla örnek varsa, belirli SQL Server yüklemesini ifade eder.
- ***Yöneticinin kullanici adi*** - veritabani yöneticisi kullanici adi - doldurulmalidir.
- ***Yöneticinin parolasi*** - veritabani yöneticinin parolasi - doldurulmalidir.
- ***Veritabani adi*** - önceden tanimlamis veritabani adini gösterir.
- ***Kullanici adi*** - söz konusu veritabani için tercih edilen yeni giris adini yazin (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir).

- ***Kullanici parolasi*** - söz konusu veritabani için tercih edilen yeni parolayi yazin (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir).

Microsoft SQL Server baglantisinda sorunlar yasiyorsaniz, ***Microsoft SQL Server veritabani sistemini kullanma*** bölümünde bir çözüm bulabilirsiniz.

***Ileri*** dügmesine basin ve sonraki adima ilerleyin - Veri Aktarma.

### 3.7.4. Oracle




***Lütfen unutmayin:*** *Veritabaniniz baska bir bilgisayarda çalisiyorsa, o bilgisayara önce Oracle veritabaninin istemci bölümünü yüklemeniz gerekir. Windows Vista'ya yükleme için Oracle 11g'nin istemci bölümünü kullanmanizi öneririz.*

*Farkli isletim sistemleri için Anlik Istemci: http://www.oracle.com/technetwork/database/features/instant-client/index.html*

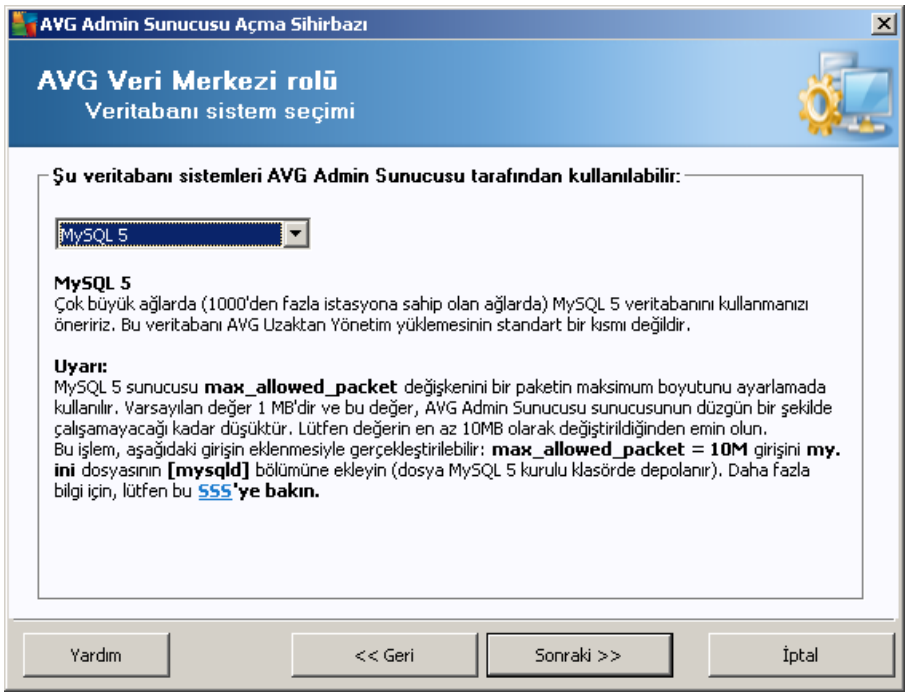
Su bilgileri girin:

- ***Bilgisayar adi*** - Oracle 10g'nin yüklü oldugu bilgisayarin adini tanimlar. Yükleme yalnizca uzak bir bilgisayarda bulunuyorsa bu degeri degistirin.
- ***Yöneticinin kullanici adi*** - veritabani yöneticisi kullanici adi - doldurulmalidir.
- ***Yöneticinin parolasi*** - veritabani yöneticinin parolasi - doldurulmalidir.
- ***Örnek adi*** - Oracle örnek adinizi girin.
- ***Kullanici adi*** - söz konusu veritabani için önceden tanimli oturum açma adini gösterir (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir)

- ***Kullanici parolasi*** - söz konusu veritabani için tercih edilen yeni parolayi yazin (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir)

***Sonraki*** dügmesine basin ve sonraki adima ilerleyin - Veri Aktarma.

### 3.7.5. MySQL 5




Su bilgileri girin:

- ***Bilgisayar adi*** - MySQL 5'in yüklü oldugu bilgisayarin adini tanimlar. Yükleme yalnizca uzak bir bilgisayarda bulunuyorsa bu degeri degistirin.
- ***Hizmet adi*** - MySQL motoru için varsayilan isletim sistemi hizmeti adidir. Orijinal degeri korumanizi öneririz.
- ***Yöneticinin kullanici adi*** - veritabani yöneticisi kullanici adi - doldurulmalidir.
- ***Yöneticinin parolasi*** - veritabani yöneticinin parolasi - doldurulmalidir.
- ***Veritabani adi*** - önceden tanimlamis veritabani adini gösterir
- ***Kullanici adi*** - söz konusu veritabani için tercih edilen yeni giris adini yazin (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir)
- ***Kullanici parolasi*** - söz konusu veritabani için tercih edilen yeni parolayi yazin (AVG Admin Sunucusu baglantisi için kullanilacaktir)

Devam etmeden önce lütfen su bilgileri aklinizda bulundurun:

MySQL Server 5, bir paketin maksimum boyutunu ayarlamak için max_allowed_packet degiskenini kullanir. Varsayilan deger 1048576 bayttir (1 MB). Bu deger çogu durumda AVG Admin

Sunucusunun düzgün biçimde çalismasi için çok düsüktür. Bu degeri en az 10 MB olacak sekilde ayarlamanizi önemle öneririz. Bunu yapmak için, asagidaki çözümlerden birini izleyin:

- ***Bu degeri yalnizca mevcut çalistirma için ayarlayin***

  Bu ayarlama, sunucu yeniden baslatilana kadar geçerli olmaz. Ardindan, varsayilan deger veya *my.ini* dosyasindan gelen deger tekrar kullanilacaktir.

  ***Not:*** *Bunu yapmak için MySQL kökünün öncelikleri ile yönetici olarak oturum açmaniz gerekir.*

  - MySQL sunucunuzda oturum açin ve bu komutu çalistirin:

    set global max_allowed_packet = 10485760

- ***my.ini dosyasindaki ayarlari degistirin (kalici - önerilir)***

  Bu islem, ayarlari kalici olarak kaydeder ancak MySQL sunucusunun tekrar baslatilmasini gerektirir.

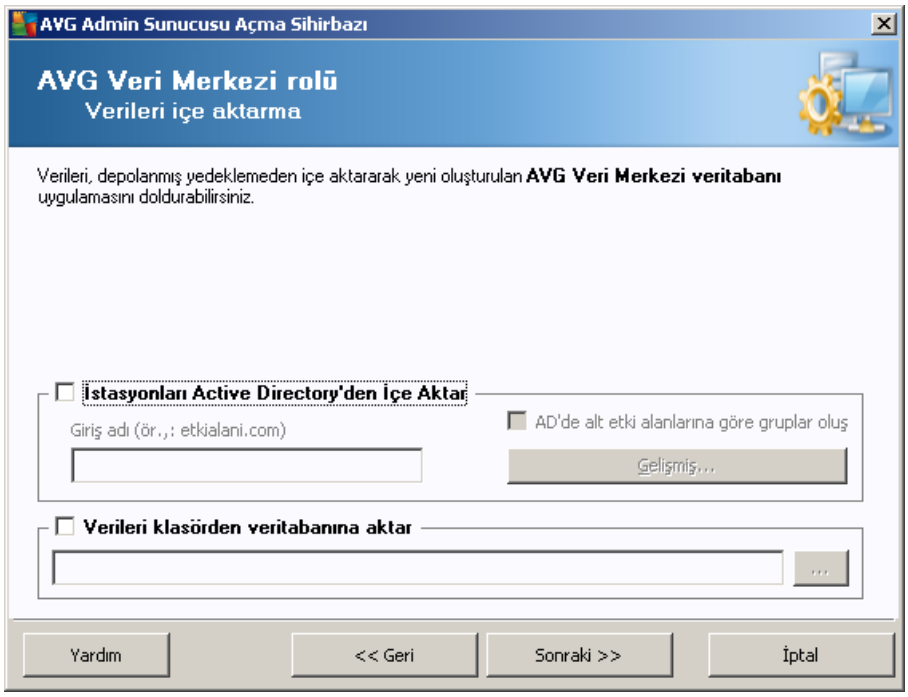
  - my.ini dosyasini MySQL sunucusunda açin.
  - [mysqld] degisikligi bölümünde*max_allowed_packet* degiskeninin su degerle degistirin:

    max_allowed_packet = 10485760

  - mysqld cinini veya MySQL hizmetini yeniden baslatin.

***Ileri*** dügmesine basin ve sonraki adima ilerleyin - Veri Aktarma.

## 3.8. DataCenter Rolü - Verileri İçe Aktarma




Veritabani seçiminizi onayladiktan sonra, mevcut bazi verileri yeni olusturulan veritabaninin içine aktarmayi seçebilirsiniz. Aginiz Aktif Dizin'i destekliyorsa, su iki seçenekle karsilasirsiniz:

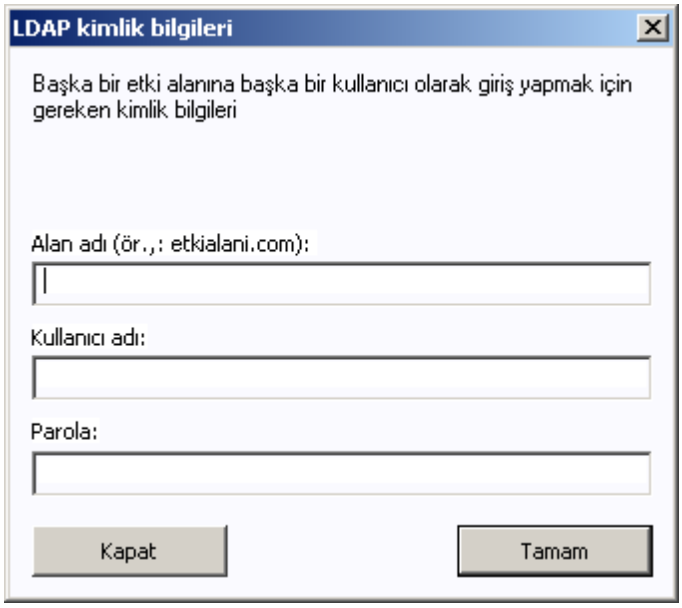
- ***Istasyonlari Aktif Dizin'den Içe Aktar***

  Bu seçenek, istasyon adlarini Aktif Dizin'den veritabanina otomatik olarak içe aktarmaniza olanak verir. Daha sonra, yüklenecek istasyonlari seçebilirsiniz.

  Öncelikle, ***Istasyonlari Aktif Dizin'den içe aktar*** onay kutusunu isaretleyin. Ardindan, içe aktarmayi düsündügünüz, Aktif Dizin'in etkin oldugu etki alani adini girin.

  Gruplari otomatik olarak olusturmak ve istasyonlari bunlarin içine Aktif Dizin'de bulunan alt etki alani adlarina göre otomatik olarak olusturmak için, ***Gruplari AD'de alt etki alanlarina göre olustur*** onay kutusunu isaretleyin.

  O anda oturum açmis kullanicidan farkliysa oturum açma ayrintilarini belirtmek için ***Gelismis*** dügmesini de kullanabilirsiniz:




- ***Verileri bir klasörden veritabanina içe aktarin***

  Bunu yapmak için, ***Verileri klasörden veritabanina içe aktar*** onay kutusunu isaretleyin. Klasör seçim alani kullanilabilir hale gelir. Yedek klasörünüzü bu dügmeyi tiklatarak seçin ... ve alinan orijinal dosyalarin depolanacagi klasörü bulun.

  O anda eski 2012 sürümünden daha yüksek bir sürüme yükseltiyorsaniz, AVG DataCenter 2012 verilerinizi bu iletisim kutusunda alabilirsiniz. Daha fazla bilgi için lütfen AVG DataCenter 2012'dan Istasyonlari ve Ayarlar Içe Aktarma bölümüne bakin.

  ***Not:*** AVG Admin Sunucusu otomatik veritabani yedeklerini asagidaki klasörde varsayilan olarak olusturur:

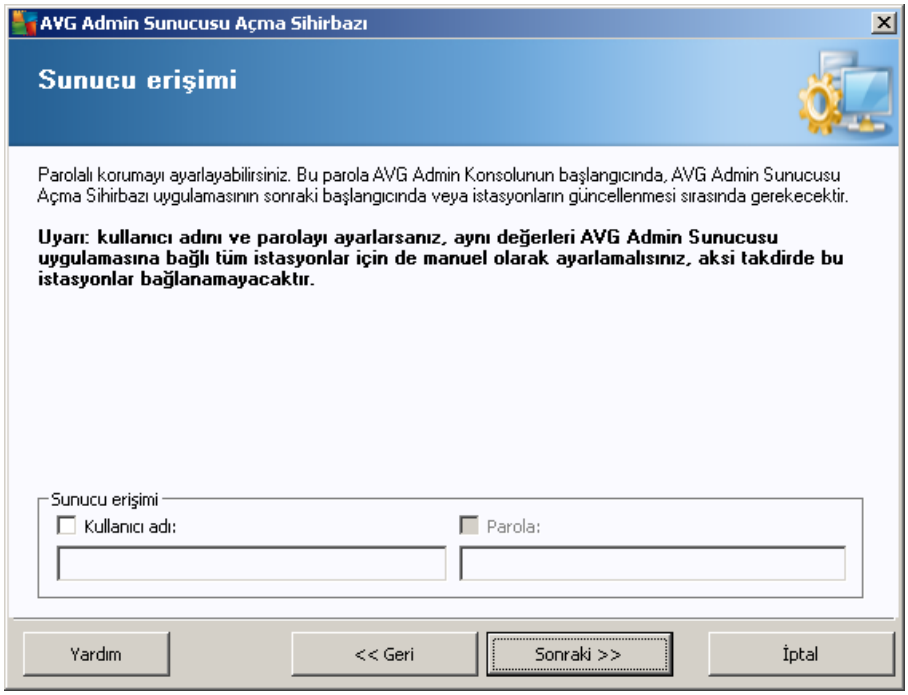
  C:\Documents and settings\All users\Application Data\AVG2013\Admin Server Data\DatabaseBackup

  Bu yüzden, daha önce AVG Uzaktan Yönetim'i kullandiysaniz ve önceki veritabani yedeginizi kullanmak istiyorsaniz, yedekleme özelligini kapatmadiginiz sürece yedek dosyalarini orada bulabilirsiniz. Yedekleme dosyalari ***avgexport.dce*** formatinda kaydedilir (ancak isterseniz yeniden adlandirilabilir).

***Ileri*** dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin.

## 3.9. DataCenter Rolü - Sunucu Erişimi

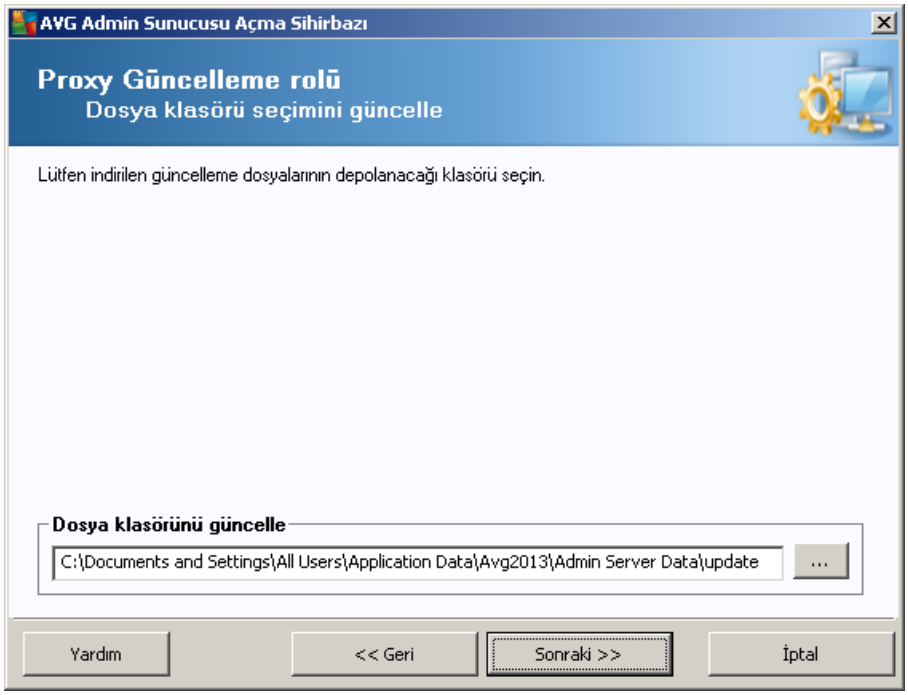
Bu adimda, istege bagli olarak ***Kullanici adi*** ve ***Parola*** onay kutularini isaretleyebilir ve tercih ettiginiz kullanici adi ve parolanizi doldurabilirsiniz AVG Admin Paneli'ni, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi'ni her baslatisinizda veya istasyonlari güncelleme isleminde gerekecektir.




***Not:*** *Bir kullanici adi ve parolayi burada ayarlarsaniz, Datacenter'iniza düzgün bir sekilde baglanabilmeleri için her zaman ayni degerleri varolan tüm istasyonlarda manüel olarak tanimlayabilirsiniz!*

## 3.10. Proxy Güncelleme Rolü

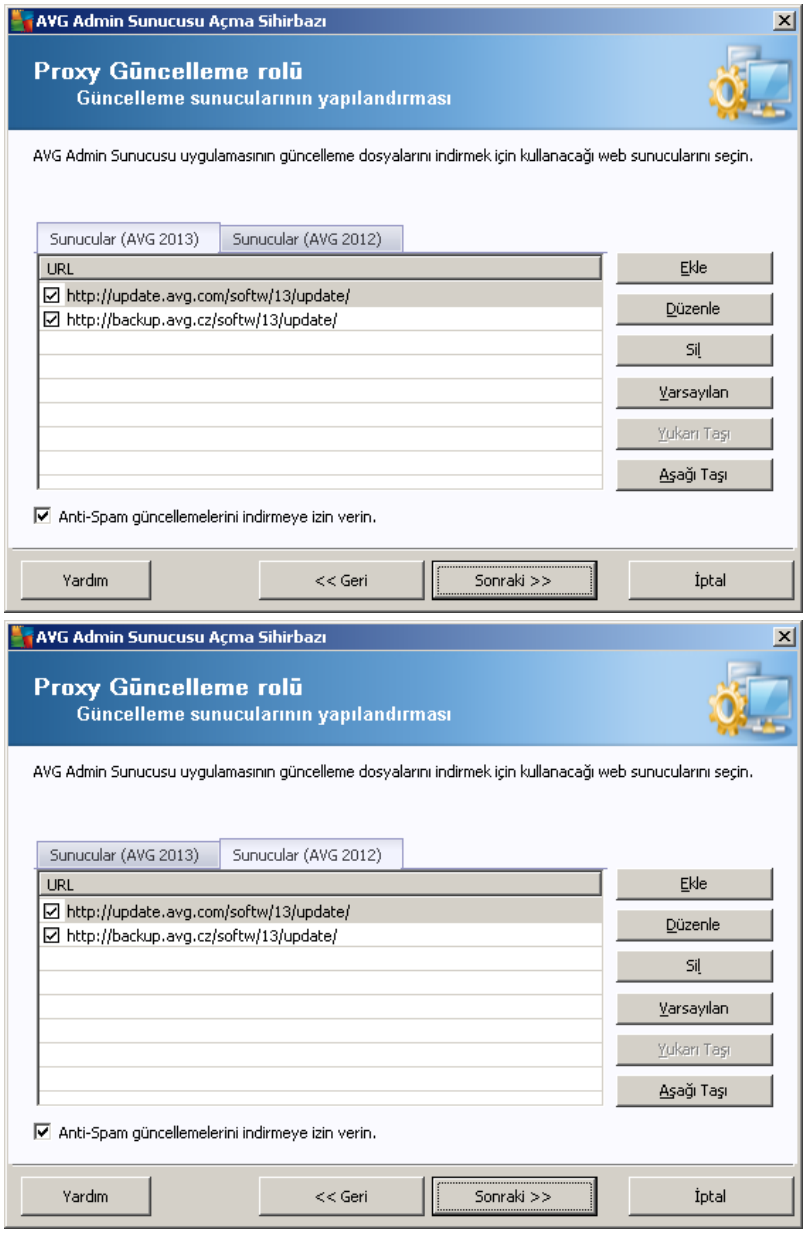
Bu iletisim kutusu Proxy Güncelleme rolünü Rol Seçimi iletisim kutusunda dagitmayi seçerseniz görünür.



Güncelleme dosyalarinin indirilecegi ve depolanacagi bir klasör seçmelisiniz. Klasör yoksa olusturmak isteyip istemediginiz sorulacaktir.

Klasörü seçmek için bu ... dügmeyi tiklatin. Tamamlandiktan sonra, ***Ileri*** dügmesini tiklatin.

## 3.10.1. Güncelleme Sunuculari




Bu iletisim kutusu, güncelleme dosyalarinin AVG Admin Sunucusu'ndan (daha fazla dagitim için) indirildigi güncelleme sunucularini seçmenizi saglar. Bu ayarlardan emin degilseniz, varsayilan yapilandirmayi korumanizi öneririz. AVG 2013 ve daha eski AVG 2012 istasyonlarinin farkli güncelleme sunucularindan farkli güncellemeler gerektirmesi son derece anlasilirdir. Bu nedenle iki ayri sekmeyi kullanarak bu sunuculari ayri ayri seçebilirsiniz.

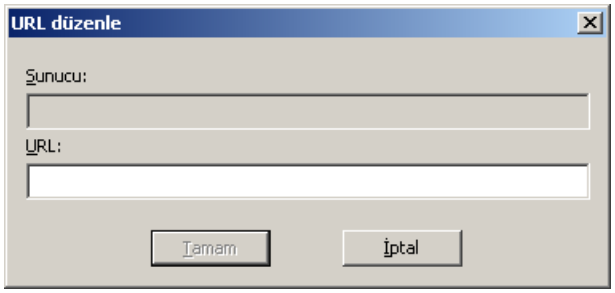
Herhangi bir nedenle Anti-Spam güncellemelerini indirmek istemiyorsaniz, ***Anti-Spam***

***güncellemelerinin indirilmesine izin ver*** ögesinin isaretini kaldirin. *Bu onay kutusu, Anti-Spam güncellemelerinin dogrudan Mailshell sunucularindan indirilecegini gösterir.*

Anti-Spam güncellemeleri hakkinda ek bilgiler ***Yapilandirma/Istasyonlar Için Paylasilan Alanlar/ Gruplar/Anti-Spam*** bölümünde bulunabilir.

Bu sunuculardan herhangi birini degistirmek istiyorsaniz, asagidaki seçeneklere sahip olursunuz:

Ek güncelleme sunucusu tanimlamak için ***Ekle*** dügmesini tiklatin:




Eksiksiz sunucu adresini ***URL*** alanina *http://* önekini ve baglanti noktasi numarasini da ekleyerek girin (80'den farkliysa).

Asagidaki dügmeler de kullanilabilir:

***Düzenle*** - seçili sunucunun adresini degistirmek içindir.

***Sil*** - seçili sunucu adresini silmek içindir.

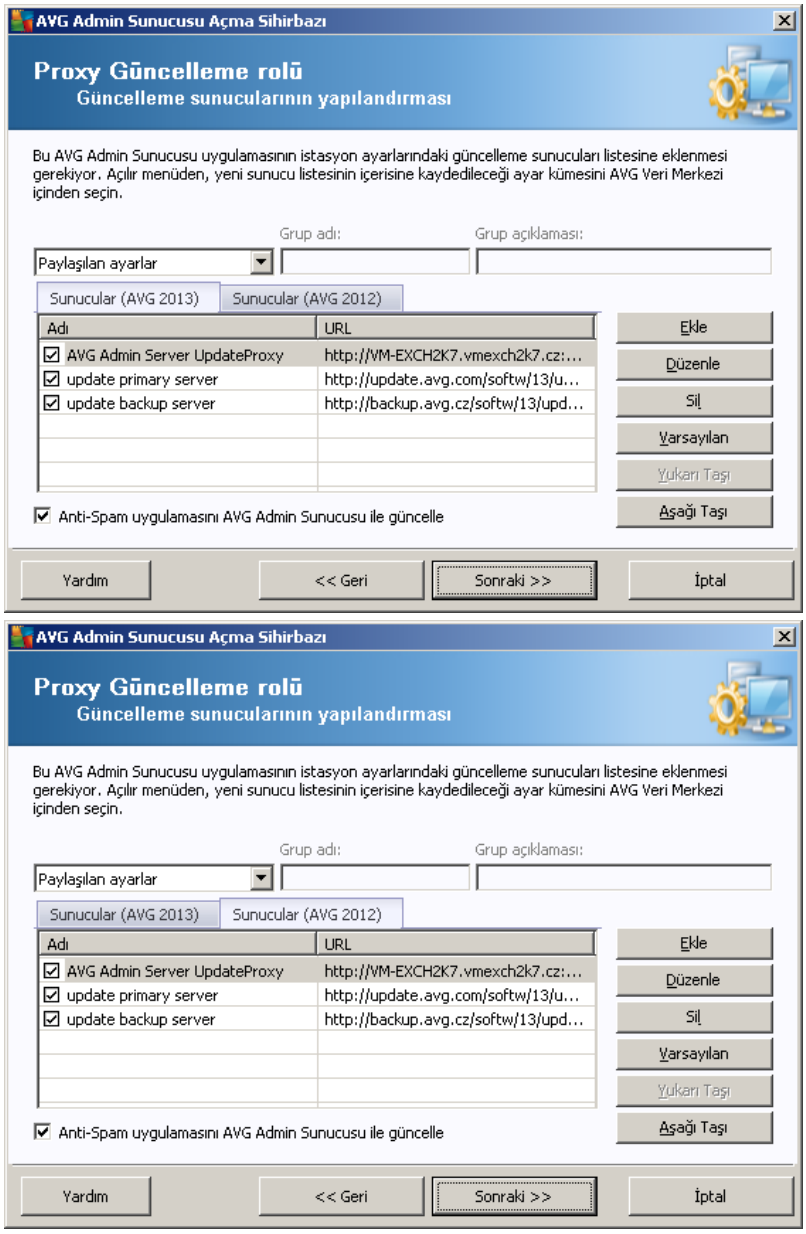
***Varsayilan*** - mevcut iletisim kutusunun degerlerini varsayilan degerlere sifirlamak içindir.

Sunucular önceligine göre listelenir. Ilki en yüksek öncelige sahiptir, baska bir deyisle, bu sunucudan ilk indirilen güncellemeler önce gelir. Sirayi degistirmek istiyorsaniz, bunun için asagidaki dügmeleri kullanin:

***Yukari Tasi*** - Seçili bir sunucuyu yukari tasimak içindir.

***Asagi Tasi*** - Seçili bir sunucuyu asagi tasimak içindir.

Tamamlandiktan sonra, ***Ileri*** dügmesini tiklatin.







Bu iletisim kutusunda, geçerli olarak dagitilan AVG Admin Sunucusu URL'sini istasyon ayarlari için uygun güncel sunucular listesine ekleme seçeneginiz bulunur. Burada da iki ayri sekme mevcuttur: bir tanesi AVG 2013 istasyonlari için ve digeri de daha eski AVG 2012 istasyonlari için.

Asagi açilir menüden asagidakilerden birini seçin:

- ***DC'ye yazma*** - geçerli olarak dagitilan AVG Admin Sunucusu URL'si DataCenter ayarlarindan hiç birine yazilmaz.
- ***Uygulama Sunuculari*** - geçerli olarak dagitilan AVG Admin Sunucusu URL'si *Uygulama Sunuculari* grup ayarlarina kaydedilir.
- ***Paylasilan Ayarlar*** - geçerli olarak dagitilan AVG Admin Sunucusu URL'si Istasyonlar için Paylasilan Ayarlar'a kaydedilecektir.

- ***Yeni grup...*** - geçerli olarak dagitilan AVG Admin Sunucusu URL'si yeni gruba kaydedilecektir. Bu seçenegi seçerseniz, bir grup adi ve istege bagi olarak açiklamasini da seçmeniz gerekecektir.

- ***Yeni istasyonlar*** - geçerli olarak dagitilan AVG Admin Sunucusu URL'si *Yeni istasyonlar* grup ayarlarina kaydedilecektir.

***Not:*** *Asagi açilir menüden yalnizca bir seçenek kullanabilirsiniz. Güncelleme sunuculari listesi seçiminize göre güncellenecektir.*

Güncelleme sunuculari listesinde yukarida deginilen ayarlar seti için hangi sunuculari saklamak istediginizi isaretleyin. Önceki iletisim kutusundakiyle ayni islev dügmelerini kullanin.

Anti-Spam veritabanini dogrudan AVG Admin Sunucusu yoluyla güncellemek için ***AVG Admin Sunucusu yoluyla Anti-Spam'i Güncelle*** ögesini isaretleyin.

***Not:*** *Bu onay kutusunu kullanabilmek için,* ***AVG Admin Sunucusu Proxy Güncelleme*** *ögesini listede ilk yere tasimaniz gerekir. Bunun için,* ***Yukari tasi*** *dügmesini kullanin.*

Anti-Spam güncellemeleri hakkinda ek bilgiler ***Yapilandirma/Istasyonlar Için Paylasilan Alanlar/ Gruplar/Anti-Spam*** bölümünde bulunabilir.

## 3.11. Yapılandırmaya Genel Bakış

Bu iletisim kutusunda önceden seçilen ayarlarla ilgili kisa genel bilgiler bulunur. Olasi AVG Admin Sunucusu çakisma dökümlerini daha fazla analiz edilmek üzere teknik destek ekibimize göndermek için ***Sunucu dökümlerini otomatik olarak analize gönder*** onay kutusunu da isaretleyebilirsiniz.

***Dagit*** dügmesine basarak seçimlerinizi onaylayin. Dagitim süreci baslayacaktir. Biraz zaman alacaktir, bu nedenle biraz beklemeniz gerektigini lütfen aklinizda bulundurun.

Islem tamamlandiginda, ***Bitir*** dügmesine basarak Sihirbazi kapatin. Böylece AVG Admin Sunucusu baslayacaktir.

AVG'yi hemen uzak istasyonlara yüklemeye baslamak üzere daha ayrintili bilgi almak için AVG Ag Kurulum Sihirbazi bölümüne gidin.

***Ilgili konular:***

- ***Uzaktan Ag Kurulum Sihirbazina AVG Admin Panelinden ulasilabilir***
- ***Tek Basina AVG Ag Kurulum Sihirbazi Temel Modu***
- ***Tek Basina AVG Ag Kurulum Sihirbazi Gelismis Mod*** ***(daha deneyimli kullanicilar için)***
- ***Istasyonlari AVG DataCenter'a baglama***
- ***Istasyonlari farkli AVG DataCenter uygulamalari arasinda geçirme***

Ayrica, AVG'nin uzaktan yönetimiyle ilgili farkli görevleri açiklayan genel ***Nasil Yapilir...*** bölümüne de gidebilirsiniz.

# 4. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Temel Mod

***Not:*** *Bu bölümde* ***AVG Ag Kurulum Sihirbazi****'nin bagimsiz sürümü anlatilmaktadir. AVG Admin Panelinden de dogrudan erisilebilir, buradan kullanmak daha uygundur.* ***AVG Admin Paneli/Ag Kurulum Sihirbazi*** *bölümünde daha fazla bilgi bulunabilir.*

**AVG Ag Kurulum Sihirbazi**, istasyonlara AVG'yi uzaktan kurmaniza veya yerinde yükleme için yükleme komut metinleri olusturmaniza izin verir.

Sihirbaz iki sekilde baslatilabilir:

- Windows ***Baslat menüsü/Tüm Programlar/AVG 2013 Uzaktan Yönetim/AVG Ag Kurulum Programi***
- AVG Admin Paneli ortamindan - üst menü ***Araçlar/AVG'yi istasyonlara yükle...***

Sihirbaz ya Temel ya da Gelismis modda çalistirilabilir. Gelismis modu sihirbazin basinda ***Gelismis mod*** seçenegini belirleyerek seçebilirsiniz. Bu seçenek belirlenmezse, program Temel modda çalisir (çogu kullanici için önerilir).

Bu bölümde, yapilandirma ve yükleme için en kolay yöntemi tercih eden kullanicilar için tasarlanmis olan Temel mod açiklanmaktadir. Yükleme, AVG bilgilerini ve uygun, kapsamli islevsellik için gereksinim duyulan parametreleri içerir.

## 4.1. Bileşenler için Öneriler

AVG'yi istasyonlara yüklemeden önce, lütfen tek tek bilesenler için asagidaki önerileri gözden geçirin.

***Not:*** *AVG Ag Kurulum Sihirbazi temel modu yükleme için tek tek bilesenlerin seçimine izin vermez. Özel bilesenleri seçmek için Sihirbazin Gelismis mod'unu kullanmaniz gerekir. Daha fazla bilgiyi* ***AVG Ag Kurulum Sihirbazi Gelismis mod*** *bölümünde bulabilirsiniz*

Asagidaki AVG bilesenleri yalnizca normal çalisma istasyonlarinda kullanim için tasarlanmistir:

- ***AVG Güvenlik Duvari***
- ***AVG Online Shield***
- ***AVG Kisisel E-posta Tarayicisi***

Yukaridaki bilesenler bir sunucu yükü altinda test edilmemistir. Bir sunucu isletim sistemine yüklendiginde (ISA, proxy, e-posta sunucusu, terminal sunucusu vb.) bilesenler sunucu iletisimde sorunlara neden olabilir. Bu sorunlardan kaçinmak için izlenen bilesenleri bir sunucu isletim sistemine yüklemeniz önerilmez.

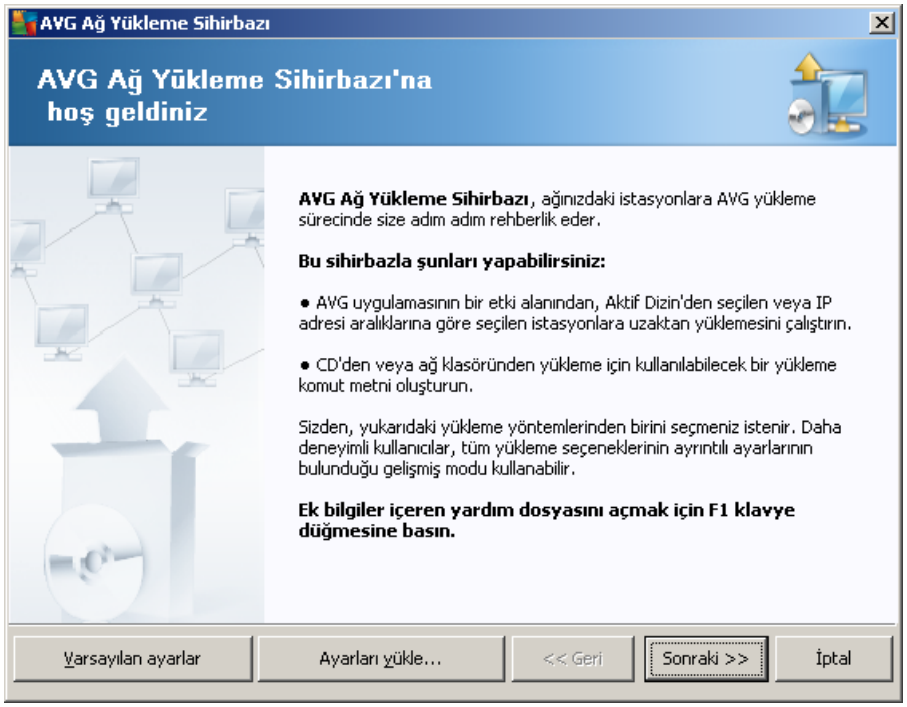
- ***AVG Sörf Kalkani***

  Bu bilesen kendini basarili sekilde güncellemek için bilgisayarin yeniden baslatilmasini gerektiren özel bir sürücü kullanir. Bu yüzden, bir sunucu ortamina eklenmesi önerilmez.

***Not:*** *Bu istisnalar, sunucu özellikleri etkinlestirilmeden standart is istasyonu olarak bazi sunucu isletim sistemleri yüklenmis bilgisayarlari kullanmaniz durumunda uygulanmaz. Örn. Windows*

*Server, 2003 vb.) yüklü bir bilgisayar kullaniyorsaniz uygulanmaz.*

## 4.2. Hoş geldiniz




Önceden **AVG Ag Kurulum Sihirbazi**'ni kullandiysaniz ve özellestirilmis bir yapilandirmayi bir yapilandirma dosyasina kaydettiyseniz (son adimda kullanilabilir), simdi ayarlari ***Ayarlari yükle*** dügmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

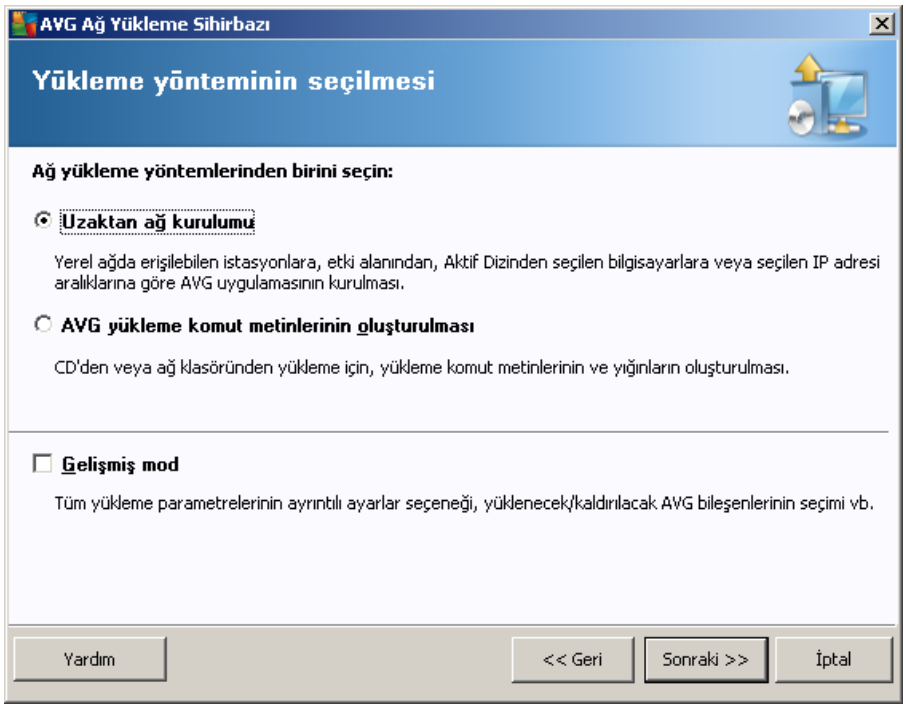
Varsayilan olarak önceden ayarlanmis orijinal ayarlari geri yüklemek için, ***Varsayilan ayarlar*** dügmesine basin.

Tüm yükleme islemi sirasinda yapilandirma islemini istediginiz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bilesimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapilandirma dosyasi adini seçmenize izin veren yeni bir iletisim kutusu görünecektir.

Devam etmek için, ***Ileri*** dügmesini tiklatin.

## 4.3. Yükleme Yöntemi

***Temel Mod***'a devam etmek için ***Gelismis mod*** seçenegini isaretlenmemis olarak birakin, aksi halde Gelismis Mod bölümüne gidin.




Bu iletisim kutusu penceresi, yükleme komut dosyasi olusturmak ve kullanmak için iki seçenek sunar:

- ***Uzaktan ag kurulumu***

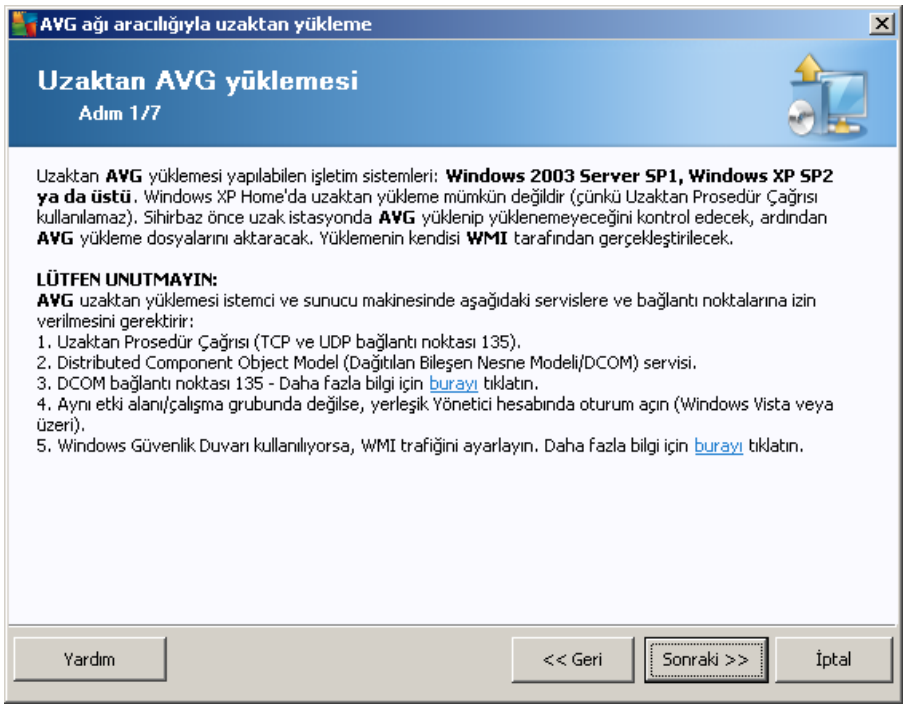
  Bu seçenek, yerel agda (IP araliklarina göre etki alanindan, Active Directory'den seçilen, bir listeden içe aktarilan bilgisayarlar vb.) bulunan istasyonlaraAVG programini yüklemenize olanak verir.

  Istasyonlari önceki bir AVG DataCenter uygulamasindan kaldirmak (ve bunlari yenisine tasimak) için de bu seçenegi kullanabilirsiniz.

- ***AVG yüklemesi komut metninin olusturulmasi***

  Bu seçenek, yerel kurulum için yükleme komut metni ve bir yigin dosyasi olusturmaniza veya çikarilabilir bir ortamdan/ag klasöründen yükleme yapmaniza olanak verir.

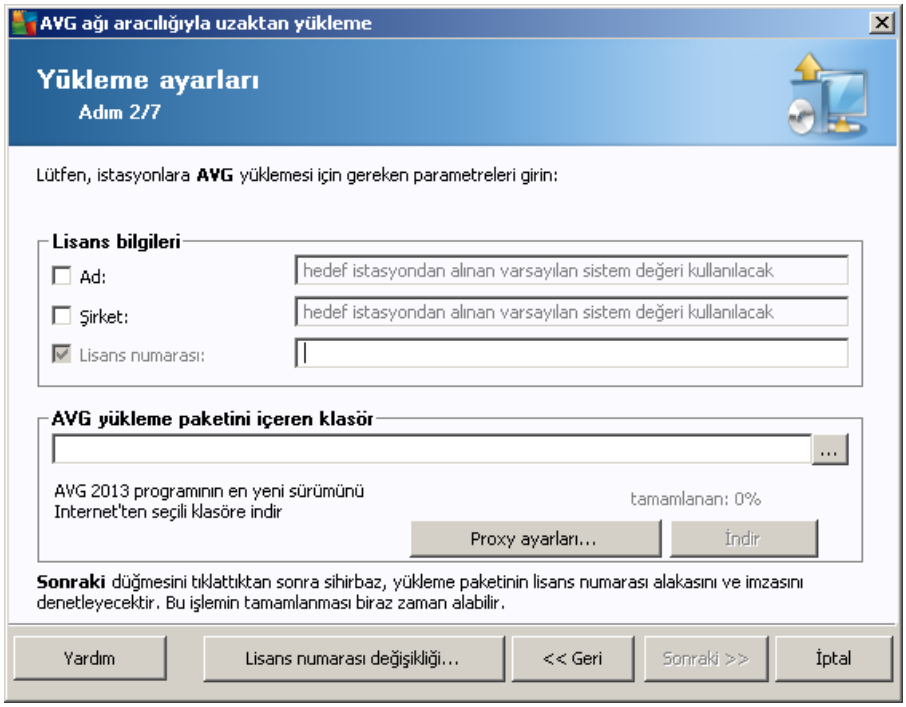
## 4.4. Uzaktan Ağ Kurulumu




Uzaktan düzgün biçimde yüklemek için, bu sihirbaz öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadigini kontrol eder ve ardindan AVG yükleme dosyalarini aktarir ve yüklemeyi uygun biçimde çalistirir.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG  yüklemesi ile ilgili ag gereksinimlerini ve istisnalari inceleyin.

Baglanti noktasi ayarlari hakkinda ayrintili bilgileri Ag Gereksinimleri bölümünde bulabilirsiniz.




Bu adimda asagidaki yükleme parametrelerinin tanimlanmasi gereklidir:

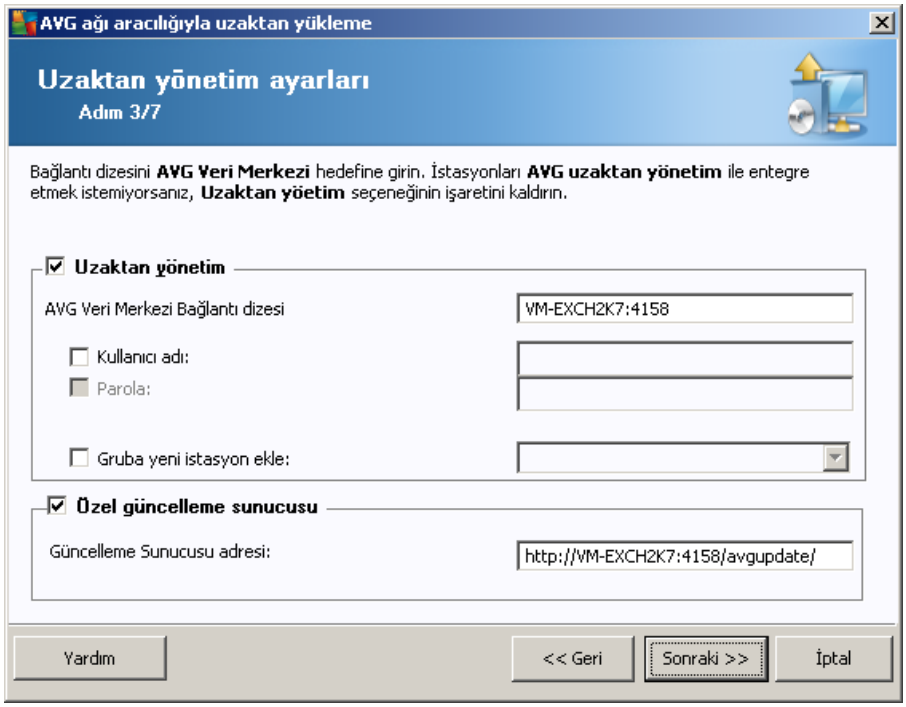
- ***Lisans bilgileri*** - Ad, Sirket ve Lisans numarasi (zorunlu deger) gibi lisans verilerini yazin. Ad alani için Windows kullanici adini almak istiyorsaniz, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayilan sistem ayarlari kullanilacak sekilde birakin.

- ***AVG yükleme paketini içeren klasör*** - AVG yükleme paketine tam yolu yazin veya uygun klasörü seçmek için bu ... dügmesini kullanin.

  Paketi henüz indirmediyseniz, ***Indir*** dügmesini tiklatin ve sizin için yükleme dosyasini indirmesi için sihirbazi kullanin. Indirme sürecini ***Indir*** dügmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.

- ***Proxy ayarlari dügmesi*** - Internet'e baglanmak için bir proxy sunucusu kullanmaniz gerekiyorsa, ***Proxy ayarlari*** dügmesini tiklatarak proxy sunucusu ayrintilarini doldurabilirsiniz.

- ***Lisans numarasi degisikligi*** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanilacak yeni bir lisans numarasi girmek için bu dügmeyi kullanin.



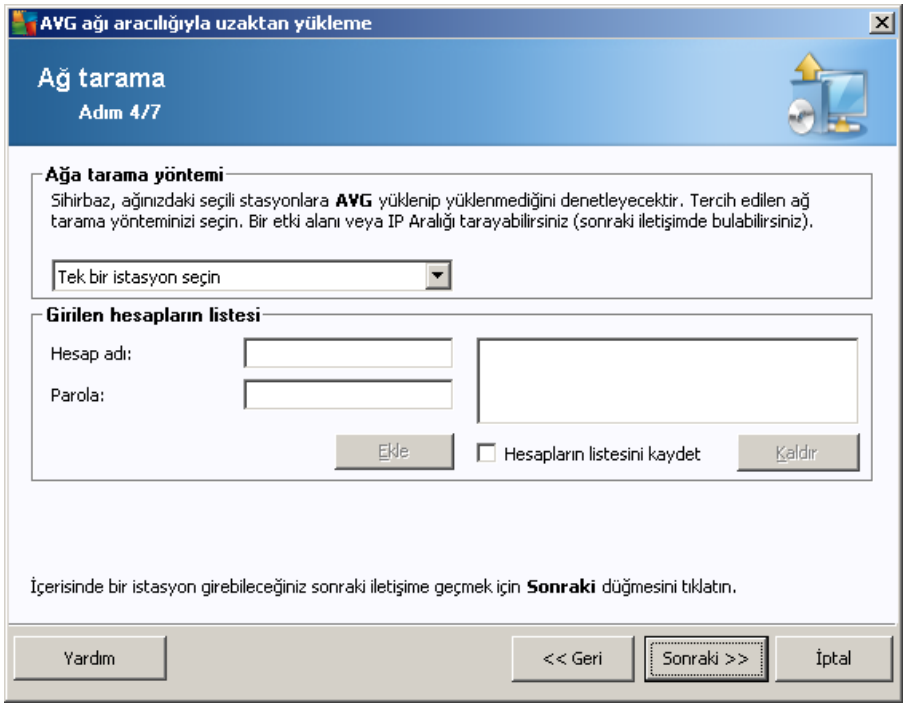

Bu adimda su seçenekler kullanilabilir.

***Not:*** *Bu ayarlardan emin degilseniz, varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.*

- ***Uzaktan yönetim*** - AVG DataCenter baglanti dizesini ***AVG DataCenter baglanti dizesi*** alanina girin. Varsa, Kullanici adini ve Parolayi da girin. Istasyonlari AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsaniz bu seçenegin isaretini kaldirin.

- ***Gruba yeni istasyon ekle*** - Yeni istasyonlari özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz, grup adini burada seçebilirsiniz.

- ***Özel güncelleme sunucusu*** - istasyonlar için kullanmak istediginiz mevcut bir güncelleme sunucunuz varsa, bu kutuyu isaretleyin ve adresini simdi girin.




Bu sihirbazin, bazi istasyonlari durumlarini görmek üzere taramasi ve ardindan bunlara AVG uygulamasini yüklemesi gereklidir.

**Ag tarama yöntemi** bölümünde asagi açilir listeden istasyonlari seçmek için tercih ettiginiz yöntemi seçin. Olasi seçenekler sunlardir:

- ***Etki Alani'ndaki tüm istasyonlar*** - bu seçenek, yerel etki alaninizda bulunan tüm istasyonlari tarar.

  ***Not:*** *Bu seçenek yalnizca bilgisayariniz bir etki alaninin parçasi ise kullanilabilir.*

- ***Bir IP araligi girin*** - bu seçenek IP adreslerinin belirli bir araligini seçmenize olanak verir.

- ***Istasyonlari dosyadan içe aktar*** - yeni bir iletisim kutusu görüntülenir, böylece taranacak istasyonlarin listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Kaynak metin dosyasi, satir basina bir istasyon adi veya bir IP adresi içermelidir.

- ***Tek istasyon seç*** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adi (DNS adi) veya IP adresi yazmaniza izin verir.

- ***Active Directory'den seç*** - dogrudan Active Directory'den belirli istasyonlari seçmenizi saglar.

  ***Not:*** *Bu seçenek yalnizca bilgisayariniz bir etki alaninin parçasi ise kullanilabilir.*

**Hesap listesi** bölümü çalismanizi kolaylastirmak ve yükleme sürecini hizlandirmak için hazirlanmistir. Uzak istasyonda AVG kurulumu için erisim haklarinizi yeterli degilse, yönetici ayricaliklarina sahip bir kullanici adi girmeniz istenir (bir kullanici grubunun üyesi olan bir kullanici adi). Tüm istasyonlar için (ayni kullanici adina ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabi yoksa sizden her istasyon için ayri ayri istenir.

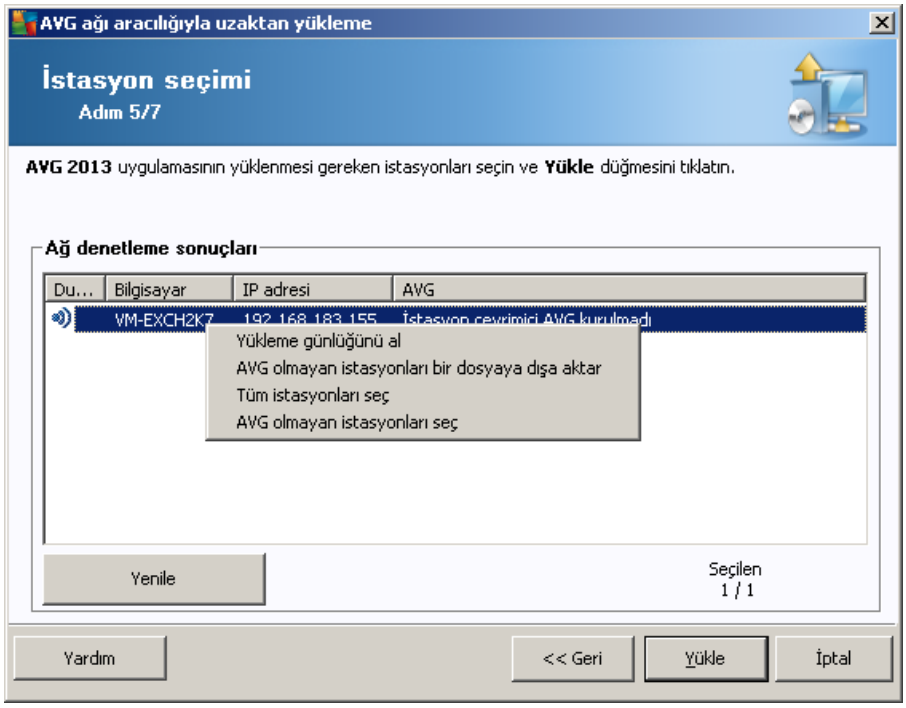
Bu bölüm uzaktan kurulum sirasinda kullanilacak bir hesap listesi olusturmaniza olanak saglar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** dügmesini tiklatarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldir** dügmesini kullanarak hesap silebilirsiniz). Hesap listenizi ilerde kullanmak üzere tutmak istiyorsaniz, ***Hesap listesini kaydet*** kutusunu isaretleyin. Ancak, bu islem güvenlik nedeniyle önerilmez.

***Uyari:*** *AVG uzaktan yükleme desteklenen isletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçeklestirilebilir. Desteklenen isletim sistemlerinin tam listesi için Desteklenen Isletim Sistemleri bölümüne bakin. Ayrica, yönetici ayricaliklari olan bir oturum açma kullanici adi da bilmeniz gerekir.*

*Ayrica Ag Gereksinimleri bölümünü de incelemeniz gerekebilir.*

### 4.4.1. Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar

AVG'yi etki alanindan tüm istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, etki alanindaki kullanilabilir tüm istasyonlari listeleyen asagidaki iletisim kutusu görünür:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

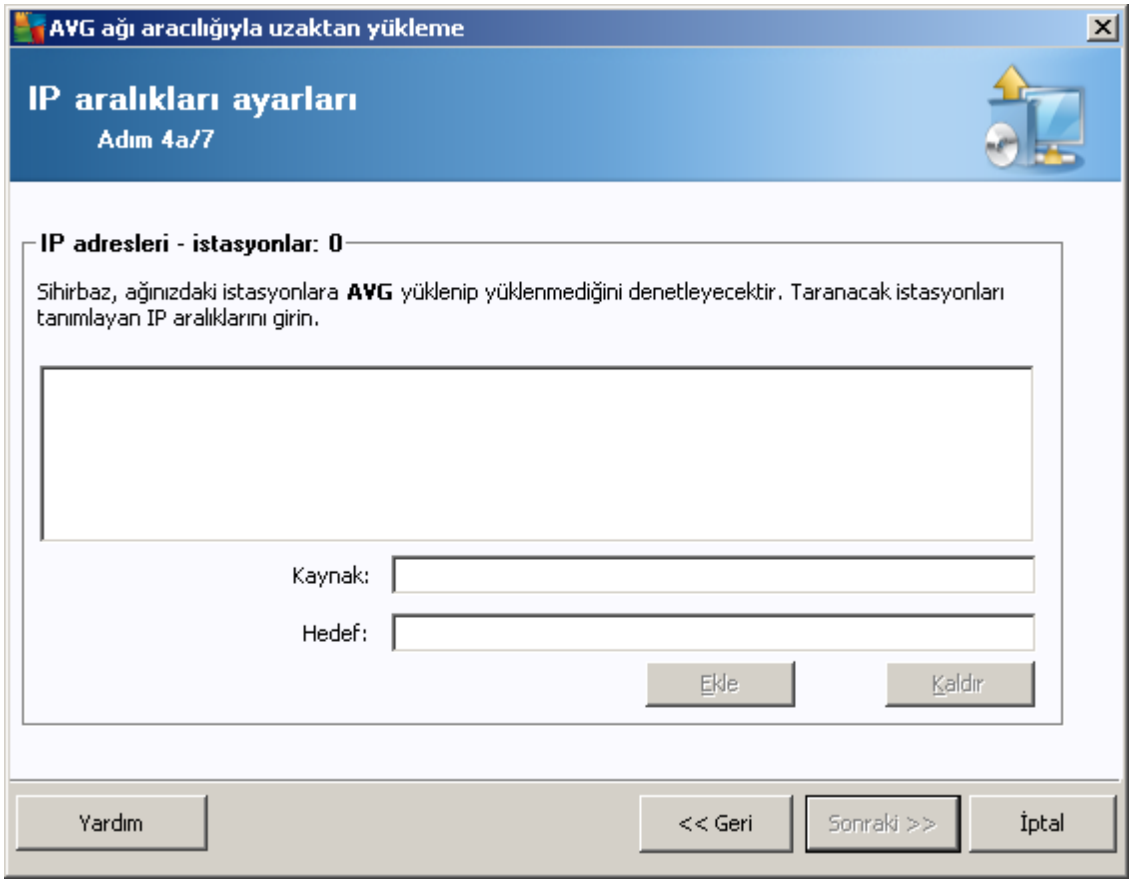
- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.
- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 4.4.2. IP Aralığı girin

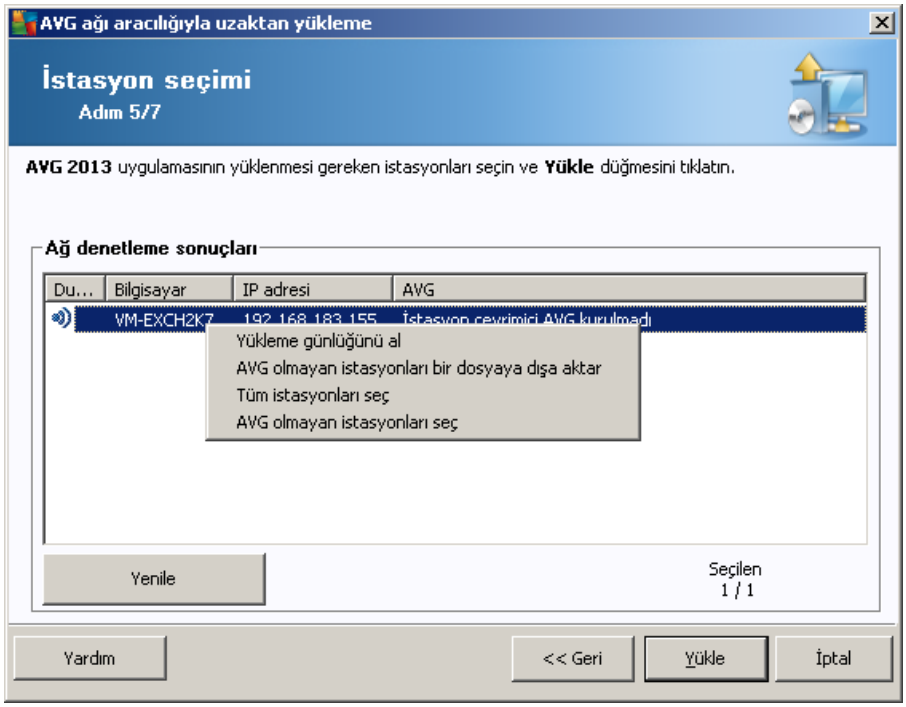
AVG'yi bir IP araligina göre uzaktan yüklemeyi seçerseniz asagidaki iletisim kutusu görünecektir:




Tarama araligini IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. ***Baslangiç*** alanina bir baslangiç IP adresi ve ***Bitis*** alanina bir bitis adresi girin. Adres araligini listeye eklemek için ***Ekle*** dügmesini tiklatin.

Sagdaki listeden bir araligi silmek için, kaldirmak istediginiz ögeleri seçin ve ***Kaldir*** dügmesini tiklatin.

IP araliklarini seçmeyi bitirdiginizde, devam etmek için ***Sonraki*** dügmesini tiklatin. Bu yapildiginda, **Istasyon seçimi** penceresi görünecektir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.
- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

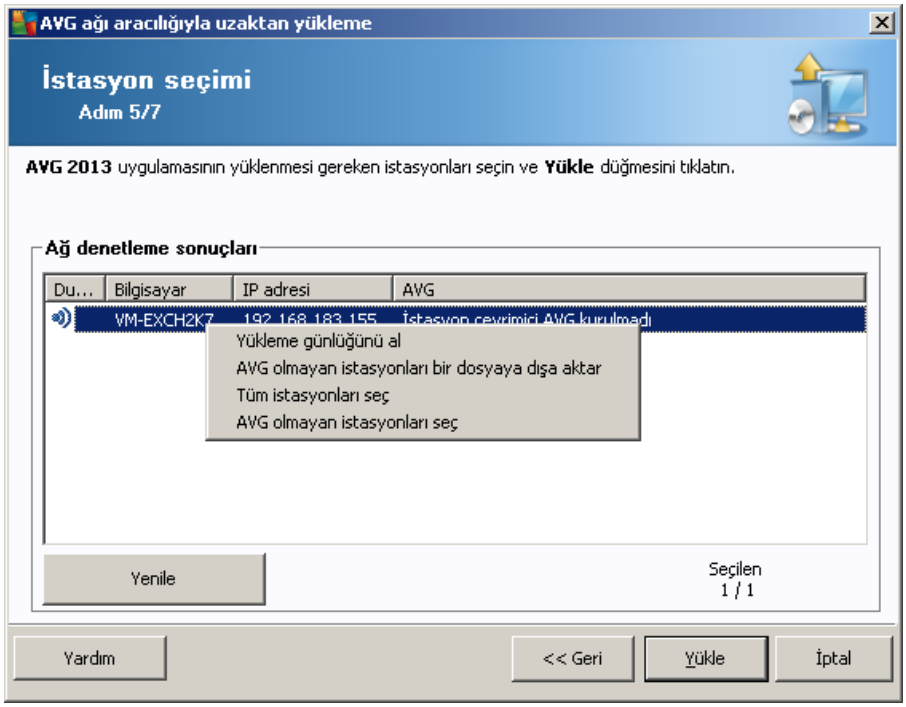
Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 4.4.3. İstasyonları dosyadan içe aktar

***Not:*** *Bu seçenek genellikle istasyonlar baska bir AVG DataCenter'a tasinirken kullanilir. Bu konu hakkinda daha fazla bilgi için Istasyonlari Farkli DataCenter'dan/DataCenter'a Tasiyin bölümüne bakin.*

AVG'yi bir dosyadan seçilen istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, dosyayi soran bir iletisim kutusu görürsünüz. Dosyayi bulun ve seçiminizi onaylayin. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satir basina bir istasyon adi içerir.

Bu yapildiginda, **Istasyon seçimi** penceresi görünecektir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

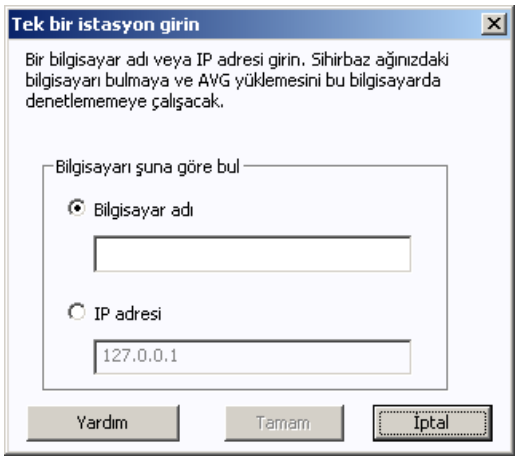
- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.
- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

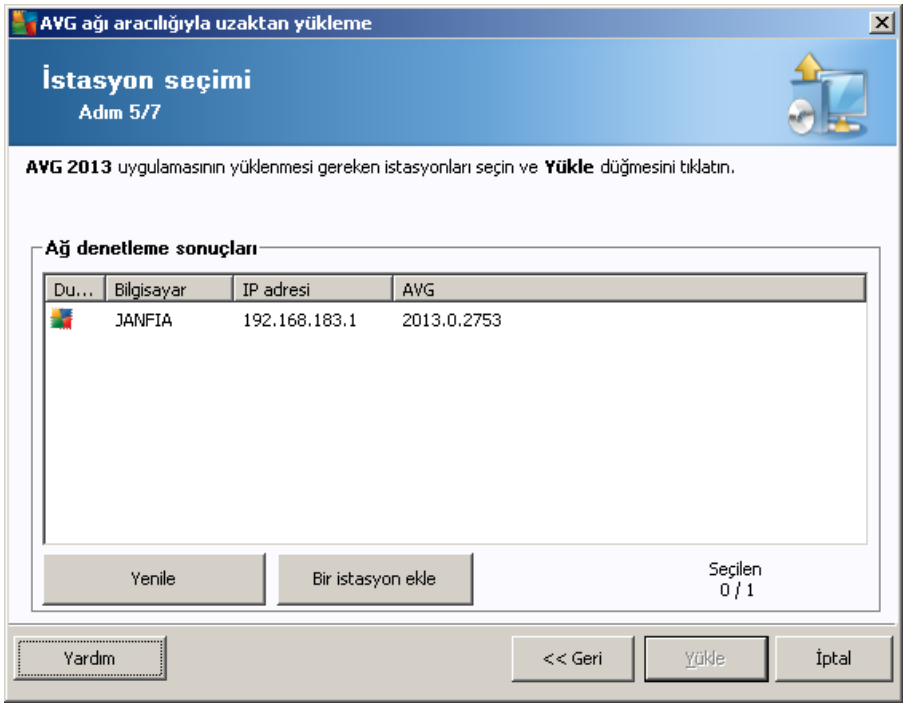
Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 4.4.4. Tek Bir İstasyon Seçin

AVG'yi yalnizca tek bir istasyona uzaktan yüklemeyi seçerseniz, asagidaki iletisim kutusu görünecektir:




***Bilgisayar adi*** veya ***IP adresi*** alanini tiklatin ve uygun adi veya IP adresini girin. ***Tamam*** dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin. Bir AVG yüklemesinin baslamasi için seçili istasyonu isaretleme islemi. Bu yapildiginda, **Istasyon seçimi** penceresi görünecektir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin

olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.

- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.

- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

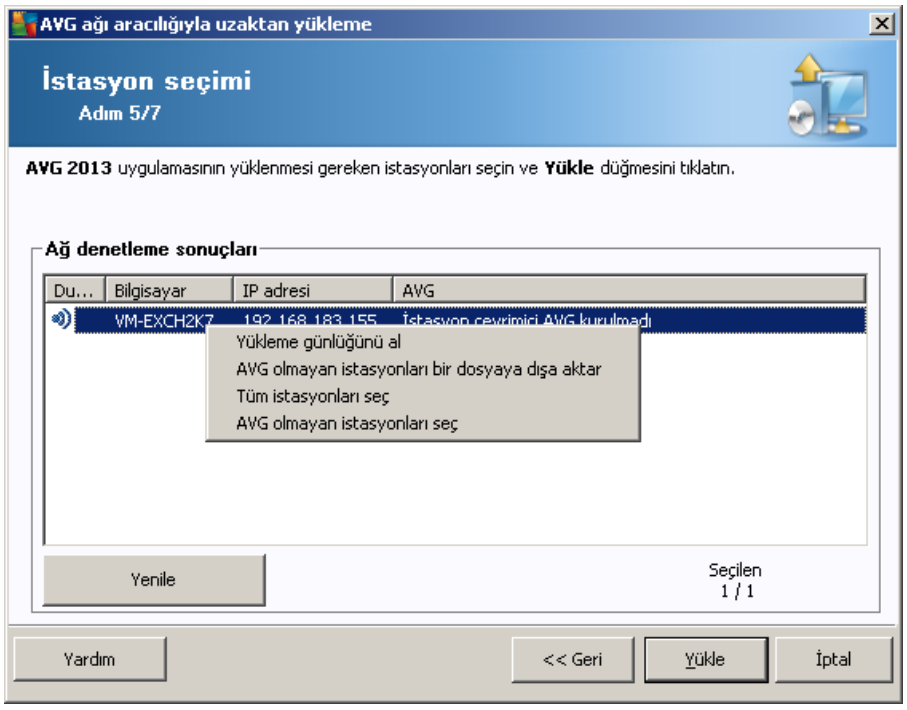
***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler. Bir istasyon ekle ögesi baska bir tek istasyon eklemenizi saglar.

Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 4.4.5. Active Directory'den seç

Aginiz etki alani tabanliysa, AVG'yi uzaktan Aktif Dizin'den seçilen istasyonlara yüklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletisim kutusu açilir (bilgisayarlari seçmek için standart Windows iletisim kutusu). Istasyon adlarini manuel olarak girerek veya arama için iletisim kutusunun gelismis özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (degerleri noktali virgülle ayirin).

Bu yapildiginda, **Istasyon seçim** penceresi görüntülenir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.

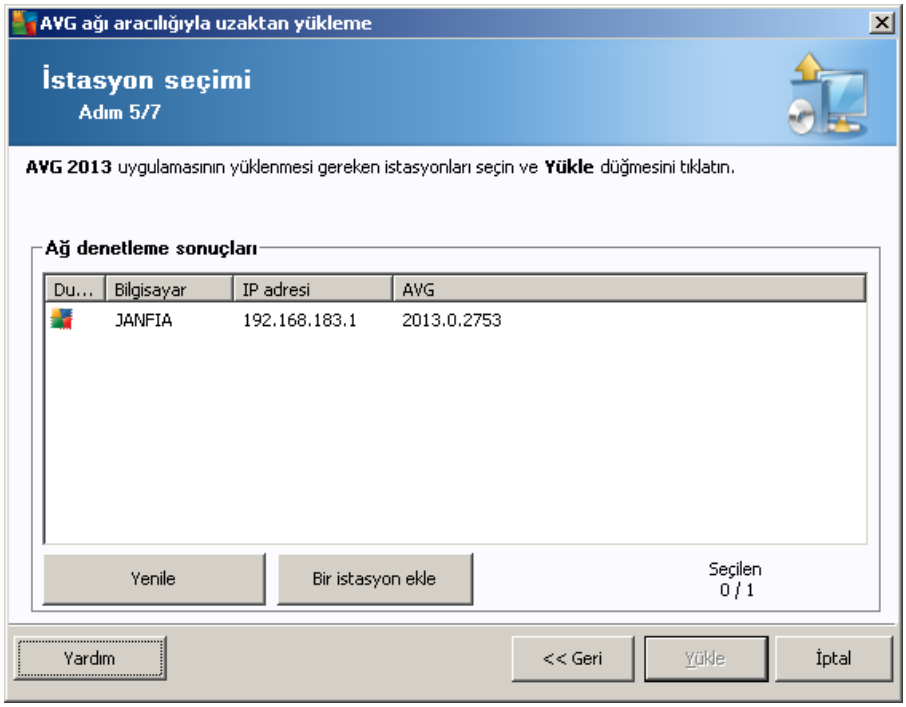
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.

- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

## 4.5. Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar

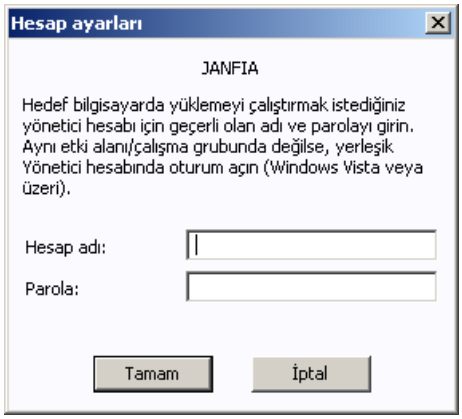



Ek olarak, Listedeki bir istasyonun üzerinde birkaç saniye beklediginizde 'araç ipucu'nu da görebilirsiniz. Araç ipucu istasyon durumu ve diger ayrintilara bir genel bakis içerir.

Ilerlemeye hazir oldugunuzda, istenen istasyonlari seçin ve uzaktan yüklemeyi baslatmak için ***Yükle*** dügmesini tiklatin.

Listeden yalnizca bazi istasyonlari seçtiyseniz, AVG yüklemesi yalnizca bu istasyonlarda gerçeklestirilecektir. Aksi halde, yükleme listelenen tüm istasyonlarda gerçeklestirilecektir.

Uzak istasyonlarda yükleme için yeterli erisim haklarina sahip degilseniz, sizden yükleme sirasinda etki alani yöneticisinin giris bilgileri/parolasi istenir.




Yönetici ayricaliklari olan bir kullanici adi girin (yönetici grubunun bir üyesi olan bir kullanici adi). Tamam'i tiklatarak onaylayin.

Tüm istasyonlar için (ayni kullanici adina ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabi yoksa sizden her istasyon için ayri ayri istenir.

***Iptal*** dügmesi tiklatildiginda geçerli istasyon yüklemesinin atlanmasina neden olacak ve sihirbaz, listedeki sonraki istasyonda yükleme yapmaya devam edecektir.

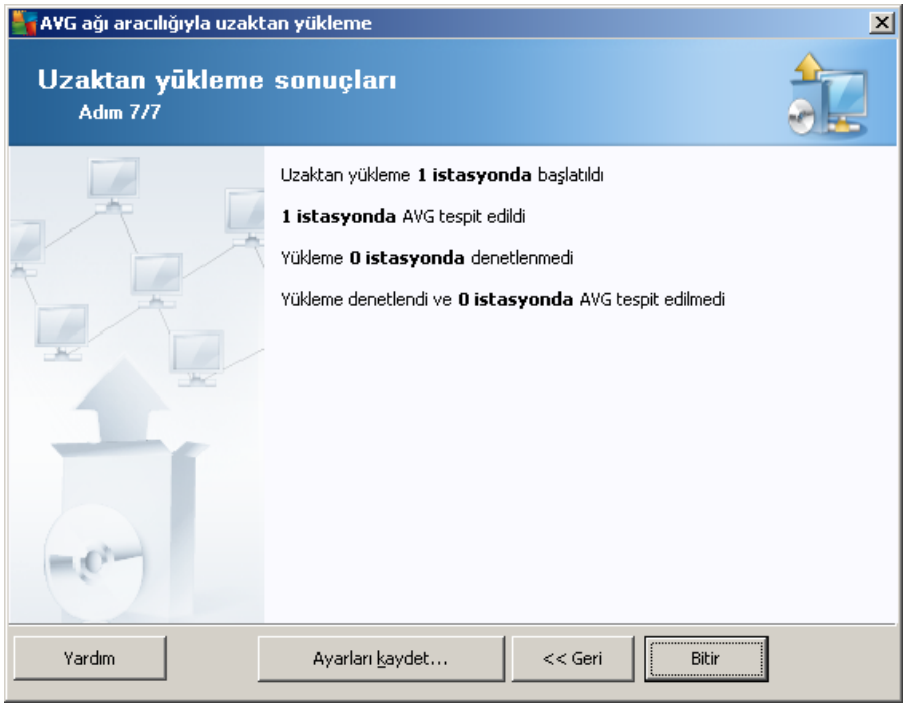
AVG, istasyona aktarilir ve yüklenir. Yüklemenin basarili olup olmadigini her satirda görürsünüz (ancak, ilerlemek biraz zaman alacaktir).

Tüm istasyonlar yükleme dosyalarini aldiktan ve yükleme islemini bitirdikten sonra, ***Ileri*** dügmesini tiklatarak bu iletisim kutusundan çikabilirsiniz.

***Not:*** *En son yüklenen istasyonlari* ***AVG Admin Paneli****'den* ***Istasyonlar/Yeni istasyonlar*** *veya Uzaktan yönetim ayarlari iletisim kutusunda grup seçme sirasinda görebilirsiniz.*

*Kisa süre önce yüklenen, (bazi uzaktan yükleme hatalarindan dolayi) hatali durumda kalan istasyonlari listelemek için,* ***Istasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar*** *ögesine gidin.*

Son iletisim kutusu, istasyonlardaki etkinlikle ilgili kisa genel bilgiler içerir.



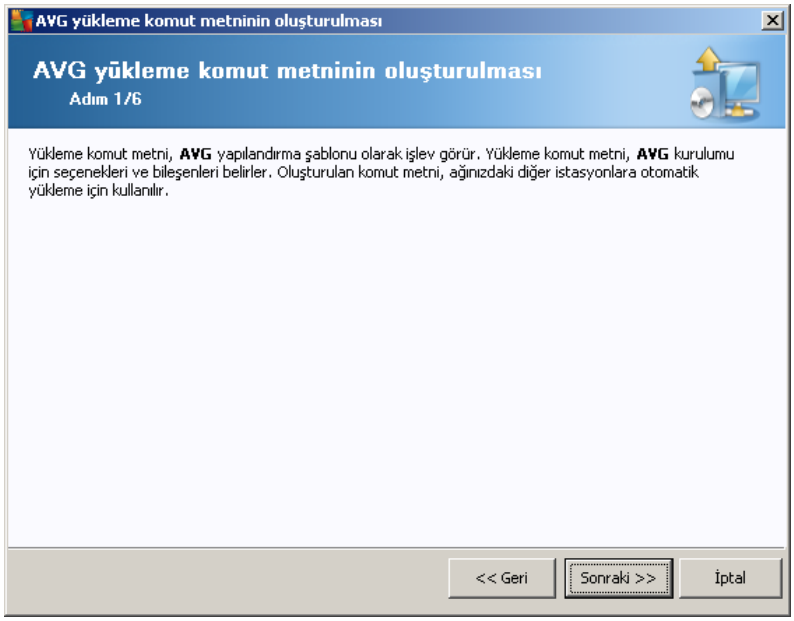

***Ayarlari kaydet*** dügmesi önceden seçilen yapilandirmayi kaydetmenizi saglar. Bu sihirbazi yeniden kullandiginizda, ayarlari en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazi kapatmak için ***Bitir*** dügmesini tiklatin.

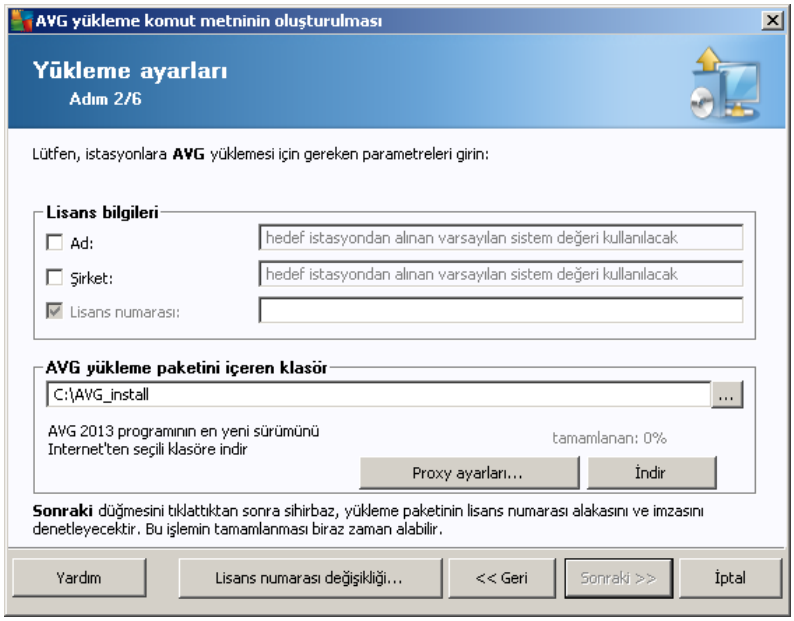
## 4.6. AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma

***AVG yüklemesi komut metninin olusturulmasi*** seçenegi belirlendiginde, sihirbaz seçili bir dizinde bir yükleme komut metni olusturur. Dizinin içerigi daha sonra dogrudan CD'den, ag klasöründen kullanilabilir veya dogrudan istasyona kopyalanabilir.

Bu seçenek, ag istasyonlarina veya sunuculara uzaktan yükleme olanagi sunmaz.




Ilk adimda bu seçenegin genel görünümü bulunur. Devam etmek için ***Ileri***'yi tiklatin.




Bu adimda asagidaki yükleme parametrelerinin tanimlanmasi gereklidir:

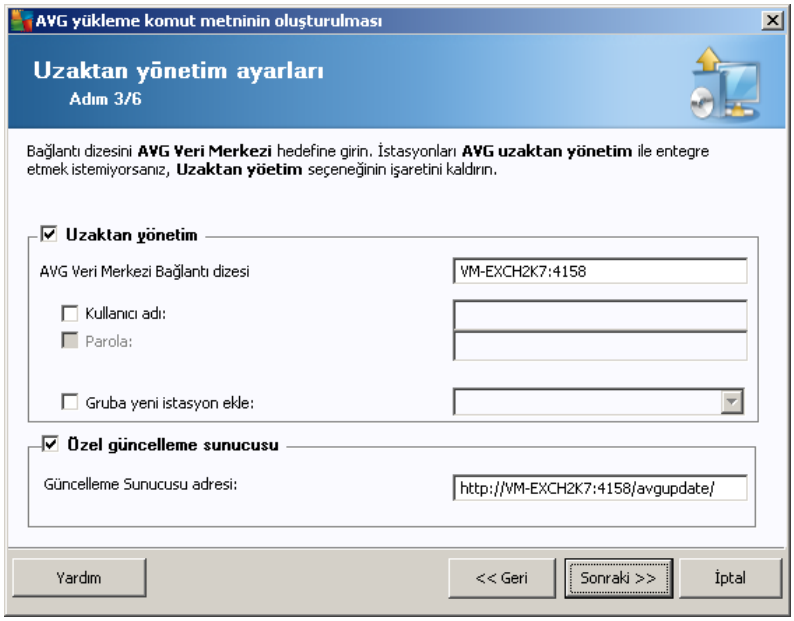
- ***Lisans bilgileri*** - Ad, Sirket ve Lisans numarasi (zorunlu deger) gibi lisans verilerini yazin. Ad alani için Windows kullanici adini seçmek istiyorsaniz, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayilan sistem ayarlari kullanilacak sekilde birakin.
- ***AVG yükleme paketini içeren klasör*** - AVG yükleme paketine tam yolu yazin veya dogru klasörü seçmek için bu ... dügmesini kullanin.

  Paketi henüz indirmediyseniz, ***Indir*** dügmesini tiklatin ve sizin için yükleme dosyasini

indirmesi için sihirbazi kullanin. Indirme sürecini ***Indir*** dügmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.

- ***Proxy ayarlari dügmesi*** - Internet'e baglanmak için bir proxy sunucusu kullanmaniz gerekiyorsa, ***Proxy ayarlari*** dügmesini tiklatarak proxy sunucusu ayrintilarini doldurabilirsiniz.

- ***Lisans numarasi degisikligi*** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanilacak yeni bir lisans numarasi girmek için bu dügmeyi kullanin.



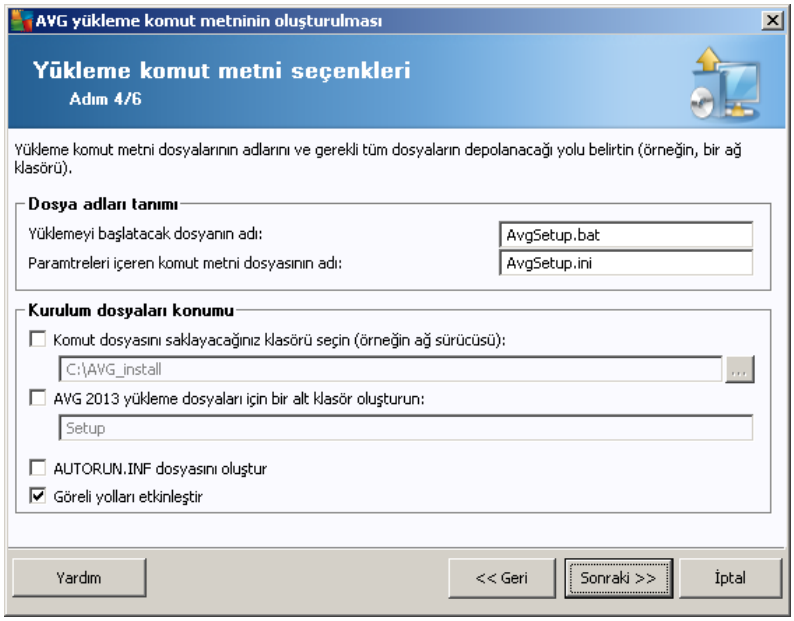

Bu adimda su seçenekler kullanilabilir.

***Not:*** *Bu ayarlardan emin degilseniz, varsayilanlari korumanizi öneririz.*

- ***Uzaktan yönetim*** - AVG DataCenter baglantisi dizesini ***AVG DataCenter baglanti dizesi*** alanina girin. Varsa, Kullanici adini ve Parolayi da girin. Istasyonlari AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsaniz bu seçenegin isaretini kaldirin.

- ***Gruba yeni istasyon ekle*** - Otomatik olarak özel bir gruba yeni istasyonlar eklemeyi tercih ederseniz, grup adini burada seçebilirsiniz.

- ***Özel güncelleme sunucusu*** - zaten istasyonlar için kullanmak istediginiz var olan bir güncelleme sunucunuz varsa, bu onay kutusunu isaretleyin ve adresini simdi girin.



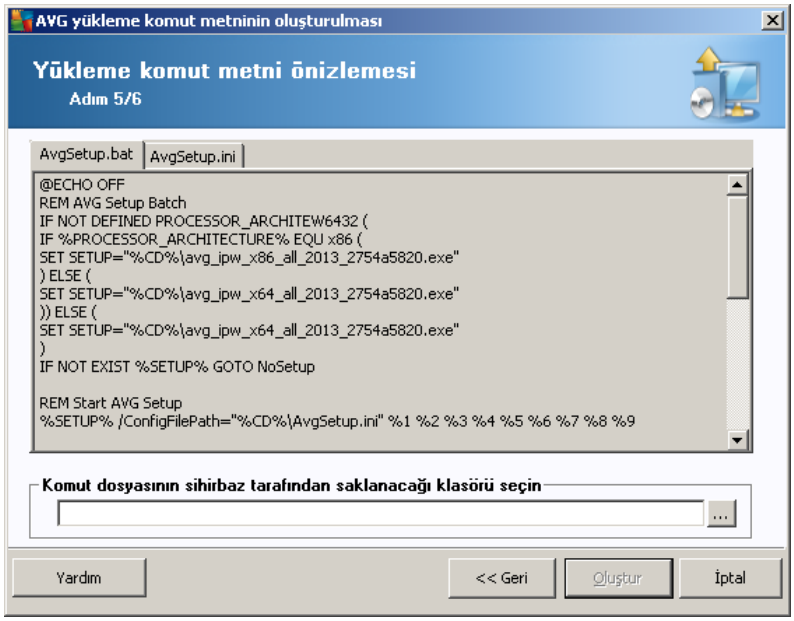

Bu adimda, yükleme komut metni dosyalarinin adlarini, depolanma konumlarini ve diger seçenekleri belirtebilirsiniz.

***Dosya adlari taniminda*** bu seçenekleri tanimlayin:

- ***Yüklemeyi baslatacak dosyanin adi*** - yüklemeyi baslatmak için kullanilacak dosya için özel bir ad yazin. Dosya uzantisi ****.bat*** olmalidir.
- ***Parametrelerin bulundugu komut metni dosyasinin adi*** - komut metni parametreleri dosyasi için özel bir ad yazin. Dosya uzantisi ****.ini*** olmalidir.

***Kurulum dosyalari konumu***'nda su seçenekleri tanimlayin:

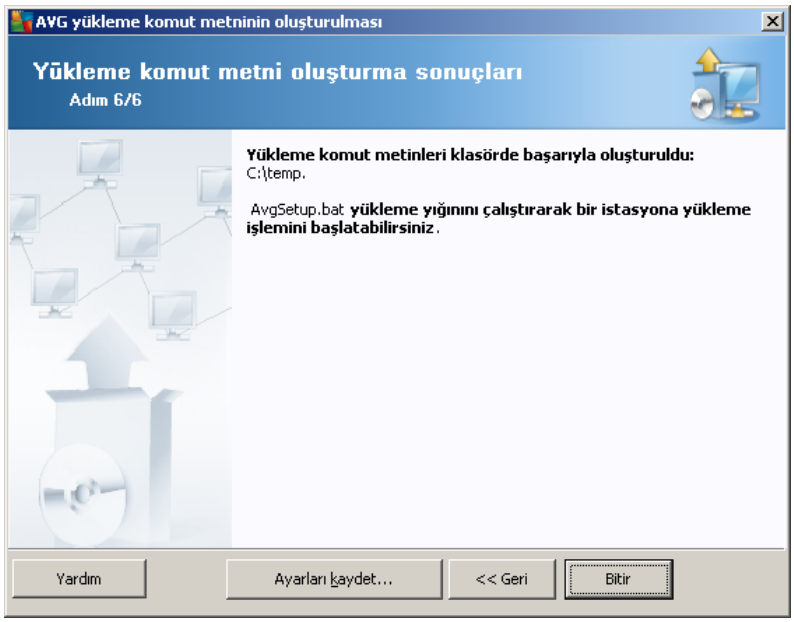
- ***Yükleme komut metni klasörünün depolanacagi klasörü seçin*** - Bu onay kutusunu isaretleyin ve yükleme komut metnini depolamak için özel bir dizin seçin.
- ***AVG 2013 yükleme dosyalari için bir alt klasör olustur*** - AVGKurulum dosyalarinin bir alt dizine kaydedilmesini istiyorsaniz bu onay kutusunu isaretleyin.
- ***AUTORUN.INF dosyasi olustur*** - Komut metninizi girdikten sonra AVG yüklemesini otomatik olarak baslatmak istediginiz bir CD/DVD'ye veya USB Flash diske kaydetmeyi planliyorsaniz, bu onay kutusunu isaretleyin, böylece AUTORUN.INF dosyasi olusturulur.
- ***Göreli yollari etkilestir*** - Bu seçenegi isaretli birakmanizi öneririz. Göreli yol, geçerli kaynak dizinine göreli oldugu anlamina gelir (örnegin, kaynak disk sürücünüz ve yolunuz c: \avginstallation ise ve bu seçenegin isaretini kaldirirsaniz, çikti komut metni, yükleme dosyalarini tam olarak ayni yol içinde arayacak, bu yol muhtemelen, söz konusu yolu üzerinde çalistiracaginiz hedef istasyondan çok farkli olacak ve bu nedenle komut metni çalismayacaktir.)




Bu adimda hem kurulumun hem de yapilandirmanin önizlemesi bulunur. Ilk sekmede, kurulum dosyasi hakkinda, ikinci sekmede ise ön ayarlar hakkinda bilgiler bulunur.

Henüz yapmadiysaniz, ***Komut metninin depolanacagi klasörü seçin*** bölümünde çikti yolunu girin.

Yükleme komut metnini derlemek ve seçili konuma kaydetmek için ***Komut metni olustur*** dügmesini tiklatin.




***Ayarlari kaydet*** dügmesi önceden seçilen yapilandirmayi kaydetmenizi saglar. Bu sihirbazi yeniden kullandiginizda, ayarlari en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazi kapatmak için ***Bitir*** dügmesini tiklatin.

Olusturulan komut metnini kullanmanin çesitli seçenekleri vardir. Burada en yaygin iki örnegi görebilirsiniz:

**Klasöre kayitli komut metnini kullanmak için:**

1. Önceden seçilen klasörün tüm içerigini istasyonunuza kopyalayin.

   ***Not:*** *Komut metnini saklamak için bir ag klasörü kullandiysaniz, söz konusu klasöre dogrudan ag üzerinden ulasabilirsiniz.*

2. Istasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasini çalistirin.

3. Komut satiri penceresi görüntülenir ve yükleme baslar.

4. Yükleme tamamlandiginda pencere kendiliginden kapanir.

Komut dosyasini harici bir sabit sürücü, USB flash disk vb. gibi çikarilabilir bir aygita da yerlestirebilirsiniz.

**Çikarilabilir bir aygittan komut metnini kullanmak için:**

1. Çikarilabilir aygiti istasyonunuza takin.

2. Istasyonun isletim sisteminde otomatik çalistirma özelligi etkilestirilmisse ve siz, "autorun.inf" dosyasini komut metninin hazirlanmasi sirasinda olusturmayi seçerseniz, yükleme otomatik olarak baslar.

3. Etkilestirilmemisse, çikarilabilir aygit disk harfini açin ve AvgSetup.bat dosyasini manuel olarak çalistirin.

4. Komut satiri penceresi görüntülenecek ve yükleme baslayacaktir.

5. Yükleme tamamlandiginda pencere kendiliginden kapanir.

# 5. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş Mod

***Not:*** *Bu bölümde* ***AVG Ag Kurulum Sihirbazi****'nin bagimsiz sürümü anlatilmaktadir. AVG Admin Panelinden de dogrudan erisilebilir, buradan kullanmak daha uygundur.* ***AVG Admin Paneli/Ag Kurulum Sihirbazi*** *bölümünde daha fazla bilgi bulunabilir.*

**Gelismis mod**'da **AVG Ag Kurulum Sihirbazi**, istasyonlara uzaktan AVG'yi kurmaniza veya yerinde yükleme için yükleme komut metinleri olusturmaniza olanak verir.

Gelismis mod, kendi ihtiyaçlarina göre manüel olarak yükleme komut metnini yapilandirmak isteyen gelismis kullanicilar için tasarlanmistir (islevsellik, parametreler, AVG davranisi).

Sihirbaz iki sekilde baslatilabilir:

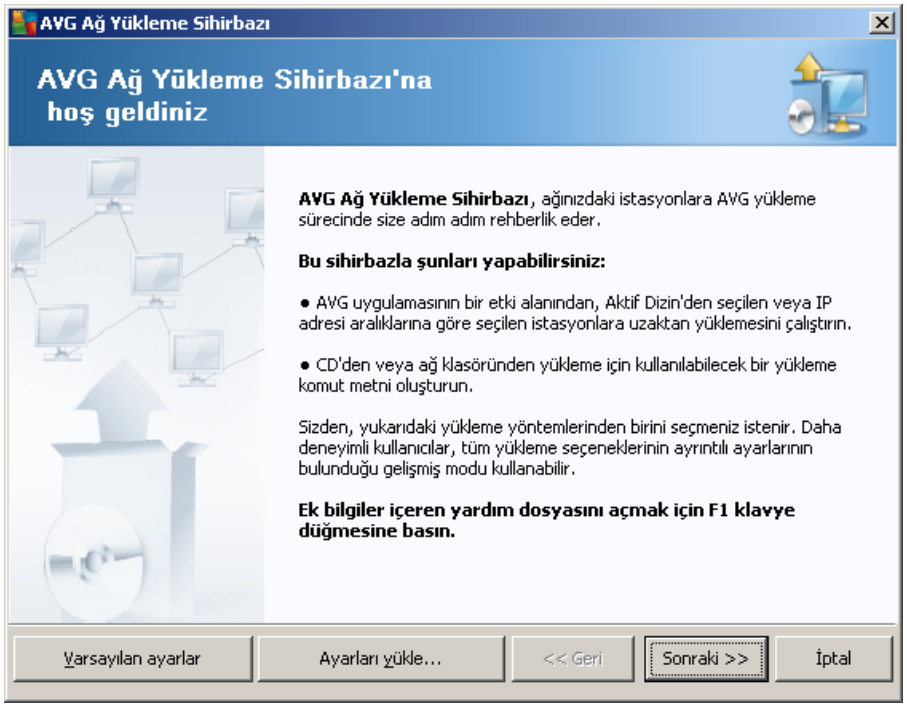
- Windows ***Baslat menüsü/Tüm Programlar/AVG 2013 Uzaktan Yönetim/AVG Ag Kurulum Programi***
- AVG Admin Paneli ortamindan - üst menü ***Araçlar/AVG'yi istasyonlara yükle...***

Sihirbaz ya Temel ya da Gelismis modda çalistirilabilir. Gelismis mod'u ikinci adimda ***Gelismis mod*** seçenegini belirleyerek de seçebilirsiniz. Seçenek isaretlenmediyse, program Temel modda çalisir (çogu kullanici için önerilir).

**Bu bölümde Gelismis mod açiklanmaktadir.**

***Not:*** *Lütfen AVG uzaktan yüklemesine devam etmeden önce Bilesenler Için Öneriler bölümüne bakin.*

## 5.1. Hoş geldiniz



Önceden **AVG Ag Kurulum Sihirbazi**'ni kullandiysaniz ve özellestirilmis bir yapilandirmayi bir yapilandirma dosyasina kaydettiyseniz (son adimda kullanilabilir), simdi ayarlari ***Ayarlari yükle*** dügmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

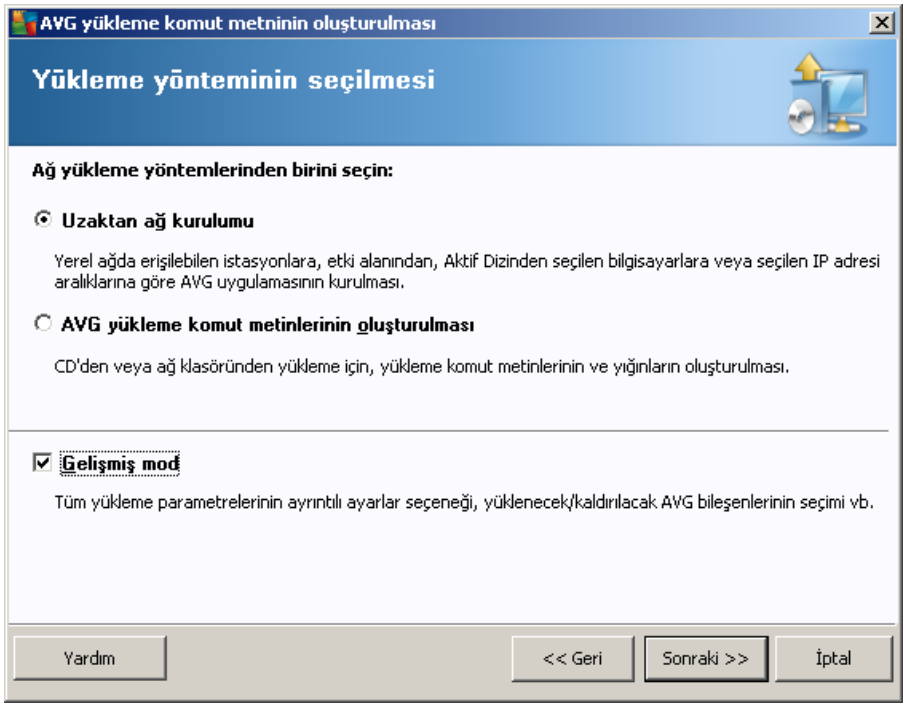
Varsayilan olarak önceden ayarlanmis orijinal ayarlari geri yüklemek için, ***Varsayilan ayarlar*** dügmesine basin.

Tüm yükleme islemi sirasinda yapilandirma islemini istediginiz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bilesimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapilandirma dosyasi adini seçmenize izin veren yeni bir iletisim kutusu görünecektir.

Devam etmek için, ***Ileri*** dügmesini tiklatin.

## 5.2. Yükleme Yöntemi

***Gelismis mod***'a devam etmek için ***Gelismis mod*** onay kutusunu isaretleyin, aksi halde Temel Mod bölümüne gidin.




Bu iletisim kutusu penceresi, yükleme komut dosyasi olusturmak ve kullanmak için iki seçenek sunar:

- ***Uzaktan ag kurulumu***

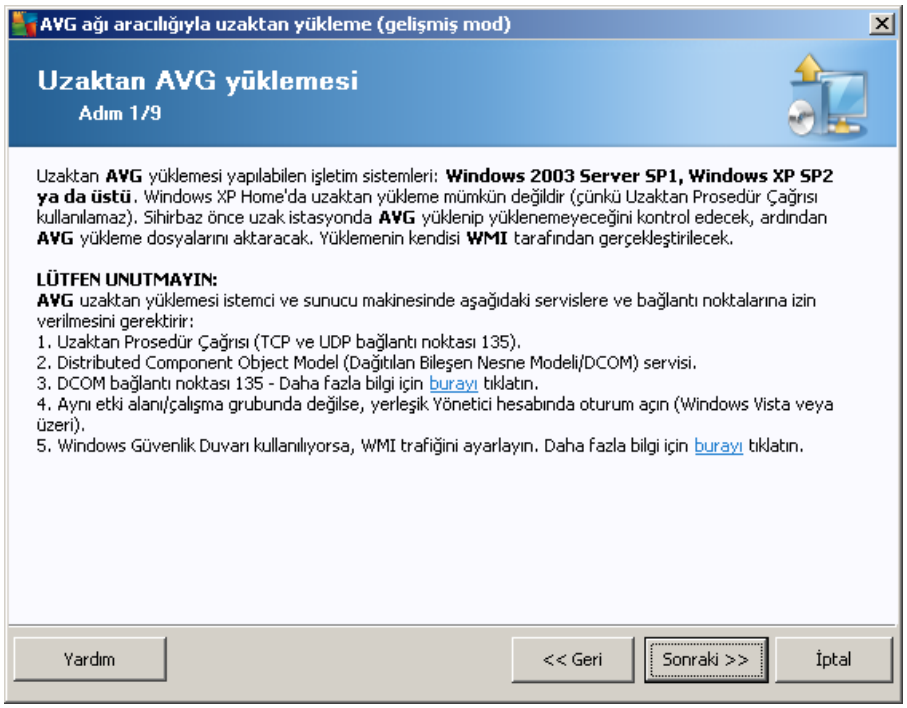
  Bu seçenek, yerel agda (IP araliklarina göre etki alanindan, Active Directory'den seçilen, bir listeden içe aktarilan bilgisayarlar vb.) bulunan istasyonlaraAVG programini yüklemenize olanak verir.

  Istasyonlari önceki bir AVG DataCenter uygulamasindan kaldirmak (ve bunlari yenisine aktarmak) için de bu seçenegi kullanabilirsiniz.

- ***AVG yüklemesi komut metninin olusturulmasi***

  Bu seçenek, yerel kurulum için yükleme komut metni ve bir yigin dosyasi olusturmaniza veya çikarilabilir bir ortamdan/ag klasöründen yükleme yapmaniza olanak verir.

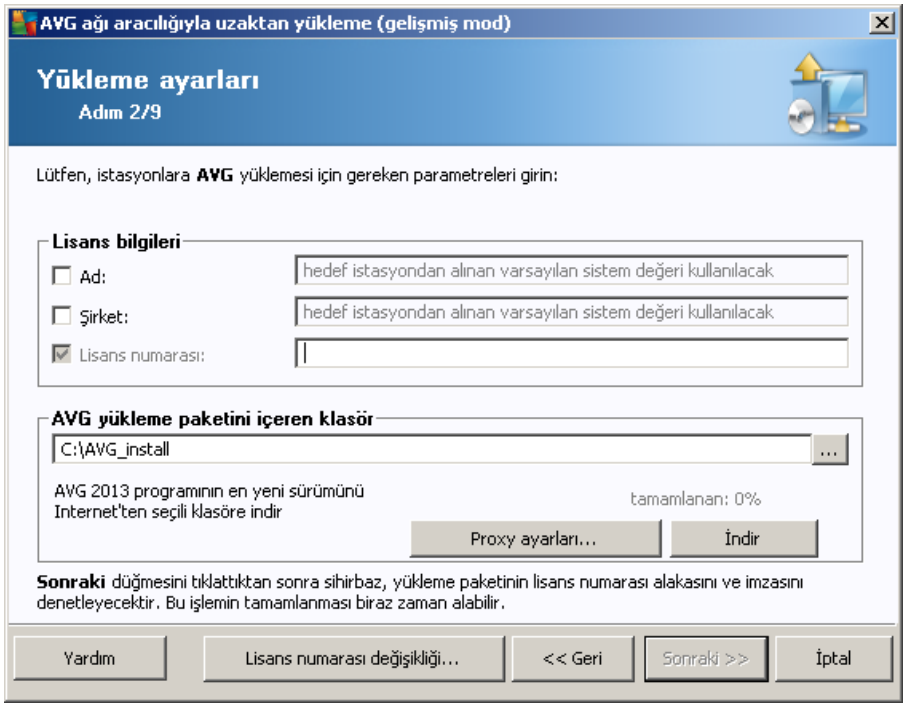
## 5.3. Uzaktan Ağ Kurulumu




Uzaktan düzgün biçimde yüklemek için, bu sihirbaz öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadigini kontrol eder ve ardindan AVG yükleme dosyalarini aktarir ve yüklemeyi uygun biçimde çalistirir.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG  yüklemesi ile ilgili ag gereksinimlerini ve istisnalari inceleyin.

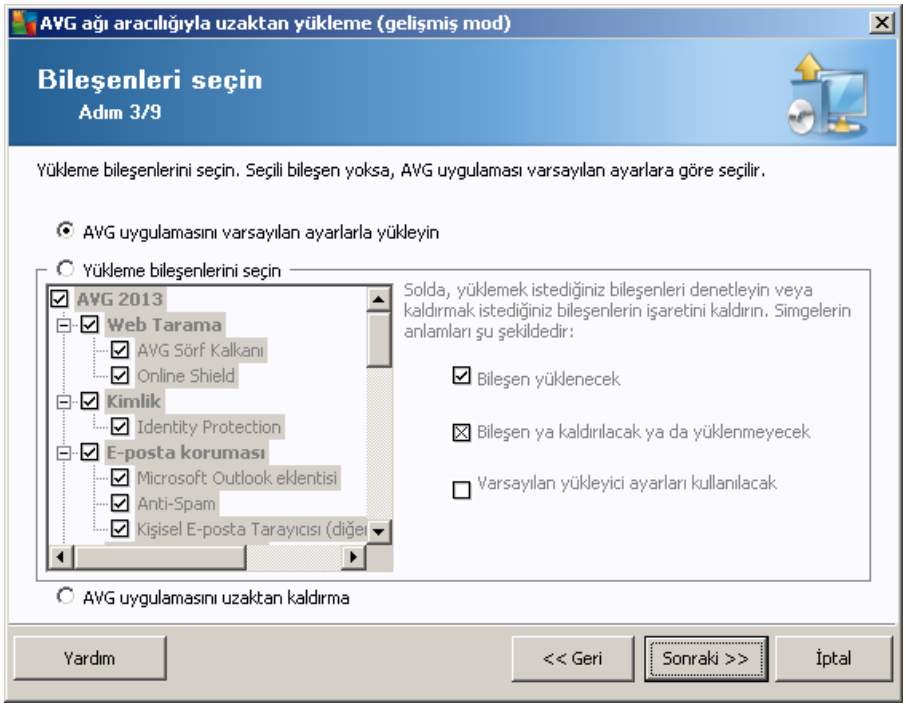
Baglanti noktasi ayarlari hakkinda ayrintili bilgiyi Ag Gereksinimleri bölümünde bulabilirsiniz.




Bu adimda asagidaki yükleme parametrelerinin tanimlanmasi gereklidir:

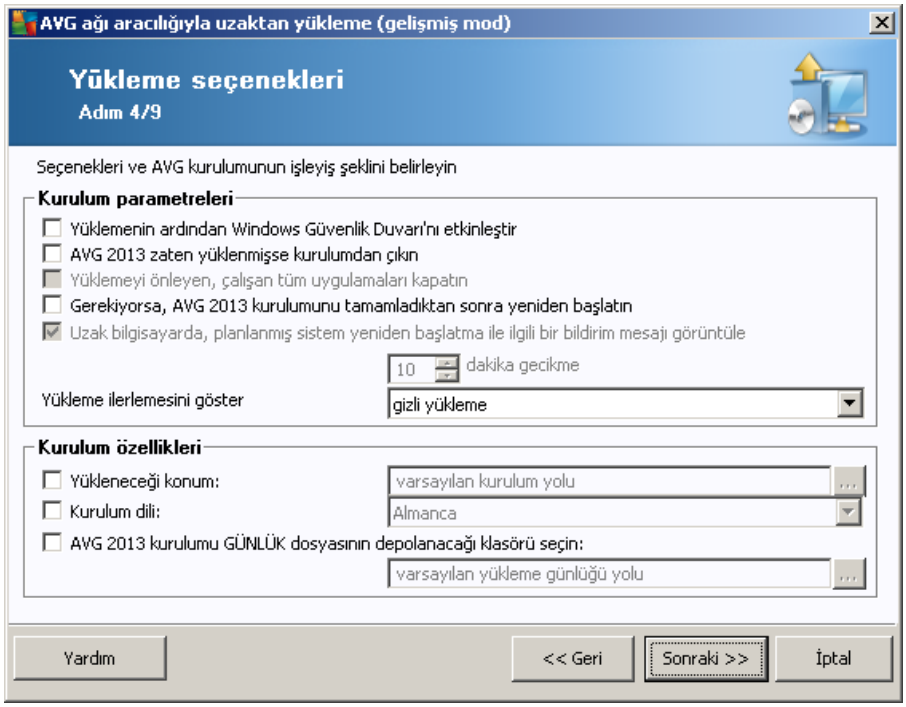
- ***Lisans bilgileri*** - Ad, Sirket ve Lisans numarasi (zorunlu deger) gibi lisans verilerini yazin. Ad alani için Windows kullanici adini seçmek istiyorsaniz, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayilan sistem ayarlari kullanilacak sekilde birakin.
- ***AVG yükleme paketini içeren klasör*** - AVG yükleme paketine tam yolu yazin veya uygun klasörü seçmek için bu ... dügmesini kullanin.

  Paketi henüz indirmediyseniz, ***Indir*** dügmesini tiklatin ve sizin için yükleme dosyasini indirmesi için sihirbazi kullanin. Indirme sürecini ***Indir*** dügmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.
- ***Proxy ayarlari dügmesi*** - Internet'e baglanmak için bir proxy sunucusu kullanmaniz gerekiyorsa, ***Proxy ayarlari*** dügmesini tiklatarak proxy sunucusu ayrintilarini doldurabilirsiniz.
- ***Lisans numarasi degisikligi*** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanilacak yeni bir lisans numarasi girmek için bu dügmeyi kullanin.




Bu adimda, AVG programini varsayilan ayarlarla yüklemek isteyip istemediginizi de seçebilirsiniz veya özel bilesenleri seçebilirsiniz.

- ***AVG'yi varsayilan ayarlarla yükle*** - Varsayilan bilesenlerin yüklenmesini tercih ediyorsaniz bu seçenegi belirleyin.
- ***Yükleme bilesenlerini seç*** - Yüklenebilen veya kaldirilabilen AVG bilesenler listesi sunan bir agaç yapisi görüntülemek için bu seçenegi belirleyin. Bilesenler listesinden sunlari seçin:
  - Yüklenmesi gereken bilesenler; su sekilde isaretleyin: ☑
  - Yüklenmemesi veya kaldirilmasi gereken bilesenler; su sekilde isaretleyin: ☒
  - Varsayilan ayarlar bos biraktiginiz bilesenler için kullanilacaktir (☐).
- ***Uzaktan AVG yüklemesi*** - AVG yüklemesini kaldirmaya izin verir.



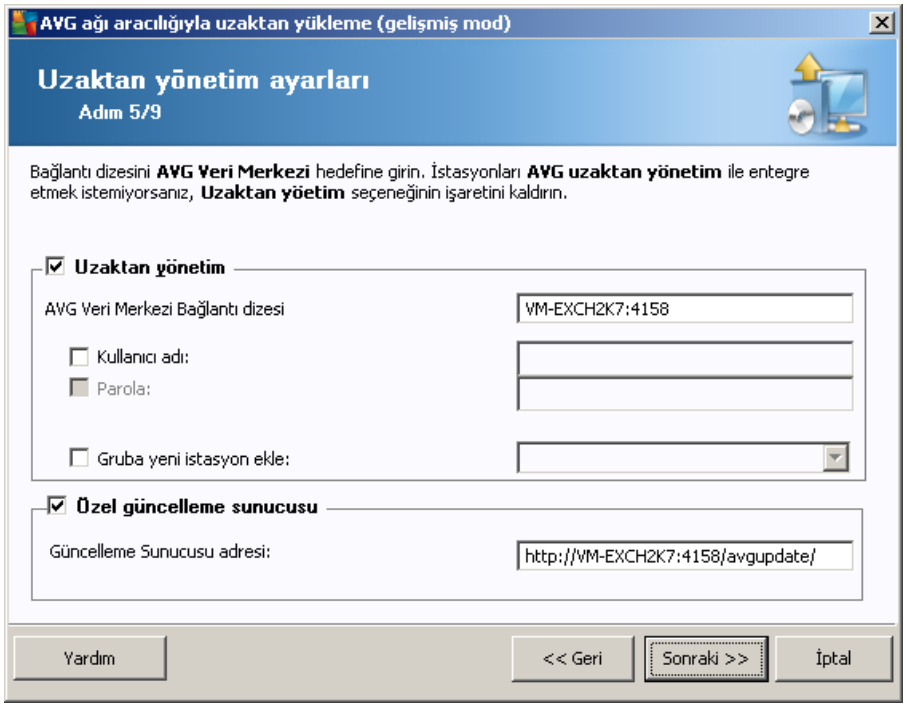

***Kurulum parametreleri*** bölümünde asagidaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- ***Yüklemeden sonra Windows Firewall uygulamasini etkinlestir*** - AVG Firewall bilesenini yüklemeyecekseniz, yükleme tamamlanir tamamlanmaz Windows Firewall uygulamasini etkinlestirmeyi seçebilirsiniz.
- ***AVG 2013 zaten yüklüyse kurulumdan çik*** - uzaktan yönetim AVG 2013 zaten hedef istasyonda varsa ilerlemez.
- ***Yüklemeyi engelleyen çalisan tüm uygulamalari kapat*** - uzaktan yükleme islemi, yükleme sürecini etkileyen tüm uygulamalari kapanmaya zorlar. Genellikle bu, çalisan bir e-posta istemcisi veya internet tarayicisi olabilir.
- ***AVG 2013 kurulumunu bitirdikten sonra gerekirse bilgisayari yeniden baslat*** - bazi durumlarda (örnegin Güvenlik duvari bileseninin yüklenmesi), yükleme islemini tamamlamak için bilgisayari yeniden baslatmak gereklidir.
- ***Uzak bilgisayarda programlanmis sistem yeniden baslatilmasini göz önüne alarak bir bildirim iletisi görüntüle*** - önceki onay kutusu isaretlenirse, yeniden baslatma gerçeklestirmeden önceki gecikmeyi de tanimlayabilirsiniz. Varsayilan deger on dakikadir.
- ***Yükleme ilerlemesinin görüntülenme türünü göster*** - açilir menüden asagidakilerden birini seçin:
  - ***gizli yükleme*** - o anda oturum açmis kullaniciya kurulum islemi sirasinda hiç bilgi görüntülenmez.
  - ***yalnizca yükleme ilerlemesini göster*** - yükleme kullanicinin dikkat etmesini gerektirmez, ancak ilerleme istasyonda tam olarak görülebilir.

- o ***yükleme sihirbazini göster*** - yükleme istasyonda görünür olacaktir ve o anda oturum açmis kullanicinin tüm adimlari manuel olarak onaylamasi gerekir.

***Kurulum özellikleri*** bölümünde asagidaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

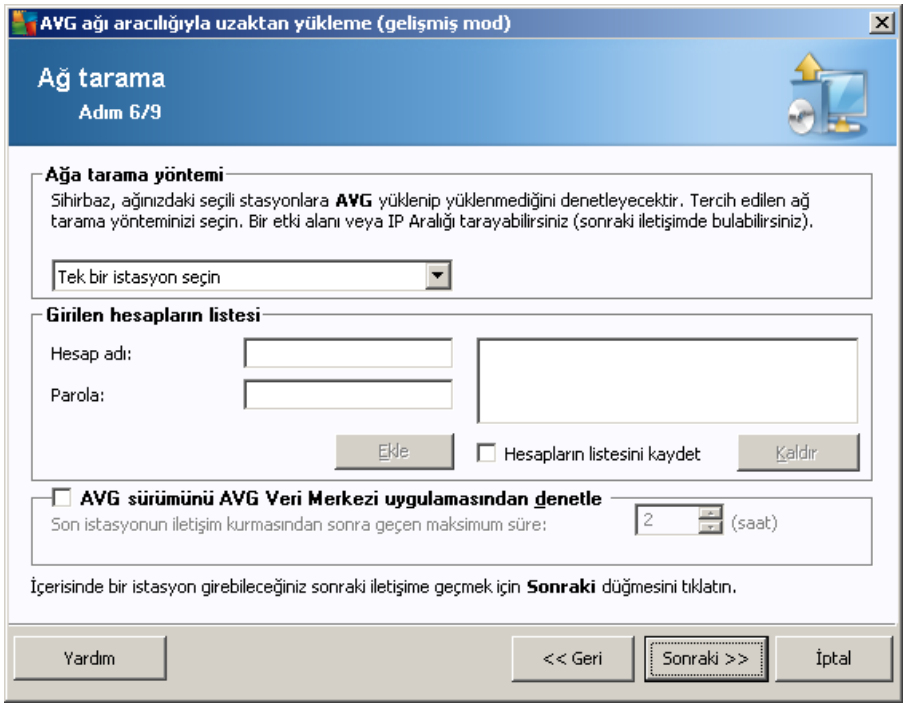
- ***Yükleme yeri*** - yükleme için özellestirilmis bir hedef konum tercih ediyorsaniz, yolu buraya yazarak konumu seçebilirsiniz. Varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.
- ***Kurulum dili*** - AVG yüklemesi ve kullanici arayüzü için varsayilan bir özel dil seçin.
- ***AVG 2013 kurulumu GÜNLÜK dosyasinin saklanacagi klasörü seçin*** - kurulum günlügü dosyalari için özel bir konum tercih ediyorsaniz, buradan seçebilirsiniz (söz konusu klasör hedef istasyonda zaten mevcuttur).




Bu adimda su seçenekler kullanilabilir.

***Not:*** *Bu ayarlardan emin degilseniz, varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.*

- ***Uzaktan yönetim*** - AVG DataCenter baglantisi dizesini ***AVG DataCenter baglanti dizesi*** alanina girin. Varsa, Kullanici adi ve Parolayi da girin. Istasyonlari AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsaniz bu seçenegin isaretini kaldirin.
- ***Gruba yeni istasyon ekle*** - Otomatik olarak özel bir gruba yeni istasyonlar eklemeyi tercih ederseniz, grup adini burada seçebilirsiniz.
- ***Özel güncelleme sunucusu*** - zaten istasyonlar için kullanmak istediginiz var olan bir güncelleme sunucunuz varsa, bu onay kutusunu isaretleyin ve adresini simdi girin.




Bu sihirbazin, bazi istasyonlari durumlarini görmek üzere taramasi ve ardindan bunlara AVG uygulamasini yüklemesi gereklidir.

**Ag tarama yöntemi** bölümünde asagi açilir listeden istasyonlari seçmek için hangi yöntemi tercih ettiginizi seçin. Olasi seçenekler sunlardir:

- ***Etki Alani'ndaki tüm istasyonlar*** - bu seçenek, yerel etki alaninizda bulunan tüm istasyonlari tarar.

  ***Not:*** *Bu seçenek yalnizca bilgisayariniz bir etki alaninin parçasi ise kullanilabilir.*

- ***Bir IP araligi girin*** - bu seçenek IP adreslerinin belirli bir araligini seçmenize olanak verir.

- ***Istasyonlari dosyadan içe aktar*** - yeni bir iletisim kutusu görüntülenir ve buradan, taranacak istasyonlarin listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Kaynak metin dosyasi satir basina bir istasyon adi veya bir IP adresi içermelidir.

- ***Tek istasyon seç*** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adi (DNS adi) veya IP adresi yazmaniza izin verir.

- ***Active Directory'den seç*** - dogrudan Active Directory'den belirli istasyonlari seçmenizi saglar.

  ***Not:*** *Bu seçenek yalnizca bilgisayariniz bir etki alaninin parçasi ise kullanilabilir.*

**Hesap listesi** bölümü çalismanizi kolaylastirmak ve yükleme sürecini hizlandirmak için hazirlanmistir. Uzak istasyonda AVG kurulumu için erisim haklarinizi yeterli degilse, yönetici ayricaliklarina sahip bir kullanici adi girmeniz istenir (bir kullanici grubunun üyesi olan bir kullanici adi). Tüm istasyonlar için (ayni kullanici adina ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabi yoksa sizden her istasyon için ayri ayri istenir.

Bu bölüm uzaktan kurulum sirasinda kullanilacak bir hesap listesi olusturmaniza olanak saglar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** dügmesini tiklatarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldir** dügmesini kullanarak hesap silebilirsiniz). Hesap listenizi ilerde kullanmak üzere tutmak istiyorsaniz, ***Hesap listesini kaydet*** kutusunu isaretleyin. Ancak, bu islem güvenlik nedeniyle önerilmez.

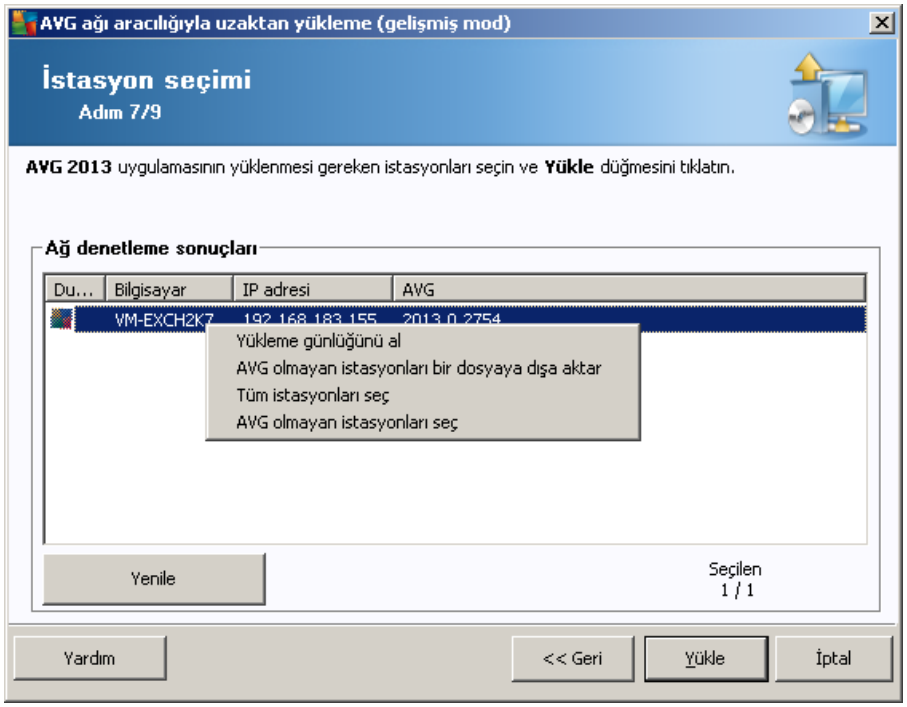
- ***AVG DataCenter'dan AVG sürümünü kontrol et*** - bu seçenegi, sihirbazin AVG DataCenter'dan (varsa) her istasyonda AVG sürümü hakkinda bilgi almaya çalismasini istiyorsaniz isaretleyin. ***Son istasyon baglandigindan beri maksimum süre*** alanina bu tür istasyonla son baglantidan bu yana geçen maksimum süreyi gösteren bir deger (saat cinsinden) girin.

***Uyari:*** *AVG uzaktan yükleme desteklenen isletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçeklestirilebilir. Desteklenen isletim sistemlerinin tam listesi için Desteklenen Isletim Sistemleri bölümüne bakin. Ayrica, yönetici ayricaliklari olan bir oturum açma kullanici adi da bilmeniz gerekir.*

Ayrica Ag Gereksinimleri bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

### 5.3.1. Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar

AVG'yi etki alanindan tüm istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, etki alanindaki kullanilabilir tüm istasyonlari listeleyen asagidaki iletisim kutusu görünür:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.

- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.

- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.

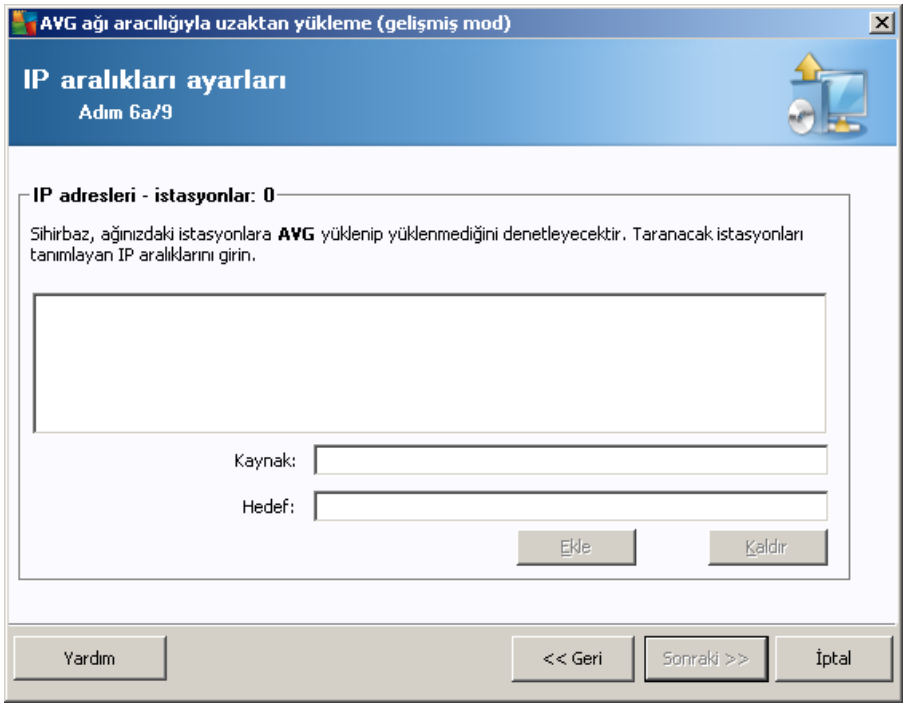
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 5.3.2. IP Aralığı girin

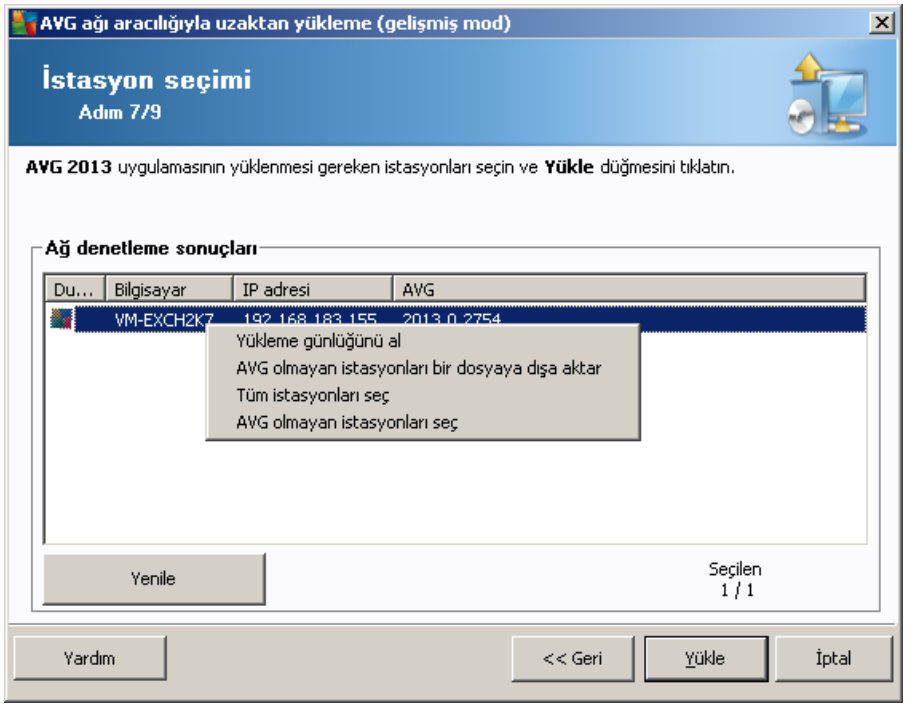
AVG'yi bir IP araligina göre uzaktan yüklemeyi seçerseniz asagidaki iletisim kutusu görünecektir:




Tarama araligini IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. ***Baslangiç*** alaninda bir baslangiç IP adresi ve ***Bitis*** alaninda bir bitis adresi girin. Adresi listeye eklemek için ***Ekle*** dügmesini tiklatin.

Sagdaki listeden bir araligi silmek için, kaldirmak istediginiz ögeleri seçin ve ***Kaldir*** dügmesini tiklatin.

IP araliklarini seçmeyi bitirdiginizde, devam etmek için ***Sonraki*** dügmesini tiklatin. Bu yapildiginda, **Istasyon seçimi** penceresi görünecektir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.
- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

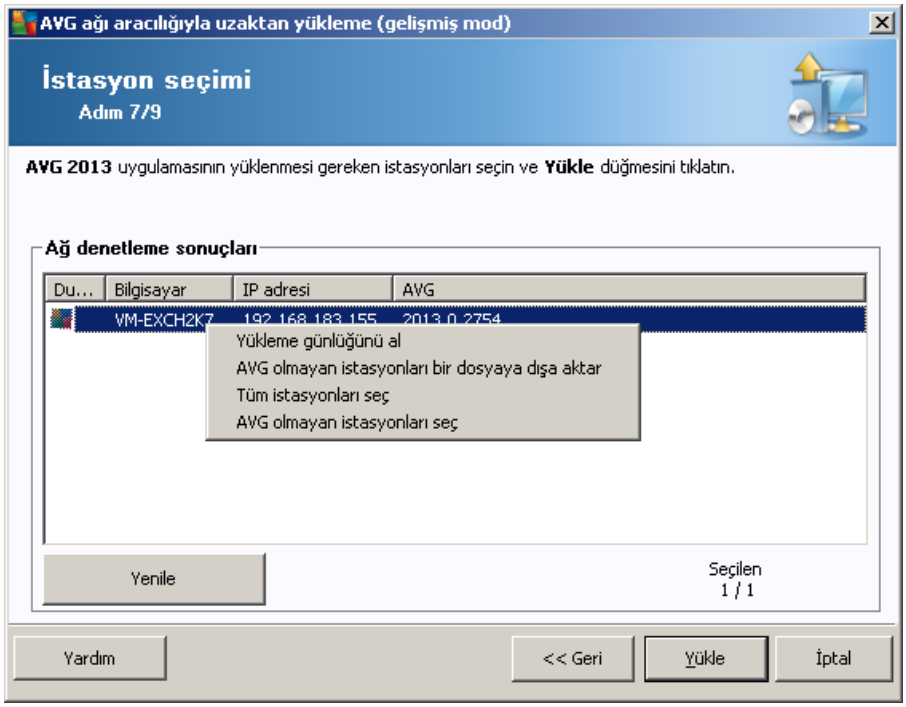
Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 5.3.3. İstasyonları dosyadan içe aktar

***Not:*** *Bu seçenek genellikle istasyonlar baska bir AVG DataCenter'a tasinirken kullanilir. Bu konu hakkinda daha fazla bilgi için Istasyonlari Farkli DataCenter'dan/DataCenter'a Tasiyin bölümüne bakin.*

AVG'yi bir dosyadan seçilen istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, dosyayi soran bir iletisim kutusu görürsünüz. Dosyayi bulun ve seçiminizi onaylayin. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satir basina bir istasyon adi içerir.

Bu yapildiginda, **Istasyon seçimi** penceresi görünecektir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

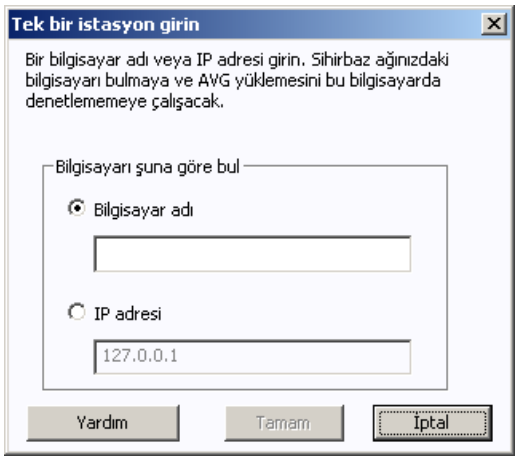
- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.
- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

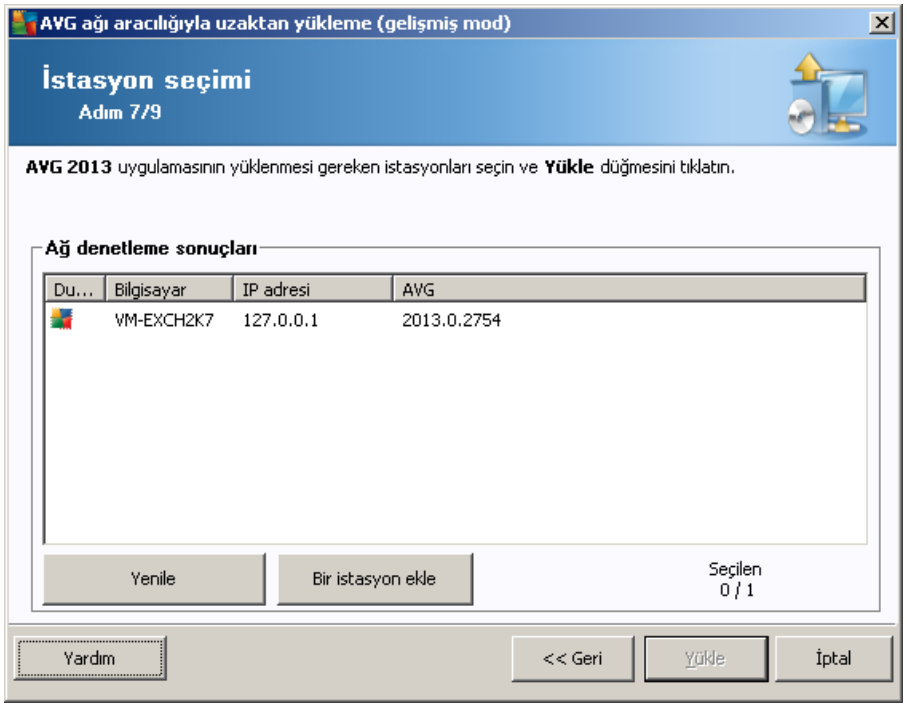
Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 5.3.4. Tek Bir İstasyon Seçin

AVG'yi yalnizca tek bir istasyona uzaktan yüklemeyi seçerseniz, asagidaki iletisim kutusu görünecektir:




***Bilgisayar adi*** veya ***IP adresi*** alanini tiklatin ve uygun adi veya IP adresini girin. ***Tamam*** dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin. Bir AVG yüklemesinin baslamasi için seçili istasyonu isaretleme islemi. Bu yapildiginda, **Istasyon seçimi** penceresi görünecektir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin

olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.

- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.

- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

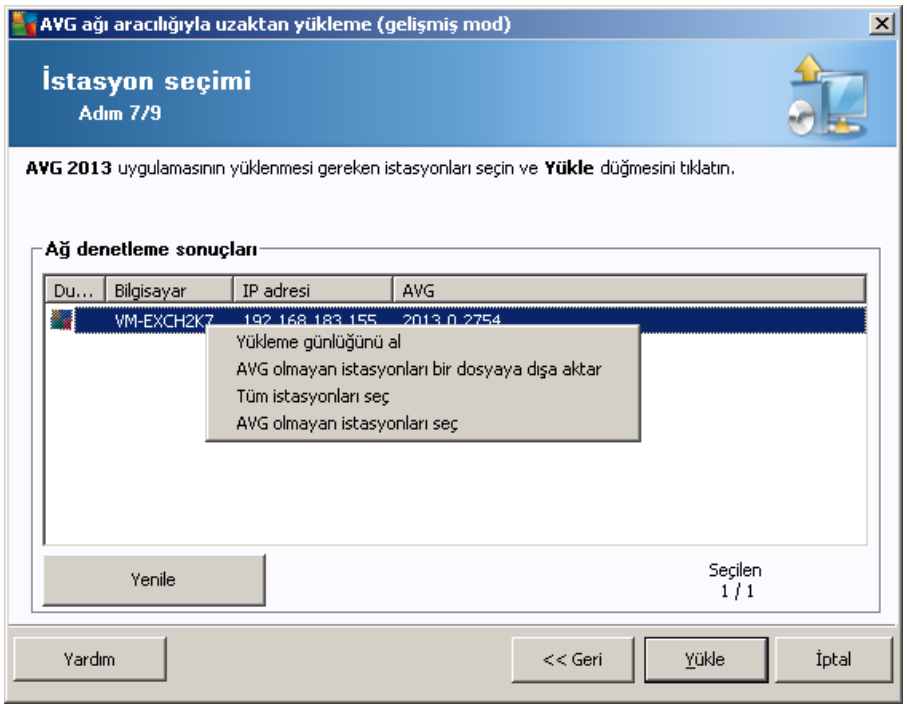
***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler. ***Bir istasyon ekle*** dügmesi baska bir tek istasyon eklemenizi saglar.

Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

### 5.3.5. Active Directory'den seç

Aginiz etki alani tabanliysa, AVG'yi uzaktan Aktif Dizin'den seçilen istasyonlara yüklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletisim kutusu açilir (bilgisayarlari seçmek için standart Windows iletisim kutusu). Istasyon adlarini manuel olarak girerek veya arama için iletisim kutusunun gelismis özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (degerleri noktali virgülle ayirin).

Bu yapildiginda, **Istasyon seçim** penceresi görüntülenir:




Ek seçenekleri görüntülemek için sag tiklatin:

- ***Yükleme günlügünü geri al*** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlügünü almaya çalisir.

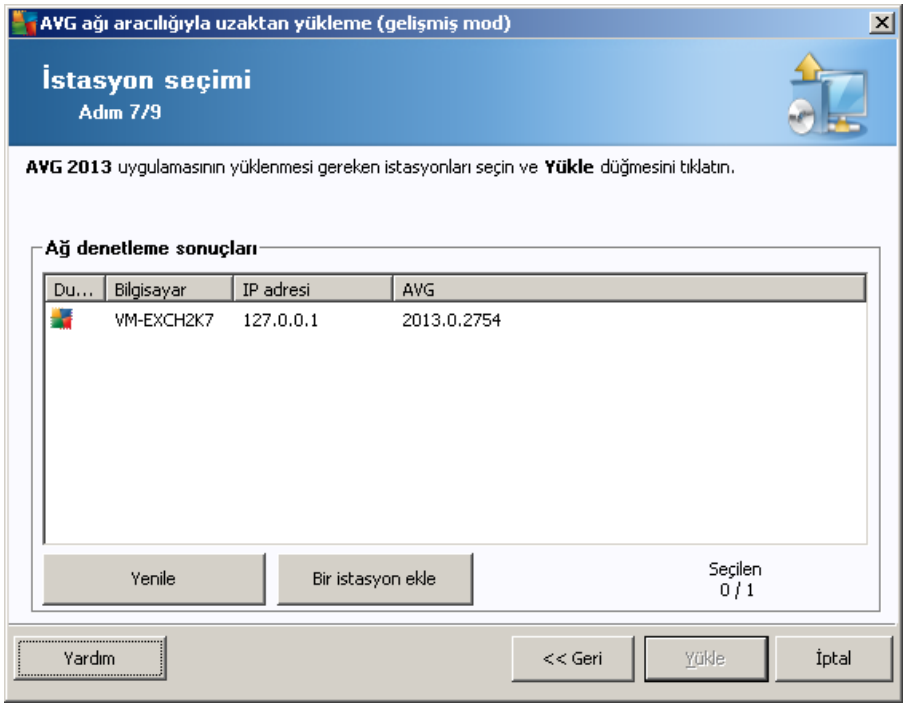
- ***AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar*** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadigi istasyonlarin listesini içeren bir dosya olusturur.

- ***Tüm istasyonlari seç*** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldirir ve Yükle dügmesi aktif hale gelir.
- ***AVG'siz istasyonlari seç*** - yalnizca AVG'nin henüz kurulu olmadigi veya AVG'nin algilanamadigi istasyonlari seçer.

***Yenile*** dügmesi, listedeki tüm istasyonlarin durumunu, onlari tekrar tarayarak geri yükler.

Uzaktan ag kurulumu - son adimlar bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayin.

## 5.4. Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar

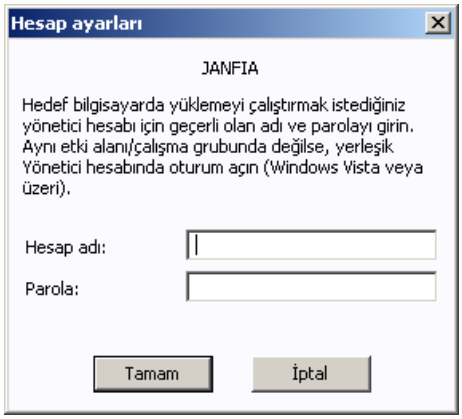



Ek olarak, Listedeki bir istasyonun üzerinde birkaç saniye beklediginizde araç ipucunu da görebilirsiniz. Araç ipucu istasyon durumu ve diger ayrintilara bir genel bakis içerir.

Ilerlemeye hazir oldugunuzda, istenen istasyonlari seçin ve uzaktan yüklemeyi baslatmak için ***Yükle*** dügmesini tiklatin.

Listeden yalnizca bazi istasyonlari seçerseniz, AVG yüklemesi yalnizca bu istasyonlarda gerçeklestirilecektir. Aksi halde, yükleme listelenen tüm istasyonlarda gerçeklestirilecektir.

AVG'nin uzak istasyonlara yüklenmesi için yeterli erisim haklarina sahip degilseniz, sizden yükleme sirasinda etki alani yöneticisinin giris bilgileri/parolasi istenir.




Yönetici ayricaliklari olan bir kullanici adi girin (yönetici grubunun bir üyesi olan bir kullanici adi). Tamam'i tiklatarak onaylayin.

Tüm istasyonlar için (ayni kullanici adina ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabi yoksa sizden her istasyon için ayri ayri istenir.

***Iptal*** dügmesi tiklatildiginda geçerli istasyon yüklemesinin atlanmasina neden olacak ve sihirbaz, listedeki sonraki istasyonda yükleme yapmaya devam edecektir.

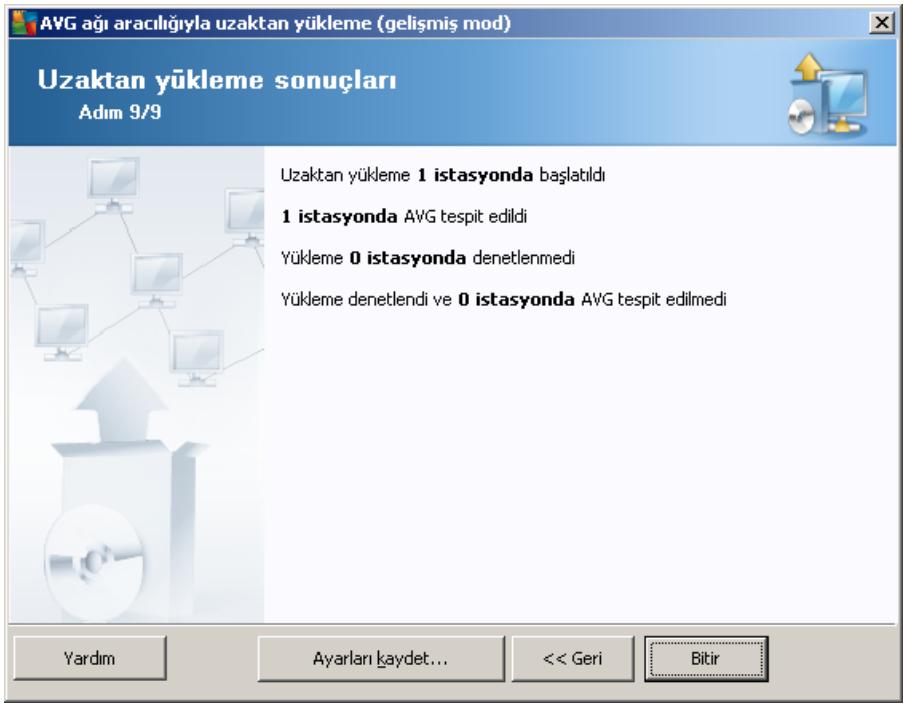
AVG, istasyona aktarilmali ve yüklenmelidir. Yüklemenin basarili olup olmadigini her satirda görürsünüz (ancak, ilerlemek biraz zaman alacaktir).

Tüm istasyonlar yükleme dosyalarini aldiktan ve yükleme islemini bitirdikten sonra, ***Ileri*** dügmesini tiklatarak bu iletisim kutusundan çikabilirsiniz.

***Not:*** *En son yüklenen istasyonlari* ***AVG Admin Paneli****'den* ***Istasyonlar/Yeni istasyonlar*** *veya Uzaktan yönetim ayarlari iletisim kutusunda grup seçme sirasinda görebilirsiniz.*

*Kisa süre önce yüklenen, (bazi uzaktan yükleme hatalarindan dolayi) hatali durumda kalan istasyonlari listelemek için,* ***Istasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar*** *ögesine gidin.*

Son iletisim kutusu, istasyonlardaki etkinlikle ilgili kisa genel bilgiler içerir.



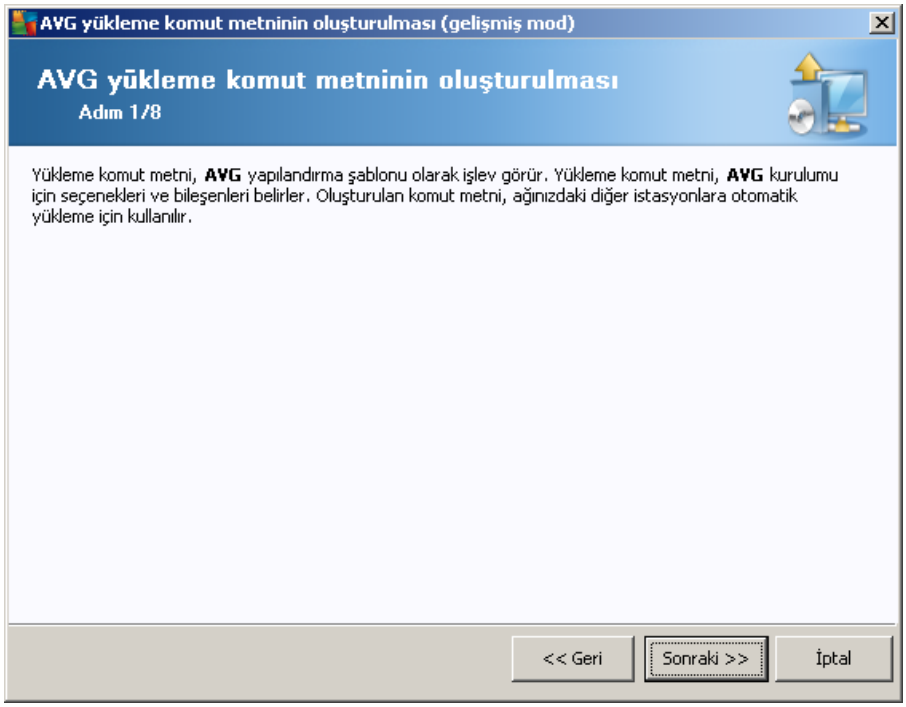

***Ayarlari kaydet*** dügmesi önceden seçilen yapilandirmayi kaydetmenizi saglar. Bu sihirbazi yeniden kullandiginizda, ayarlari en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazi kapatmak için ***Bitir*** dügmesini tiklatin.

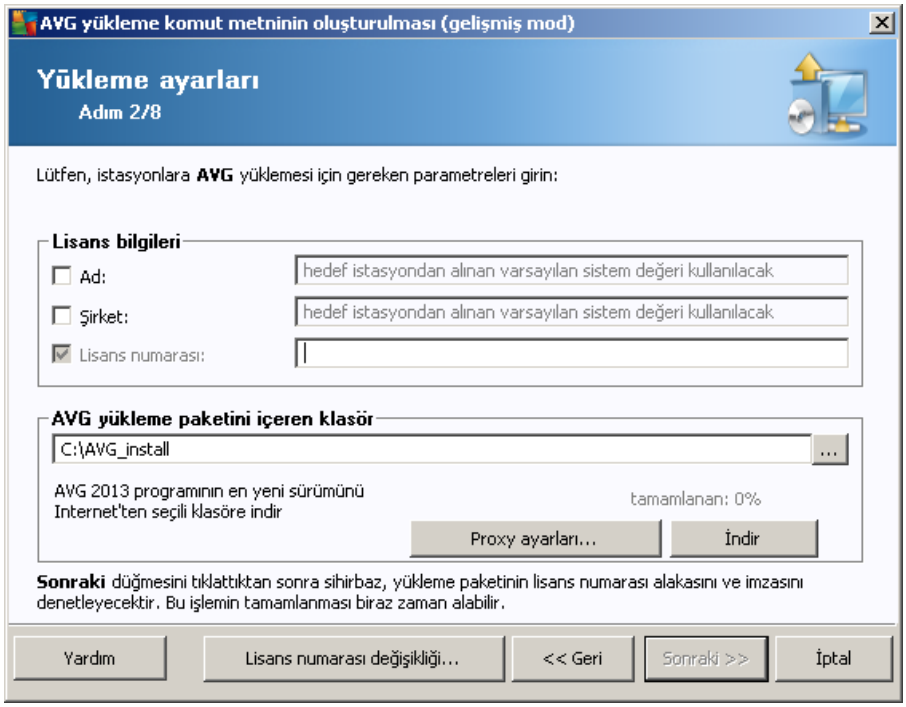
## 5.5. AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma

***AVG yüklemesi komut metninin olusturulmasi*** seçenegi belirlendiginde, sihirbaz seçili dizinde bir yükleme komut metni olusturur. Dizinin içerikleri daha sonra dogrudan CD'den, ag klasöründen kullanilabilir veya dogrudan istasyona kopyalanabilir.

Bu seçenek, ag istasyonlarina veya sunuculara uzaktan yükleme olanagini sunmaz.




Ilk adimda bu seçenegin genel görünümü bulunur. Devam etmek için ***Ileri***'yi tiklatin.




Bu adimda asagidaki yükleme parametrelerinin tanimlanmasi gereklidir:

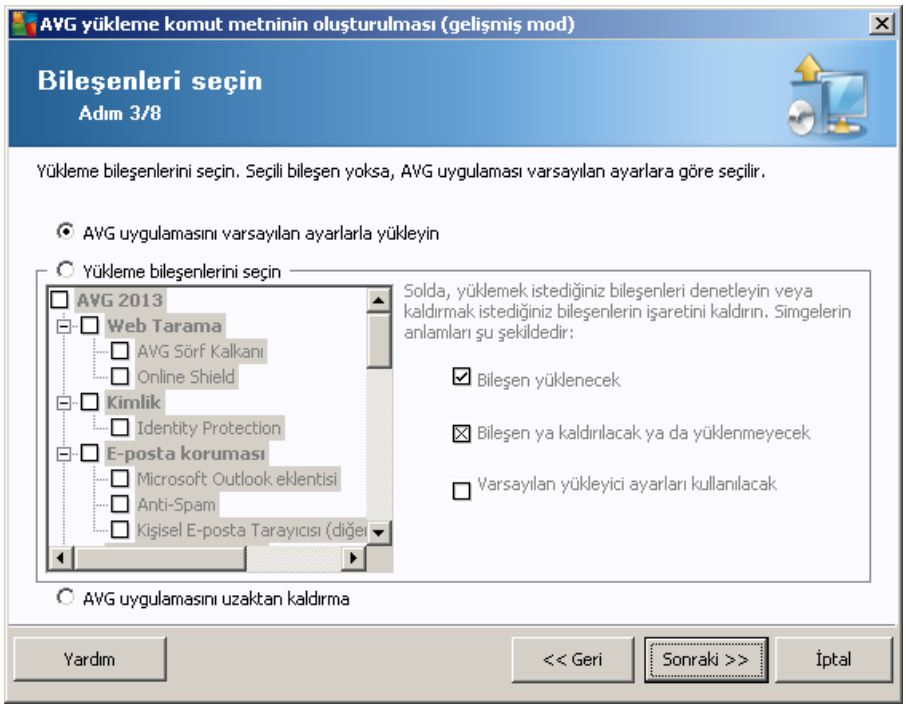
- ***Lisans bilgileri*** - Ad, Sirket ve Lisans numarasi (zorunlu deger) gibi lisans verilerini yazin. Ad alani için Windows kullanici adini seçmek istiyorsaniz, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayilan sistem ayarlari kullanilacak sekilde birakin.

- ***AVG yükleme paketini içeren klasör*** - AVG yükleme paketine tam yolu yazin veya uygun klasörü seçmek için bu ... dügmesini kullanin.

  Paketi henüz indirmediyseniz, ***Indir*** dügmesini tiklatin ve sizin için yükleme dosyasini indirmesi için sihirbazi kullanin. Indirme sürecini ***Indir*** dügmesinin üzerinde görebilirsiniz.

- ***Proxy ayarlari dügmesi*** - Internet'e baglanmak için bir proxy sunucusu kullanmaniz gerekiyorsa, ***Proxy ayarlari*** dügmesini tiklatarak proxy sunucusu ayrintilarini girebilirsiniz.

- ***Lisans numarasi degisikligi*** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanilacak yeni bir lisans numarasi girmek için bu dügmeyi kullanin.



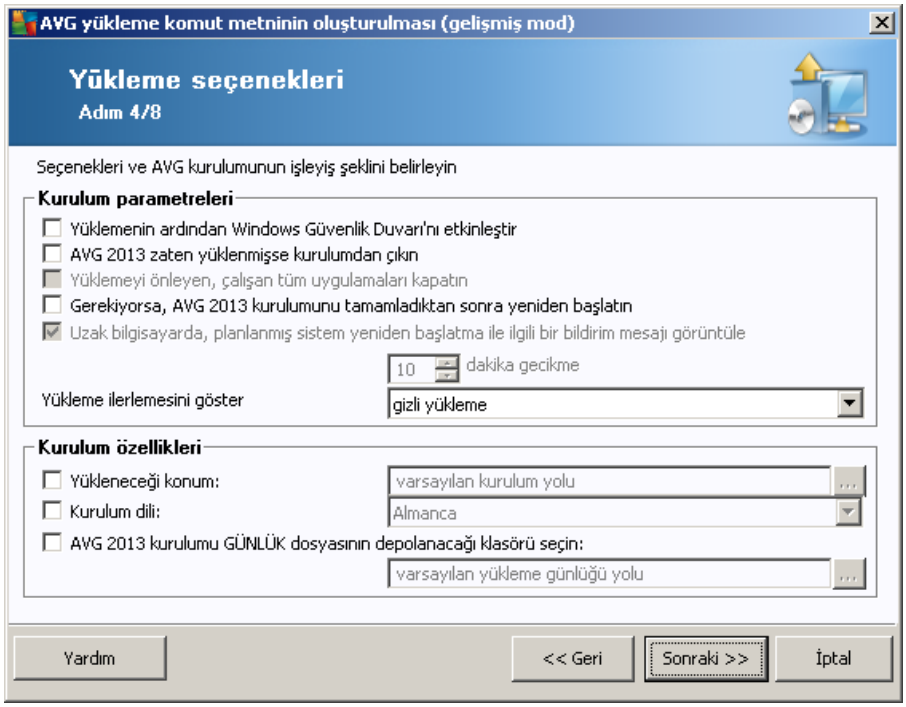

Bu adimda, AVG programini varsayilan ayarlarla yüklemek isteyip istemediginizi de seçebilirsiniz veya özel bilesenleri seçebilirsiniz.

- ***AVG'yi varsayilan ayarlarla yükle*** - Varsayilan bilesenlerin yüklenmesini tercih ediyorsaniz bu seçenegi belirleyin.

- ***Yükleme bilesenlerini seç*** - Yüklenebilen veya kaldirilabilen AVG bilesenler listesi sunan bir agaç yapisi görüntülemek için bu seçenegi belirleyin. Bilesenler listesinden sunlari seçin:

  - Yüklenmesi gereken bilesenler; su sekilde isaretleyin: ☑
  - Yüklenmemesi veya kaldirilmasi gereken bilesenler; su sekilde isaretleyin: ☒
  - Varsayilan ayarlar bos biraktiginiz bilesenler için kullanilacaktir (☐).

- ***Uzaktan AVG yüklemesi*** - AVG yüklemesini kaldirmaya izin verir.



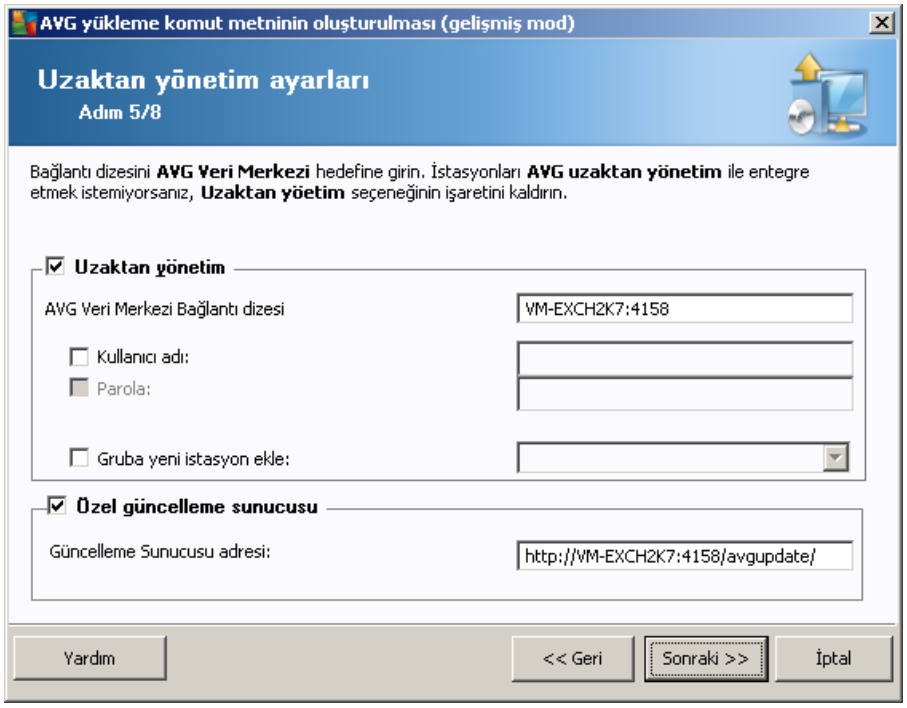

***Kurulum parametreleri*** bölümünde asagidaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- ***Yüklemeden sonra Windows Firewall uygulamasini etkinlestir*** - AVG Firewall bilesenini yüklemeyecekseniz, yükleme tamamlanir tamamlanmaz Windows Firewall uygulamasini etkinlestirmeyi seçebilirsiniz.
- ***AVG 2013 zaten yüklüyse kurulumdan çik*** - uzaktan yönetim AVG 2013 zaten hedef istasyonda varsa ilerlemez.
- ***Yüklemeyi engelleyen çalisan tüm uygulamalari kapat*** - uzaktan yükleme islemi, yükleme sürecini etkileyen tüm uygulamalari kapanmaya zorlar. Genellikle bu, çalisan bir e-posta istemcisi veya internet tarayicisi olabilir.
- ***AVG 2013 kurulumunu bitirdikten sonra gerekirse bilgisayari yeniden baslat*** - bazi durumlarda (örnegin Güvenlik duvari bileseninin yüklenmesi), yükleme islemini tamamlamak için bilgisayari yeniden baslatmak gereklidir.
- ***Uzak bilgisayarda programlanmis sistem yeniden baslatilmasini göz önüne alarak bir bildirim iletisi görüntüle*** - önceki onay kutusu isaretlenirse, yeniden baslatma gerçeklestirmeden önceki gecikmeyi de tanimlayabilirsiniz. Varsayilan deger on dakikadir.
  - ***Yükleme ilerlemesinin görüntülenme türünü göster*** - açilir menüden asagidakilerden birini seçin:
    - ***gizli yükleme*** - o anda oturum açmis kullaniciya kurulum islemi sirasinda hiç bilgi görüntülenmez.
    - ***yalnizca yükleme ilerlemesini göster*** - yükleme kullanicinin dikkat etmesini gerektirmez, ancak ilerleme istasyonda tam olarak görülebilir.

- o ***yükleme sihirbazini göster*** - yükleme istasyonda görünür olacaktir ve o anda oturum açmis kullanicinin tüm adimlari manuel olarak onaylamasi gerekir.

***Kurulum özellikleri*** bölümünde asagidaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

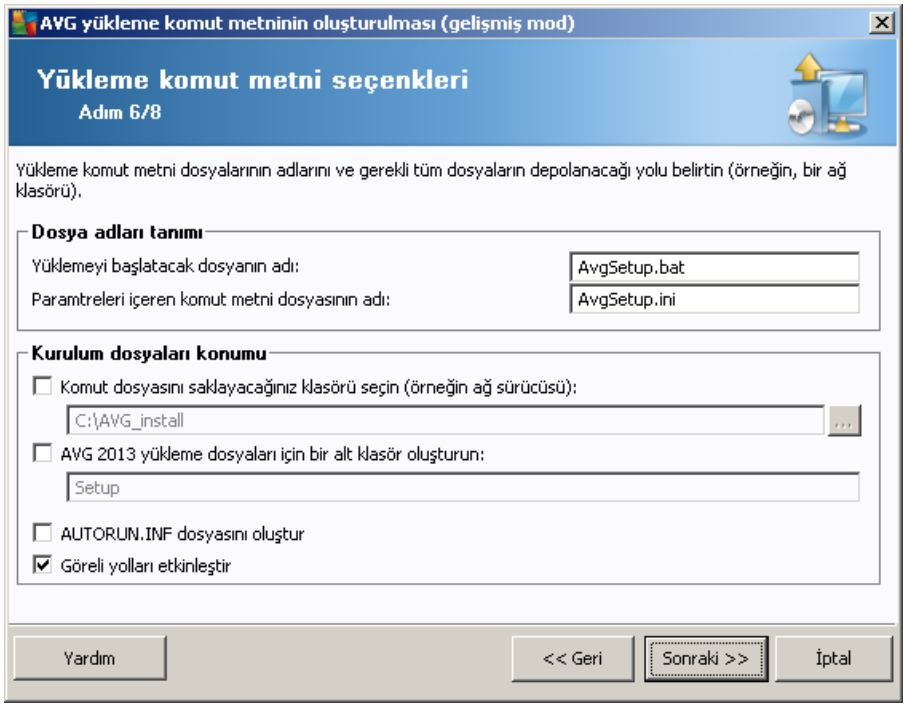
- ***Yükleme yeri*** - yükleme için özellestirilmis bir hedef konum tercih ediyorsaniz, yolu buraya yazarak konumu seçebilirsiniz. Varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.
- ***Kurulum dili*** - AVG yüklemesi ve kullanici arayüzü için varsayilan bir özel dil seçin.
- ***AVG 2013 kurulumu GÜNLÜK dosyasinin saklanacagi klasörü seçin*** - kurulum günlügü dosyalari için özel bir konum tercih ediyorsaniz, buradan seçebilirsiniz (söz konusu klasör hedef istasyonda zaten mevcuttur).




Bu adimda su seçenekler kullanilabilir.

***Not:*** *Bu ayarlardan emin degilseniz, varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.*

- ***Uzaktan yönetim*** - AVG DataCenter baglanti dizesini ***AVG DataCenter baglanti dizesi*** alanina girin. Varsa, Kullanici adini ve Parolayi da girin. Istasyonlari AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsaniz bu seçenegin isaretini kaldirin.
- ***Gruba yeni istasyon ekle*** - Otomatik olarak özel bir gruba yeni istasyonlar eklemeyi tercih ederseniz, grup adini burada seçebilirsiniz.
- ***Özel güncelleme sunucusu*** - zaten istasyonlar için kullanmak istediginiz var olan bir güncelleme sunucunuz varsa, bu onay kutusunu isaretleyin ve adresini simdi girin.



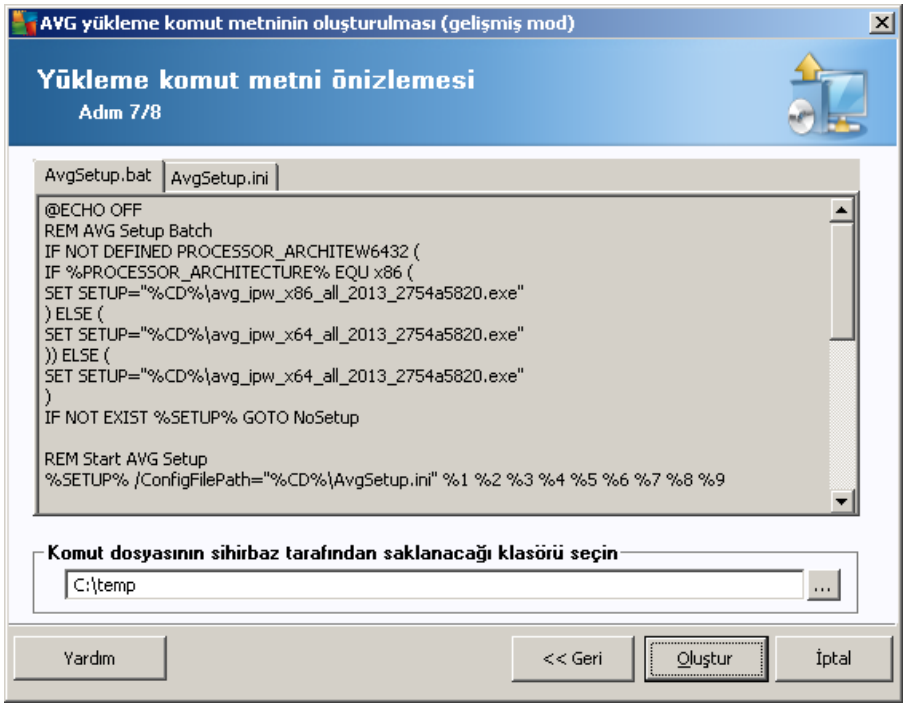

Bu adimda, yükleme komut metni dosyalarinin adlarini, depolanma konumlarini ve diger seçenekleri belirtebilirsiniz.

***Dosya adlari taniminda*** bu seçenekleri tanimlayin:

- ***Yüklemeyi baslatacak dosyanin adi*** - yüklemeyi baslatmak için kullanilacak dosya için özel bir ad yazin. Dosya uzantisi ***.bat*** olmalidir.
- ***Parametrelerin bulundugu komut metni dosyasinin adi*** - komut metni parametreleri dosyasi için özel bir ad yazin. Dosya uzantisi ***.ini*** olmalidir.

***Kurulum dosyalari konumu***'nda su seçenekleri tanimlayin:

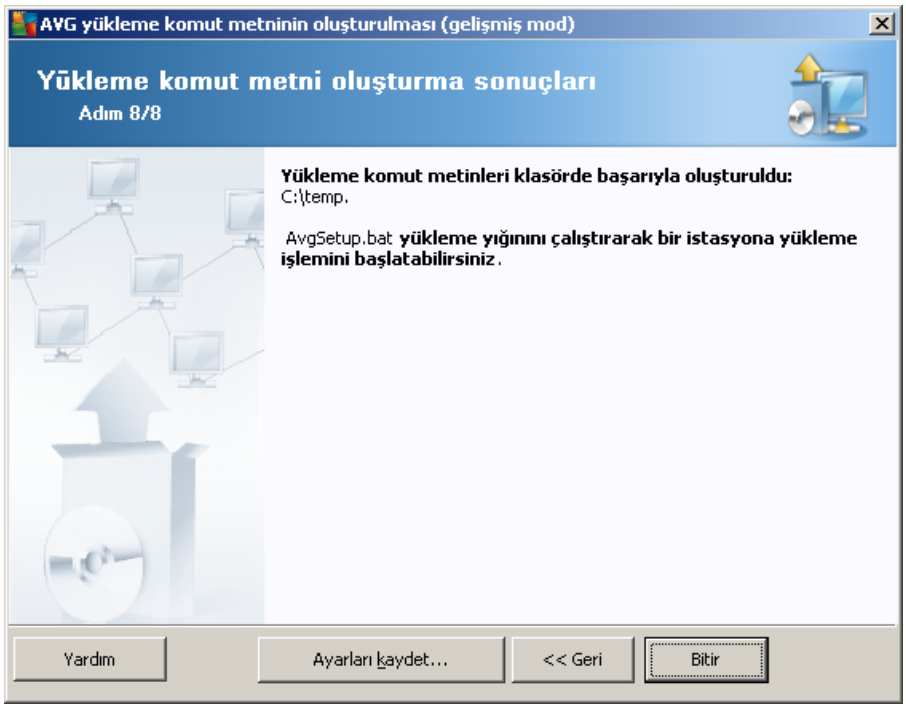
- ***Yükleme komut metni klasörünün depolanacagi klasörü seçin*** - Bu onay kutusunu isaretleyin ve yükleme komut metnini depolamak için özel bir dizin seçin.
- ***AVG 2013 yükleme dosyalari*** için bir alt klasör olustur - AVG kurulum dosyalarinin bir alt dizine kopyalanmasini ve kaydedilmesini istiyorsaniz bu onay kutusunu isaretleyin.
- ***AUTORUN.INF dosyasi olustur*** - Komut metninizi taktiktan sonra AVG yüklemesini otomatik olarak baslatmak istediginiz bir CD/DVD'ye veya USB Flash diske kaydetmeyi planliyorsaniz, bu onay kutusunu isaretleyin, böylece AUTORUN.INF dosyasi olusturulur.
- ***Göreli yollari etkilestir*** - Bu seçenegi isaretli birakmanizi öneririz. Göreli yol, geçerli kaynak dizinine göreli oldugu anlamina gelir (örnegin, kaynak disk sürücünüz ve yolunuz c: \avginstallation ise ve bu seçenegin isaretini kaldirirsaniz, çikti komut metni, yükleme dosyalarini tam olarak ayni yol içinde arayacak, bu yol muhtemelen, söz konusu yolu üzerinde çalistiracaginiz hedef istasyondan çok farkli olacak ve komut metni çalismayacaktir.)




Bu adim hem kurulumun hem de yapilandirmanin önizlemesini içerir. Ilk sekme kurulum dosyasi hakkinda ve ikinci önayarlar hakkinda bilgi içerir.

Henüz yapmadiysaniz, ***Komut metninin depolanacagi klasörü seçin*** bölümünde çikti yolunu girin.

Yükleme komut metnini derlemek ve seçili yere kaydetmek için ***Komut metni olustur*** dügmesini tiklatin.



***Ayarlari kaydet*** dügmesi önceden seçilen yapilandirmayi kaydetmenizi saglar. Bu sihirbazi kullandiginizda, ayarlari en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazi kapatmak için ***Bitir*** dügmesini tiklatin.

Olusturulan komut metnini kullanmanin çesitli seçenekleri vardir. Burada en yaygin iki örnegi görebilirsiniz:

**Klasöre kayitli komut metnini kullanmak için:**

1. Önceden seçilen klasörün tüm içeriklerini istasyonunuza kopyalayin.

   ***Not:*** *Komut dosyasini depolamak için bir ag klasörü kullandiysaniz, söz konusu klasöre dogrudan ag üzerinden ulasabilirsiniz.*

2. Istasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasini çalistirin.

3. Komut satiri penceresi görüntülenir ve yükleme baslar.

4. Yükleme tamamlandiginda pencere kendiliginden kapanir.

Komut dosyasini harici bir sabit sürücü, USB flash disk vb. gibi çikarilabilir bir aygita da yerlestirebilirsiniz.

**Çikarilabilir bir aygittan komut metnini kullanmak için:**

1. Çikarilabilir aygiti istasyonunuza takin.

2. Istasyonun isletim sisteminde otomatik çalistirma özelligi etkilestirilmisse ve siz, autorun.inf dosyasini komut metninin hazirlanmasi sirasinda olusturmayi seçerseniz, yükleme otomatik olarak baslar.

3. Etkilestirilmemisse, çikarilabilir aygit disk harfini açin ve AvgSetup.bat dosyasini manuel olarak çalistirin.

4. Komut satiri penceresi görüntülenecek ve yükleme baslayacaktir.

5. Yükleme tamamlandiginda pencere kendiliginden kapanir.

# 6. AVG Admin Paneli

## 6.1. AVG Admin Paneli Nedir

**AVG Admin Paneli**, istasyonlari uzaktan yönetmek için bir arayüzdür. Ag yöneticilerinin, AVG Istasyonlarinin yapilandirmalarini, durumlarini korumalarina ve AVG istasyonlarindaki çesitli islemleri uzaktan gerçeklestirmeye yardimci olur. Örnegin, bu panelden sunlari arayabilirsiniz:

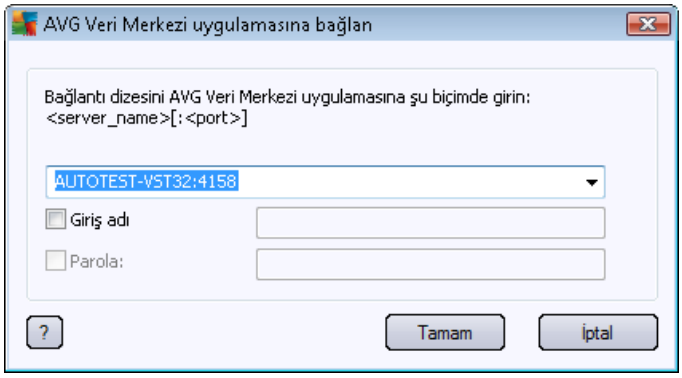
- **AVG bileşeni durumlarını istasyonlarda izleme**
- **AVG istasyonu ayarlarını tanımla**
- **Tarama sonuçlarını inceleme ve virüs bulaşıp bulaşmadığını denetleme**
- **Taramaları veya güncellemeleri AVG istasyonlarında uzaktan başlatma**
- **Yerel ag içerisinde güncelleme dosyalarini dagitma**
- **AVG istasyonlarındaki Virüs Kasasına erişme**
- **Güvenlik duvarı günlük dosyalarını görüntüleme**
- **AVG İstasyonlarını uzaktan yükle**

**AVG Admin Paneli**'nin nasil baslatilacagi ile ilgili birkaç seçeneginiz vardir:

- Windows baslat menüsüne gidin ve ***Baslat/Tüm Programlar/AVG 2013 Uzaktan Yönetim/ AVG Admin Paneli***
- Windows masaüstünüzden ***AVG Admin Panelini*** seçin
- veya *Program dosyalari* klasörünüze gidin (genellikle c:\Program Files), klasörü seçin *AVG\AVG2013 Admin\Panel* ve *AvgAdminConsole.exe* dosyasini çift tiklatin.

Baslatma sirasinda, **AVG Admin Paneli** otomatik olarak son kullanilan **AVG DataCenter**'a baglanmaya çalisir. Baglanti basarisiz olursa veya **AVG Admin Paneli**'ni ilk defa baslatiyorsaniz, bir iletisim kutusu penceresi görünecek ve **AVG DataCenter** baglantisi için iletisim dizesi sorulacaktir. Iletisim dizesi **AVG istasyonunun** iletisim dizesiyle ayni biçimi kullanir - ayrintilar için Yapilandirma/ Baglanti dizesi bölümüne bakin.

Normalde, **AVG Admin Paneli DataCenter** ile ayni bilgisayara yüklenmisse, su iletisim dizesini kullanmak mümkündür: ***localhost:4158***.

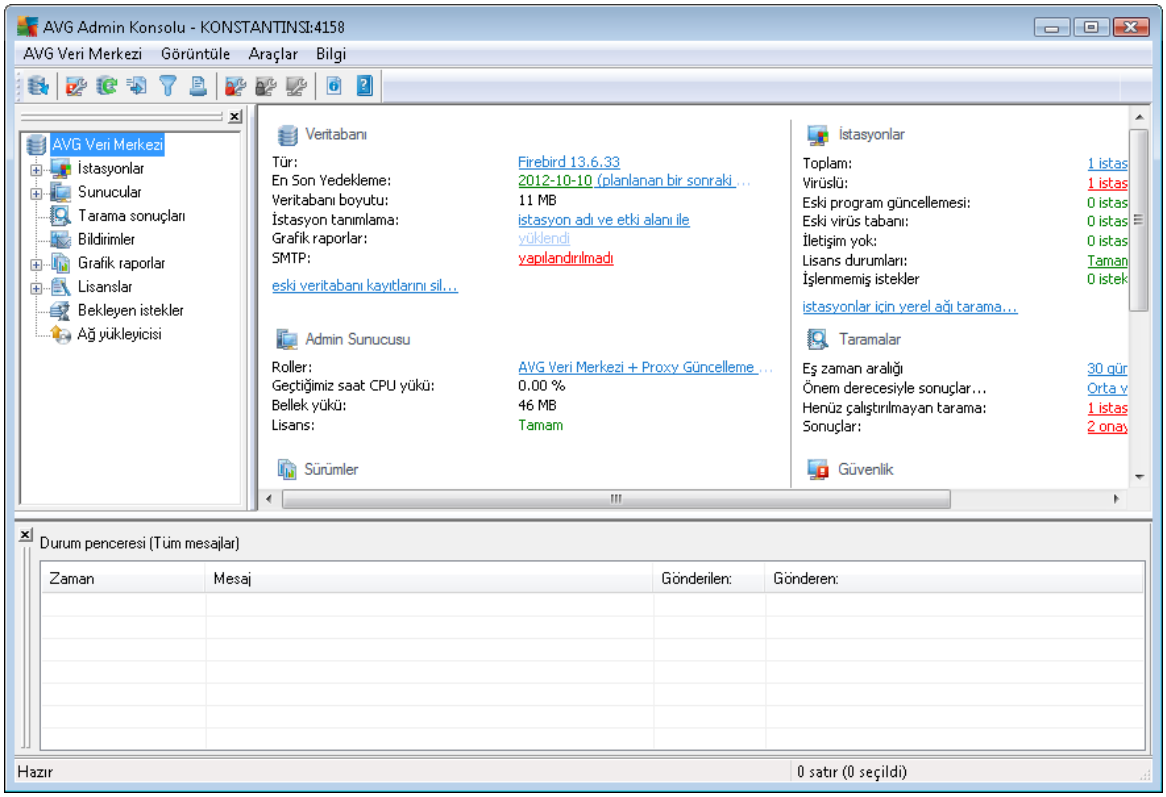



Genel iletisim dizesi yapisi ***http://sunucu_adresi:baglanti_noktasi*** seklindedir, burada:

- ***sunucu_adresi***, **AVG Admin Sunucusu**'nun çalistigi sunucunun adi/adresidir
- ***baglanti_noktasi***, **AVG Admin Sunucusu**'nun baglanti noktasidir. Varsayilan baglanti noktasi degeri 4158'dir. **AVG Admin Sunucusu** bu varsayilan sayiyi kullanirsa, sayiyi iletisim dizesine eklemeye gerek yoktur.

**DataCenter** parola korumaliysa, uygun alanlara ***Oturum açma adini*** ve ***Parolayi*** yazmaniz gerekir. Dogru parola ve/veya oturum açma adi olmadan, AVG Admin Paneli'ni baslatamazsiniz.

## 6.2. AVG Admin Paneli Arayüzüne Genel Bakış




**AVG Admin Paneli** arayüzü, gereksinimlerine bagli olarak kullanicilara bagimsiz panelleri tasima

veya etkilestirme/devre disi birakma olanagi verecek biçimde tamamen özellestirilebilir. Varsayilan görünümde, gezinme araç çubuguna ve üst menüye ek olarak toplam bes panelden dördü görünür (tek istisna Filtre paneli'dir).

### 6.2.1. Üst Ana Menü

Üst menü, su menü ögelerini içerir:

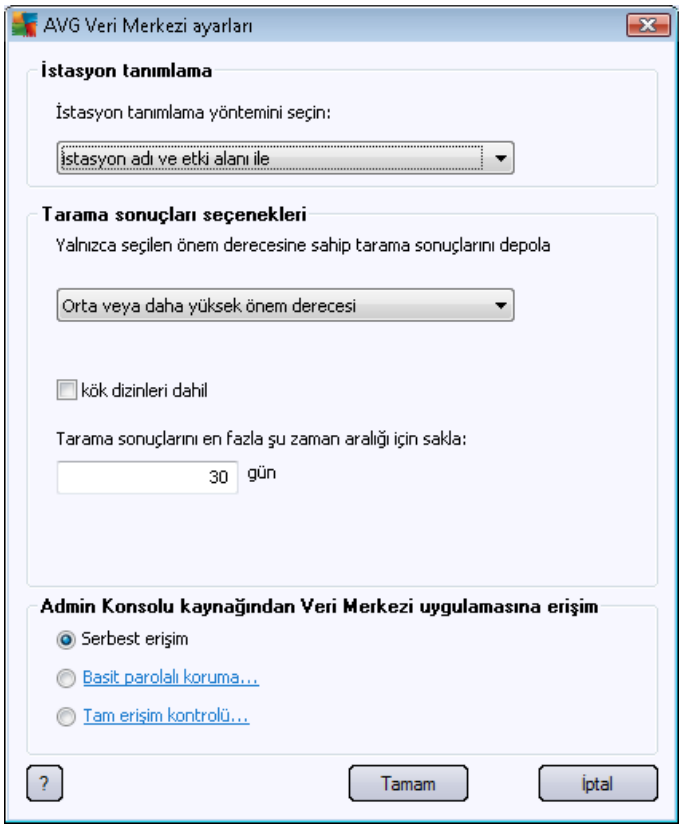
**DataCenter menüsü**

**DataCenter** menüsü su seçenekleri sunar:

- **AVG DataCenter'a Baglan...**

  Kullanicinin farkli bir **DataCenter** seçmesine izin verir.

- **AVG DataCenter ayarlari...**




***Istasyon tanimlama*** bölümünde, istasyonlari Geçerli görünüm bölümünde nasil görüntülemek istediginizi seçebileceginiz bir açilir menü bulunur.

***Tarama sonuçlari seçenekleri*** bölümü hangi tarama sonuçlarini ve hangi önem seviyesinde depolamayi tercih ettiginizi seçmenizi saglar. Rootkit'lerle tarama sonuçlarini da depolamayi dahil etmek için ***rootkit'leri içer*** onay kutusunu isaretleyin.

***Tarama sonuçlarinin maksimum saklanma dönemi*** - istasyonlardan alinan tarama sonuçlarinin saklanacagi istediginiz gün sayisini girmeniz yeterlidir. Varsayilan deger 30

gündür.

Sonraki bölümde, AVG DataCenter erisiminizi nasil güvene almak istediginizi seçin:

***Ücretsiz erisim*** - herhangi birinin AVG DataCenter'a erismesi için izin verilen varsayilan ayarlardir (parola gerekmez).

***Basit parola korumasi*** - özel bir parola seçebileceginiz yeni bir iletisim kutusu açar (Ayni parolanin dogrulama için her iki alana da girilmesi gerekir). Parola, AVG DataCenter'a her baglanista gerekecektir.

***Tam erisim kontrolü*** - daha fazla bilgi için lütfen ***Erisim haklari nasil yönetilir*** bölümüne bakin.

- ***Veritabani verme...*** - Bu iletisim kutusu bir yedek dosyasi olusturmanizi (yani DataCenter içeriklerini bir dosyaya verme) ve AVG Admin Paneli'nin çalistigi bilgisayarinizdaki yerel klasöre kaydetmenizi saglar.
- ***Çikis*** - **AVG Admin Paneli**'nden çikar.

## Görünüm menüsü

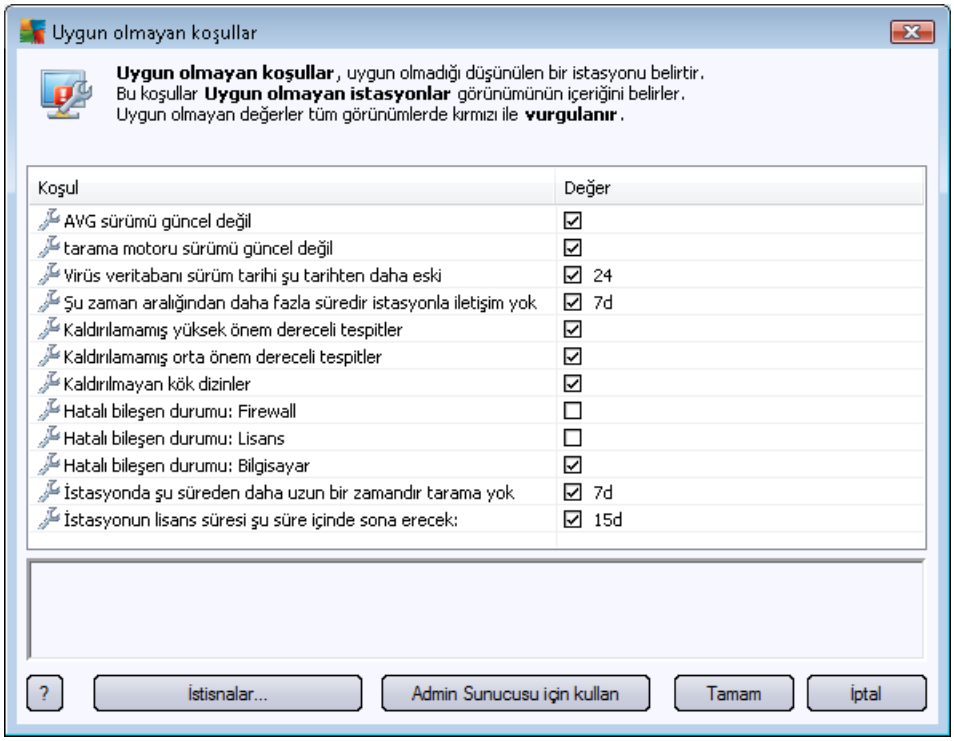
***Görünüm*** menüsü su seçenekleri sunar:

- ***Paneller***

  Burada, bagimsiz ana arayüz panellerini (Araç çubugu, Menü agaci vb.) isaretleyerek veya isaretini kaldirarak gösterebilir veya gizleyebilirsiniz.

  Tüm panellerin orijinal konumunu geri yüklemek için, ***Panellerin varsayilan konumu*** ögesini kullanin. Paneller uygulamayi yeniden baslattiktan sonra geri yüklenir.

- ***Uygun olmayan kosullar...***

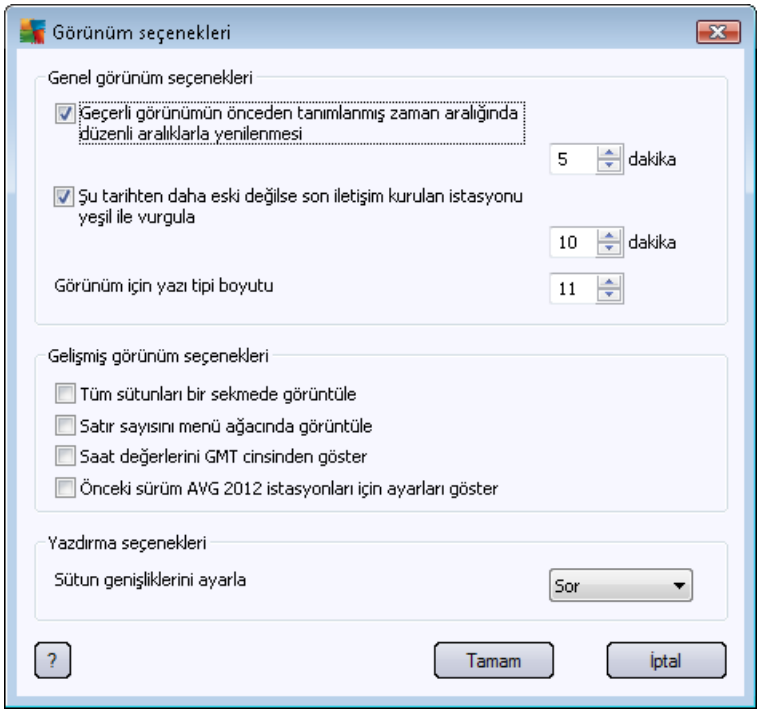



Burada, istasyondaki hangi kosullarin uyumsuz olarak ele alinacagini seçebilirsiniz. Seçiminize bagli olarak, uygun olmayan istasyonlar kullanilabilen tüm görünümlerde bundan sonra kirmizi ile vurgulanir.

Seçili kurallar disindaki gruplari tanimlamak için ***Istisnalar...*** dügmesini kullanin.

Uygun olmayan kosullari AVG Admin Sunucusuna uygulamak için ***Admin Sunucusu için kullan*** dügmesine basin. Bu, bu kosullarin AVG Admin Raporunda (web arayüzünden ulasilabilir) ve *uygun olmayan istasyonlar* grafik raporlarini olustururken kullanilacagi anlamina gelir.

- ***Varsayilan sütun ayari*** - bu seçenegi arabirim sütunu ayarlarini orijinal durumuna döndürmek için kullanin.
- ***Seçenekler***




***Genel görünüm seçenekleri*** bölümünde görüntüleme tercihlerini seçin:

- ***Önceden tanimlanan aralikta geçerli görünümün periyodik yinelenmesi*** - onay kutusunu isaretleyin ve geçerli olarak açilan görünümün otomatik periyodik yinelemesini etkinlestirmek için dakika cinsinden zaman degerini seçin.
- ***Sundan eskiyse son istasyon iletisimini yesil renkte vurgula*** - onay kutusunu isaretleyin ve istasyonun düzgün iletisim kurup kurmadigini görmek için Son kisi hücresinin vurgulanmasini etkinlestirmek için dakika cinsinden zaman degerini seçin.
- ***Görünüm için yazi tipi boyutu*** - görünümler için gerekli yazi tipi boyutunu seçin (varsayilan deger 11'dir).

***Gelismis görünüm seçenekleri*** bölümünde asagidakini seçin:

- ***Tüm sütunlari bir sekmede görüntüle*** - bu onay kutusunu tüm sütunlari bir sekmede gruplamak için isaretleyin (tüm bilgilere daha kolay erisim için).
- ***Satir sayisini menü agacinda görüntüle*** - etkinse, menü agacindaki her öge köseli ayraçlar içinde kullanilan satir sayisini yansitan bir sayi içerecektir.

  Satir sayisi ***Menü agacinda satir sayisini görüntüle/yinele*** menü ögesi seçilerek manüel olarak veya varsayilan olarak her 5 dakikada bir otomatik (bu aralik ***Görünüm/ Seçenekler/Önceden tanimlanan aralikta geçerli görünümün periyodik yinelenmesi*** yoluyla degistirilebilir) güncellenebilir.

  ***Lütfen unutmayin:*** *Satir sayisi filtreleme seçeneklerinden de etkilenebilir (verilen görünüm için kullanilabilirse ve tanimlanmissa)!*

- ***Zaman degerlerini GMT olarak göster*** - tüm görünümlerdeki tüm zaman degerlerini

GMT'ye (Greenwich Mean Time) dönüstürmek için onay kutusunu isaretleyin. Onay kutusunun isareti kaldirildiginda degerler yerel zamaniniza geri döner.

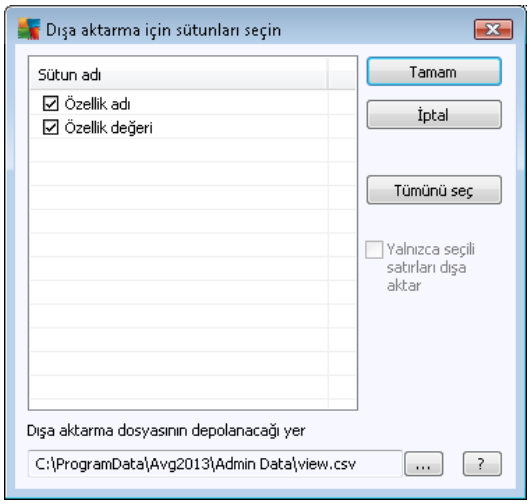
- o ***Önceki sürüm AVG 2012 istasyon ayarlarini göster*** - isaretliyse, istasyonlarin paylasilan ayarlari ve gruplarin ayarlari, AVG 2012 ayarlarini da görüntüler (aginizda hala AVG 2012 istasyonlari varsa kullanilabilir).

***Yazdirma seçenekleri*** bölümü, o sirada açik olan görünümü yazdirmak istiyorsaniz yardimci olabilir. Genellikle bazi sütunlar tüm metni kapsayacak genislige sahip degildir; bu nedenle yazdirmadan önce bunlarin genisligini ayarlamak gerekir. Sütunlarin genisliginin otomatik olarak ayarlanip ayarlanmamasini seçmek için bu bölümdeki asagi açilir menüyü kullanin. ***Sor*** seçenegini de kullanabilirsiniz - bu durumda sütun ayarlama olasiligi her yazdirma isleminden önce size hatirlatilir.

- ***Yenile*** - geçerli görünüm bölümünde görüntülenen tüm kayitlari yeniler (bunun için F5 klavye dügmesini de kullanabilirsiniz).
- ***Menü agacinda satir sayisini yenile*** - menü agaci içinde köseli ayraçlardaki satir sayisini günceller.
- ***Geçerli görünüm içeriklerini disa aktarin...***

Geçerli görünümü (örnegin istasyon listesini) .csv (virgülle ayrilan degerler) dosyasina kaydetmenize olanak verir, bu dosya MS Excel veya benzer elektronik tablo uygulamalarina kolaylikla içe aktarilabilir.

***Not:*** *CTRL+S tuslarina basarak da bu iletisim kutusunu hizli bir sekilde çagirabilirsiniz.*




***Tümünü seç*** dügmesini tüm sütun adlarini isaretlemek veya istenenleri elle seçmek için kullanin. Bu iletisim kutusuna girmeden önce yalnizca bazi satirlari seçtiyseniz ve yalnizca bunlari vermek istiyorsaniz, ***Yalnizca seçili satirlari ver*** onay kutusunu isaretlemeniz gerekir.

Çikis dosyasinin veya adinin yerini degistirmek için dügmesini kullanin, standart bir ***Farkli kaydet*** iletisim kutusu açilir.

***Tamam*** dügmesine basarak seçimlerinizi onaylayin.

- ***Yazdir...*** - anda açik olan görünümü yazdirmaniza olanak veren standart Windows yazdirma iletisim kutusunu açar.

- ***Istasyon bul*** - Istasyon adini hizli biçimde aramak için bu islevi kullanin (bu iletisim kutusunu açmak için CTRL ve F tuslarini ayni anda basili tutarak klavye kisayolunu da kullanabilirsiniz). Ardindan, istasyon adini veya adinin bir parçasini yazin.

- ***Sonraki istasyonu bul*** - Sonraki arama sonucuna atlamak için bunu (veya klavyedeki F3 tusunu) kullanin.

## Araçlar menüsü

***Araçlar*** menüsü su seçenekleri sunar:

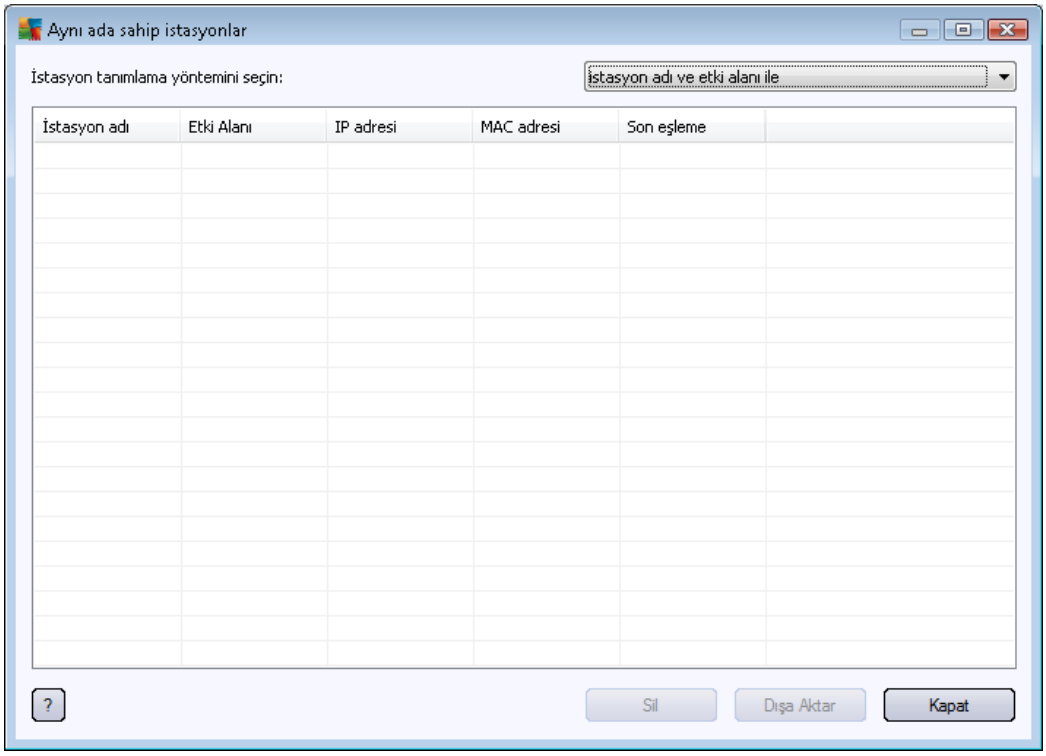
- ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar...*** - istasyonlar için paylasilan yapilandirmayi düzenlemek için bir iletisim kutusu açar *(Istasyonlarin paylasilan ayarlari hakkinda ayrintili bilgi için lütfen Yapilandirma/Istasyonlar için Paylasilan Ayarlar bölümüne bakin).*

- ***Istasyonlar için paylasilan Firewall ayarlari...*** - *Firewall* için paylasilan yapilandirmayi düzenlemek üzere bir iletisim kutusu açar.

- ***Uygulama sunuculari için paylasilan ayarlar...*** - uygulama sunucusu yüklü istasyonlar için paylasilan yapilandirmayi düzenlemek için bir iletisim kutusu açar *(Bu paylasilan ayarlar hakkinda ayrintili bilgi için lütfen Yapilandirma/Uygulama Sunuculari için Paylasilan Ayarlar bölümüne bakin).*

- ***Veritabani bakimi...*** - DataCenter veritabaninin bakimi için komut metinleri seçebileceginiz bir iletisim kutusu görüntüler. Daha fazla bilgi için *DataCenter veritabaninin bakimi nasil yapilir* bölümüne bakin.

- ***Ayni istasyonlari göster...***




Bu iletisim kutusu aginizdaki yinelenen istasyonlari (baska bir deyisle ayni isimlere sahip istasyonlari) tespit etmenize olanak saglar. Benzer yineleme örnegin MAC adresi tanimlamasi esnasinda da kolaylikla görülebilir (baglanti için ag adaptörü kullanildiginda, WiFi kullanildiginda, aginizdaki dizüstü bilgisayarlar iki kez görüntülenebilir). Yinelenen istasyonlarin tanimlanmasina yönelik çok sayida yöntem bulunmaktadir. Halihazirda kullanilan yöntemi degistirmek için, bu iletisimin sag üst kösesindeki asagi açilir menüyü kullanin. Mevcut tanimlama yöntemleri sunlardir; ***istasyon adina göre***, ***istasyon adi ve ana makineye göre***, ***istasyon IP adresine göre*** ve ***istasyon MAC adresine göre***.

Yinelenen istasyonu listeden seçerek ve **Sil** dügmesine basarak kolaylikla kaldirabilirsiniz. Ayrica **Disa Aktar** dügmesini tiklayarak yinelenen istasyonlarin yer aldigi tüm listeyi bir ***.csv*** (virgülle ayrilan degerler) dosyasina kaydedebilirsiniz. Söz konusu dosya da örnegin MS Excel veya benzer bir çalisma sayfasi uygulamasina aktarilabilir.

- ***AVG Admin Sunucusu ayarlari...*** - AVG Admin Sunucusu ayarlarini düzenlemek için bir iletisim kutusu açar *(AVG Admin Sunucusu ayarlari hakkinda ayrintili bilgi için lütfen Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu Ayarlari bölümüne bakin)*

- ***AVG'yi istasyonlara yükle...*** - AVG Admin Paneli içerisine entegre edilen AVG Ag kurulumunu baslatir. Bu sihirbaz, uzaktan yüklemek istediginiz AVG istasyonlarini ekleme süresince size rehberlik eder. Bu konu hakkinda daha fazla bilgi *Ag Kurulum Sihirbazi* bölümünde *bulunabilir)*

- ***AVG Ag Kurulum Sihirbazini Çalistir*** - istasyonlara AVG yükleme konusunda size yol gösteren bagimsiz AVG Ag Kurulum Sihirbazi'ni baslatir. Bu konu hakkinda daha fazla bilgi *AVG Ag Kurulum Programi* bölümünde *bulunabilir.*

**Bilgi menüsü**

***Bilgi*** menüsü su seçenekleri sunar:

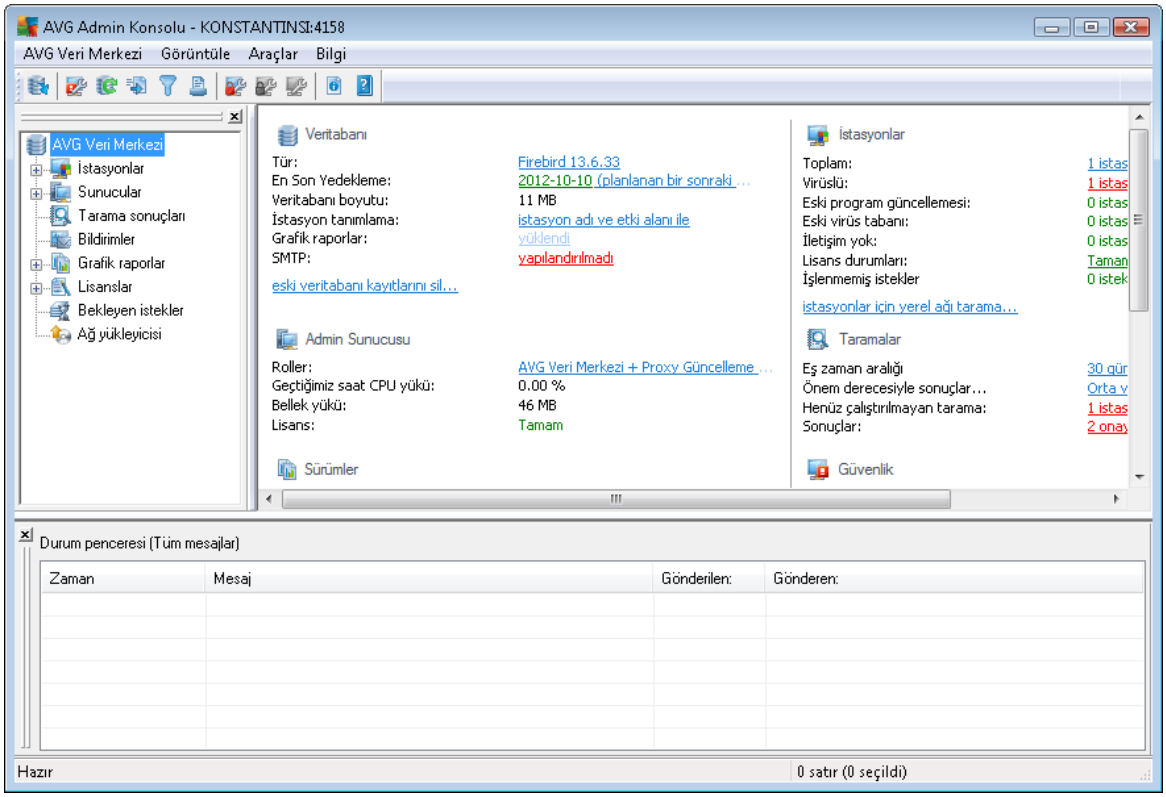
- ***Yardim*** - yardim dosyasini açar.
- ***Yenilikler...*** - AVG Admin uygulamasinda önemli haberlerin adim adim özetini görüntüler.
- ***Güncellemeleri kontrol et...*** - **AVG Admin Paneli** otomatik olarak baslatma sirasinda **AVG Admin Paneli**'nin yeni bir sürümünün olup olmadigini kontrol eder. Ancak, bu iletisim kutusunu açabilir ve yeni bir sürüm olup olmadigina hemen de bakabilirsiniz.

  En son yükleme paketini indirmek için iletisim kutusundaki baglantiyi da kullanabilirsiniz.

  Baslangiçta denetleme özelligini devre disi birakmak için ***Güncellemeleri baslangiçta denetle*** onay kutusunun isaretini kaldirin.
- ***En son dokümantasyonu indir*** - varsayilan Internet tarayicinizi AVG web sitesi dokümantasyonu indirme sayfasiyla açar.
- ***AVG Kurtarma CD'sini Indir*** - varsayilan Internet tarayicinizi AVG web sitesi Kurtarma CD'si indirme sayfasindan açar. Ürünü indirmek için, AVG Kurtarma CD'si için lisans numaranizi girmeniz gerekir.
- ***Ürün Gelistirme Programi*** - Mevcut gereksinimlerinizi uygulama kullaniminiza göre düzenli olarak analiz ederek bilgisayarlarinizi ve aginizi hiç olmadigi kadar güvende tutmamiza yardimci olan AVG Ürün Gelistirme Programi'na katiliminizi etkinlestirmek veya devre disi birakmak için tiklatin.
- ***AVG Admin Paneli hakkinda...*** - telif hakki bilgilerini ve uygulama/veritabani sürüm numarasini görüntüler.

### 6.2.2. Menü Ağacı

**Menü Agaci**, hiyerarsik biçimde düzenlenen tüm gruplari içerir. Bir grup, veri yapisi incelemesidir, örnegin istasyonlarin yapilandirmalarinin veya tarama sonuçlari tablosunun vb. bulundugu bir listedir. Grup içeriginin kendisi, ***Geçerli görünüm***'de, merkezi tabloda görüntülenir.




Menü agacinda, su ayarlari bulursunuz:

- Istasyonlar
- Sunucular
- Tarama sonuçlari
- Bildirimler
- Grafik raporlar
- Lisanslar
- Bekleyen istekler
- Ag Kurulum Sihirbazi

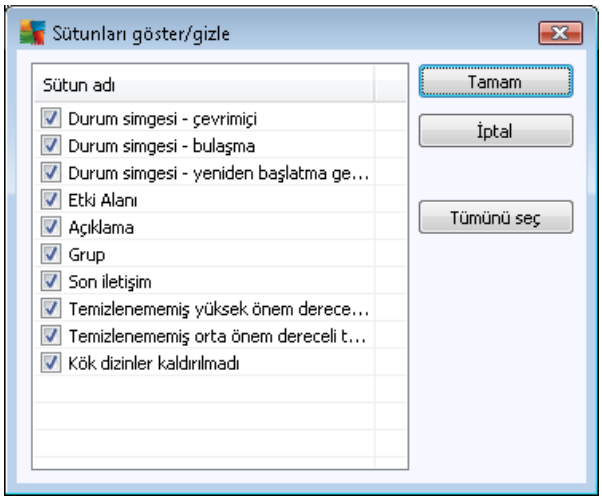
Ögelerin tek tek açiklamalarini ilgili bölümlerinde bulabilirsiniz.

### 6.2.3. Kayıtlar Kısmı

Ekranin ***Geçerli görünüm*** bölümündeki ortadaki tabloda menü agacinda seçili grup verilerini görüntüleyebilirsiniz. Bazi kümeler, belirli bir görünüm için oldukça fazla sayida veri içerebilir (örnegin, istasyon/kullanici bilgileri). Bu nedenle, ilgili veriler gruplar içerisinde toplanir ve ilgili sekmeyi seçtiginizde her grup görüntülenebilir.

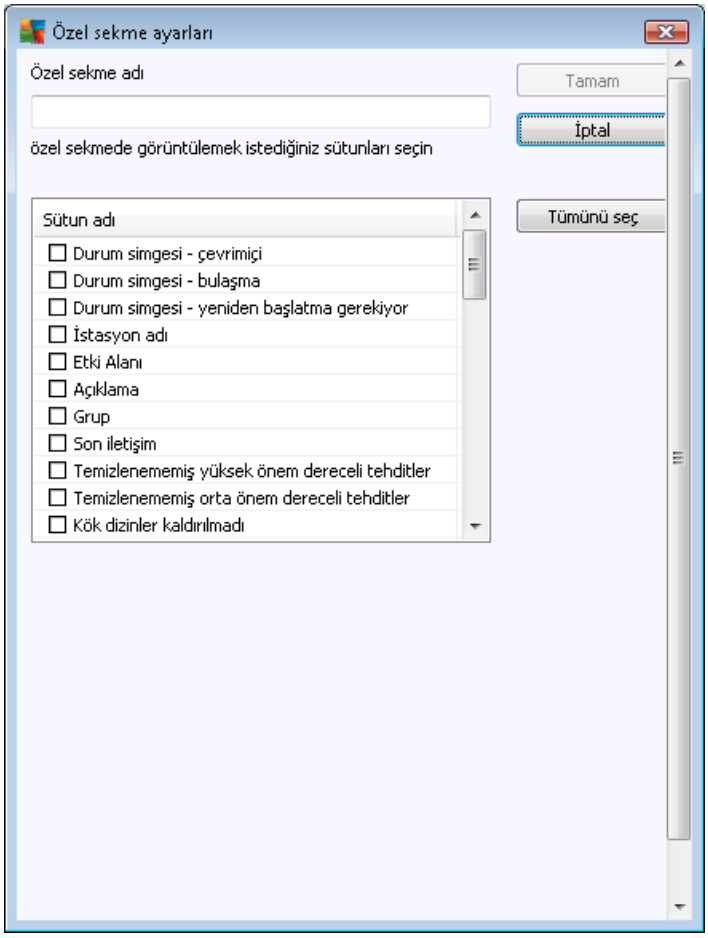
Merkezi tablodan kayit seçmek için, istenen kaydi tiklatmaniz gerekir. Ayni anda birden fazla kayit seçebilirsiniz: (geçerli seçime yeni kayit eklemek için) ***CTRL*** tusuna basin veya (ilk ve son kayit arasindaki tüm kayitlari seçmek için) ***SHIFT*** tusuna basin. ***Baglam menüsünü*** açmak için, seçili kaydin üzerine gelerek farenizi sag tiklatin. ***Baglam menüsünden***, geçerli seçimle ilgili çesitli eylemler çagirmaniz mümkündür.

Görüntülenmek üzere yalnizca belirli sütunlari seçmek için, herhangi bir sütunu sag tiklatip ***Sütunu gizle***'yi seçmeniz veya bir seferde birden fazla sütun seçmek için ayni menüden ***Gizlenen sütunlari düzenle*** seçenegini belirlemeniz yeterlidir:




Burada, görünür veya gizli olmasini istediginiz sütunlari isaretleyebilir veya isaretlerini kaldirabilirsiniz. Tüm sütunlarin görünür olmasi için ***Tümünü seç*** dügmesini kullanin.

Seçilen bir görünüme tercih edilen sütunlari içeren özel bir sekme de ekleyebilirsiniz. Herhangi bir sekmeyi sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Özel bir sekme ekle*** ögesini seçin. Yeni bir iletisim kutusu görünecektir:




Özel sekme adini doldurun, sonra sekmede görüntülenmesini istediginiz sütunlari seçin ve ***Tamam*** dügmesine basarak seçiminizi onaylayin. Ayrica, tüm sütunlari seçmek için ***Tümünü seç*** dügmesini de kullanabilirsiniz.

Özel sekmenizi olusturdugunuzda, herhangi bir sekmeyi sag tiklatarak ve ***Özel sekmeyi sil*** ögesini seçerek kolaylikla kaldirabilirsiniz. Varolan sekmeyi degistirmek için, ***Özel sekmeyi degistir*** alt menüsünden seçin.

Bir istasyon adini CTRL ve F tuslarina ayni anda basili tutarak kolaylikla arayabilirsiniz. Sonra, istasyon adini veya adinin bir parçasini yazin. Yazdikça vurgulanan sonuçlari göreceksiniz.

Sonraki arama sonucuna atlamak için klavyedeki F3 tusuna basin.

### 6.2.4. Durum Paneli

**AVG Admin Paneli** ana penceresinin bu kisminda çesitli sistem bildirimleri ve uygulama islevi ile ilgili bilgiler, ***AVG istasyonlari*** ile iletisim, tespit edilen sorunlar, pozitif tarama sonuçlari uyarilari vb. bulabilirsiniz.

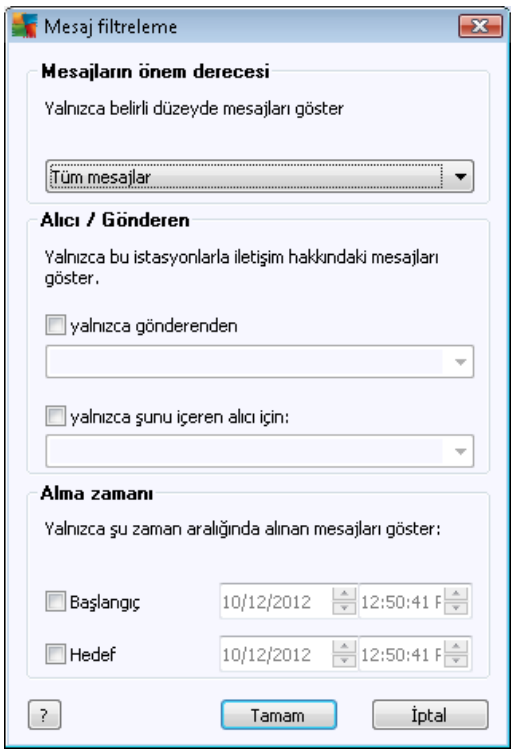
***Durum Penceresi*** paneli, varsayilan olarak ekranin en alt kisminda bulunur. Panel görünmüyorsa, ***Görünüm/Paneller*** menüsünde ***Durum penceresi*** ögesini tiklatarak etkinlestirebilirsiniz.

Durum iletilerinin nasil çalistigiyla bilgili daha fazla bilgi Istekleri isleme ve durum iletileri bölümünde

bulunabilir.

Durum penceresi alanini sag tiklatirsaniz, seçebileceginin bir sürü seçeneginiz olur:

- ***Tümünü göster*** - Durum penceresi tüm iletileri görüntüler.
- ***Hatalari be uyarilari göster*** - Durum penceresi yalnizca hata ve uyari iletilerini görüntüler.
- ***Hatalari göster*** - Durum penceresi yalnizca hata iletilerini görüntüler.
- ***Ileti filtrelemeyi etkinlestir...***




Bu seçenek, iletileri daha genisletilmis parametrelere göre filtrelemeyi saglar. Açilir menüden hangi tür iletileri görüntülemek istediginizi seçin.

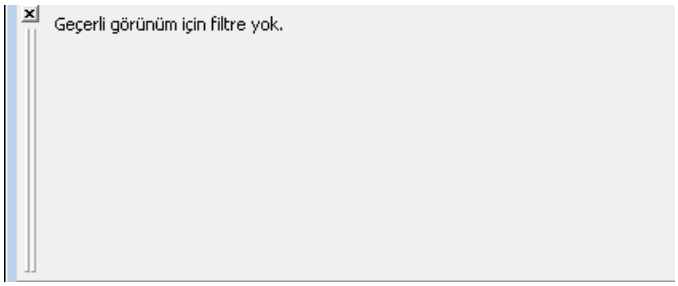
***Alici/Gönderen*** bölümünde, iki onay kutusu vardir. Üstteki ***yalnizca gönderenden*** seçenegini isaretlemek, mesajlari Durum penceresi panelinde görüntülenecek benzersiz bir gönderen seçmenize olanak veren baglam menüsüne erisme imkani verir. Alttaki ***yalnizca sunu içeren alici*** seçenegini isaretledikten sonra, mesajlari yalnizca bir istasyon grubunu dikkate alarak göstermeyi seçebilirsiniz (baglam menüsünden bu özel grubu seçin).

Son olarak, görüntülenecek mesajlarin zaman araligini ayarlamak için, ***Alim zamani*** alaninda ***Kimden*** veya ***Kime*** (ya da her iki) onay kutusunu isaretleyebilirsiniz. Daha eski veya daha yeni mesajlar artik gösterilmeyecektir.

- ***Ileti filtrelemeyi devre disi birak*** - ileti filtrelemeyi kapatir.
- ***Pencere içerigini kaydet...*** - pencere içerigini herhangi bir anda bir metin dosyasina kaydetmenizi saglar.

### 6.2.5. Filtre Paneli

***Filtre*** paneli geçerli görünüm için kullanilabilen filtreleme seçeneklerinin listesini içerir. Bu liste, yalnizca seçilen görünüm için herhangi bir filtre mevcutsa etkin olur.




Bagimsiz filtrelerin açiklamasi menü ögelerinin ilgili bölümlerinde bulunabilir:

- Istasyonlar
- Sunucular (Uygulama sunuculari)
- Tarama sonuçlari
- Grafik raporlar
- Bekleyen istekler

***Filtre*** paneli varsayilan olarak gizlidir, ancak ***Görünüm/Paneller*** menüsünde ***Filtre penceresi*** ögesi tiklatilarak kolayca etkinlestirilebilir. Öge ekranin sol alt tarafinda yer alir.

## 6.3. Eşleme İşlemi

**AVG Uzaktan Yönetim** ile periyodik olarak yönetilen istasyonlar **AVG DataCenter** ile esitleme gerçeklestirirler. Bu süreç, sunlarin eslenmesini içerir:

- Istasyon ayarlari
- Tarama sonuçlari
- Istasyon bilesenleri durumlari

Basarili senkronizasyon için ihtiyaç duyulan baglanti gereksinimleri ile ilgili daha fazla bilgi için, Ag Gereksinimleri bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

### 6.3.1. İstasyon Ayarları Eşlemesi

Istasyon ayarlarinin eslenmesi sirasinda:

- zorunlu ayarlar DataCenter'dan istasyona aktarilir,
- zorunlu olmayan ayarlar Istasyondan DataCenter'a aktarilir.

Esleme islemi düzenli araliklarla gerçeklestirilir. Varsayilan olarak, ayarlarin esleme islemi her 60

dakikada bir yapilir. Esleme araligini tüm istasyonlar için degistirmek üzere bu adimlari takip edin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst ana menüden ***Araçlar***'i seçin ve ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** ögesini seçin.

2. ***Uzaktan Yönetim*** dügümünü seçin.

3. Açilan her Yapilandirma esleme menüsünden istenen degeri seçin. ***Tamam*** dügmesini tiklatarak iletisim kutusunu kapatin.

4. Tüm istasyonlar eslenene kadar bekleyin.

Alternatif olarak, tüm istasyonlari hemen eslenmeye zorlayabilirsiniz: Menü agacinda ***Istasyonlar*** dügümünü sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Ayarlari esle*** seçenegini belirleyin.

***Not:*** *Yalnizca bir gruptaki istasyonlarin ayarini degistirmek için,* ***Istasyonlar/GrupAdiniz****'i sag tiklattiktan sonra ikinci adimdan baslayarak islemleri gerçeklestirin ve baglam menüsünden* ***Grup için paylasilan ayarlar*** *seçenegini belirleyin.*

Ek olarak, esleme su durumlarda meydana gelir:

- istasyon açildiginda/çevrimiçi oldugunda, istasyonun ayarlari söz konusu zaman araligi içerisinde en son ayarlara eslenir,

- istasyon ilk kez **AVG DataCenter**'a baglandiginda, istasyonun ayarlari hemen eslenir,

- bir veya birden fazla istasyonun ayarlari degistirildiginde ve AVG Admin Paneli

**AVG Admin Paneli**'nden ayarlarin hemen eslenmesini istemeniz de mümkündür. Menü agacindaki istasyon dügümünü veya istasyonlar görünümündeki belirli bir istasyonu sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Ayarlari esle*** seçenegini belirlemeniz yeterlidir.

### 6.3.2. Tarama Sonuçlarını Eşleme

Bu esleme islemi, verileri istasyondan **AVG DataCenter** hedefine gönderir. Su durumlarda meydana gelir:

- istasyon her açildiginda/çevrimiçi oldugunda (en fazla 20 dakika içinde),

- tarama tamamlandiktan veya Yerlesik Kalkan tarafindan virüs bulastigi tespit edildikten hemen sonra,

- AVG Kullanici Arayüzünde istasyon üzerindeki bir kullanici tarafindan yapilan bir tarama sonucu degisikligi (iyilestirme, kasaya tasima vb.) oldugunda, hemen veya en fazla 20 dakika içerisinde.

AVG Admin Paneli'nden tarama sonuçlarinin hemen eslenmesini istemeniz de mümkündür. Menü agacindaki istasyon dügümünü veya istasyonlar görünümündeki belirli bir istasyonu sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Taramayla iliskili görevler/Tarama sonuçlarini iste*** seçenegini belirlemeniz yeterlidir.

### 6.3.3. İstasyon Bileşenleri Eşleme Durumunda

Bu esleme islemi, verileri istasyondan **AVG DataCenter** hedefine gönderir. Su durumlarda meydana gelir:

- istasyon her açildiginda/çevrimiçi oldugunda (hemen),
- bilesen durumu her degistirildiginde (5 dakika içinde).

**AVG Admin Paneli**'nden hemen eslenmesini istemeniz de mümkündür. Menü agacinda bir istasyonun dügümünü seçin, istasyonlar görünümünde sag tiklatin ve içerik menüsünden ***Istasyon ayarlari/Bilesenlerin durumunu yenile*** ögesini seçin.

## 6.4. İstasyonlar

***Istasyonlar*** ögesi o anda AVG DataCenter tarafindan yönetilen tüm istasyonlarla ilgili karmasik bilgileri görüntülemenize olanak verir. Bir istasyonun kaydi, istasyon AVG DataCenter'a ilk kez giris yaptiktan sonra olusturulur.

Istasyon gruplari olusturmaniza (görünüm bölümünde görüntülenen istasyonlar grubu tablosu üzerinden baglam menüsü kullanilarak) ve bir istasyonu belirli gruplara atamaniza izin verilir.

varsayilan olarak, istasyonlar bu gruplara ayrilir:

- ***Uyumlu olmayan istasyonlar*** - standart olmayan durumdaki istasyonlari içerir (yani önceden tanimlanan sartlara uymayan)
- ***AVG Güvenlik Duvarina Sahip Istasyonlar*** - Güvenlik duvari bileseni yüklü istasyonlarin bir listesini içerir.
- ***Yeni Istasyonlar*** - yalnizca herhangi bir yönetici tanimli gruba henüz atanmamis istasyonlari içerir.

Her grupla ilgili daha ayrintili bilgiyi asagidaki bölümlerde bulabilirsiniz.

Geçerli görünüm bölümünde artik özel istasyonlarla ilgili bilgiler bulabilirsiniz. Sekmeler kullanilarak, bilgiler birkaç kategoriye ayrilir:

- ***Istasyonlar sekmesi***

  Her istasyonla ilgili genel bilgiler içerir (ad, etki alani, grup, son iletisim vb).

- ***Ayrintilar sekmesi***

  IP adresi, MAC adresi, isletim sistemi, yeniden baslatma istegi vb. dahil olmak üzere, istasyonlarla ilgili ek bilgileri görüntüler.

- ***Sürümler sekmesi***

  AVG sürümleri, her istasyondaki virüs veritabani, casus yazilim önleme yazilimi veritabani, veya istenmeyen posta önleme yazilimi sürümleri ile ilgili bilgileri görüntüler.

- ***Bilesen durumu sekmesi***

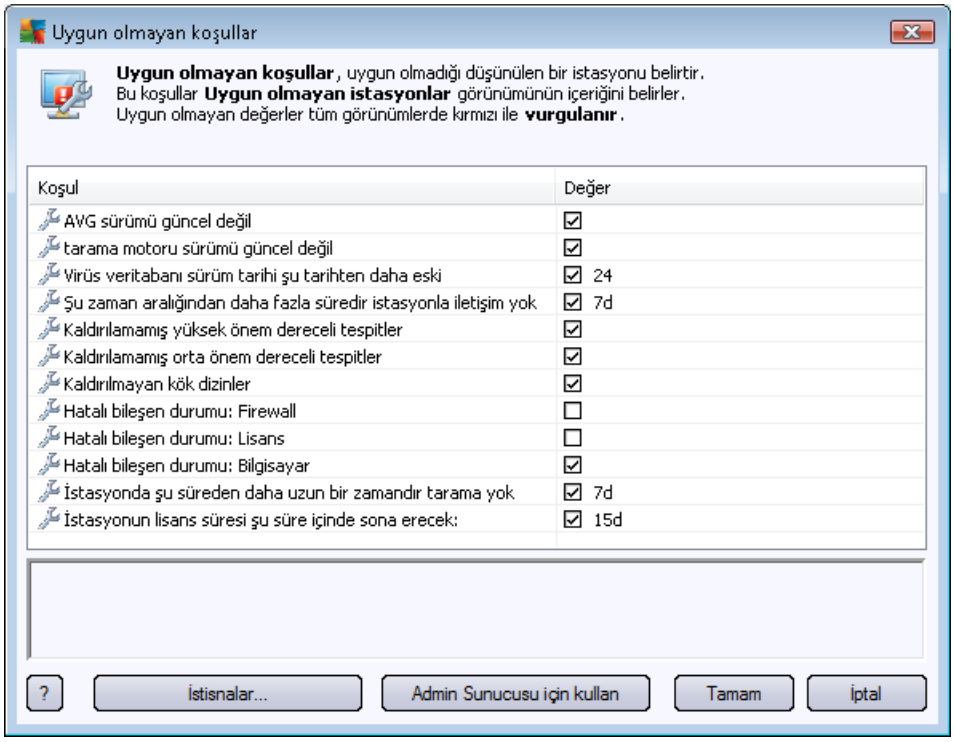
Her istasyonun bilesen durumu ile ilgili genel bilgiler içerir.

Diger seçenek ve ayarlar hakkinda daha fazla bilgiye Yapilandirma/AVG Admin Paneli bölümünden ulasilabilir.

### 6.4.1. Uygun Olmayan İstasyonlar

***Uyumsuzluk durumlari*** iletisim kutusuna uygulamanin üst menüsünden ***Görünüm*** menüsünde ***Uyumsuzluk durumlari...*** ögesi seçilerek erisilebilir.

Bu iletisim kutusunda, bir istasyonun, uygun olmayan istasyon olarak degerlendirilmesi için karsilamasi gereken kosullari belirtebilirsiniz.




Söz konusu kosullar sunlardir:

- ***AVG sürümü güncel degil***- istasyondaki AVG sürümü güncel degilse istasyonun uygun olmadigi düsünülür.
- ***Tarama motoru sürümü güncelligini yitirmis*** - tarama motoru sürümü güncelligini yitirmisse istasyon uyumsuz olarak degerlendirilir.
- ***Sürüm tarihi sundan eski olan virüs veritabani*** - kullanilirsa, virüs veritabani girilen araliktan eski olan istasyonlar vurgulanir.
- ***Sundan daha uzun süredir istasyonda iletisim yok - istasyonla saat veya gün cinsinden belirtilen süreden uzun süre iletisim olmazsa istasyonun uygun olmadigi düsünülür (saat için normal dijital deger girin ve gün için d ile birlikte dijital bir deger girin - yani, yedi gün için 7d girin).***

- ***Kaldirilmayan yüksek önem dereceli bulasmalar*** - isaretliyse, kaldirilmamis yüksek önem dereceli bulasmalara sahip istasyonlar vurgulanir.
- ***Kaldirilmayan orta önem dereceli bulasmalar*** - isaretliyse, kaldirilmamis orta önem dereceli bulasmalara sahip istasyonlar vurgulanir
- ***Kaldirilmamis rootkit'ler*** - isaretlenirse, rootkit'leri kaldirilmamis istasyonlar vurgulanacaktir.
- ***Dogru olmayan bilesen durumu: Güvenlik duvari*** - Güvenlik duvari bileseni durumu dogru olmayan istasyonlari vurgulamak için isaretleyin.
- ***Dogru olmayan bilesen durumu: Lisans*** - Lisans bileseni durumu dogru olmayan istasyonlari vurgulamak için isaretleyin.
- ***Dogru olmayan bilesen durumu: Bilgisayar*** - Bilgisayar bileseni durumu dogru olmayan istasyonlari vurgulamak için isaretleyin.
- ***Sundan uzun süre tarama yapilmamis istasyon*** - uzun süre tam bilgisayar taramasi veya programlanmis bir tarama yapmamis istasyonlari vurgulamak için bunu isaretleyin. Saat veya gün olarak belirtilebilir.
- ***Istasyonun lisansi su süre sonunda sona erecek*** - lisans süresi sona ermis veya lisanslari kisa süre içinde sona erecek istasyonlari vurgulamak için bunu isaretleyin. Bu zamani saat (örn. 7) veya gün (örn. 15d) cinsinden belirtebilirsiniz.

Su dügmeler mevcuttur:

- ***Istisnalar...*** - seçili kurallardan çikarilan gruplari tanimlamanizi saglar.
- ***Admin Sunucu için kullan*** - uygun olmayan kosullari AVG Admin Sunucusuna uygular (AVG Admin raporunda ve *uygun olmayan istasyonlarin* grafik raporlarini olustururken kullanilacaktir).

***Tamam*** dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin veya ***Iptal***'e basarak kapatin.

### 6.4.2. AVG Güvenlik Duvarına Sahip İstasyonlar

***AVG Güvenlik Duvarina Sahip Istasyonlar*** grubu, güvenlik duvari etkin tüm ag istasyonlarinin bir listesini içerir.

Güvenlik duvari yapilandirmasi Iletisim Kutusunu açmak için farenizi çift tiklatin veya **Enter** tusuna basin. Güvenlik önlemleri için yalnizca bazi ayarlarin degistirilmesine izin verilir.

### 6.4.3. Yeni İstasyonlar

Yalnizca kullanici tarafindan önceden tanimlanmis bir gruba henüz atanmamis istasyonlari içerir.

### 6.4.4. Filtreleme

Geçerli görüntüye çesitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayilan olarak ***Filtre paneli***'nin sol alt kismindan kullanilabilir.

***Filtre*** paneli, varsayilan olarak ekranin sol alt kisminda bulunur. Panel görünmüyorsa, ***Görünüm/ Paneller*** menüsünde ***Filtre penceresi*** ögesini tiklatarak etkinlestirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yildiz karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizenin yerine geçer. Örnegin, ***Istasyon adi*** filtresi içindeki *Ista** dizesi ayrica *Istasyon01, Istasyon02* vb. görüntüleyecektir.

***Istasyonlar*** için filtreleme seçenekleri sunlardir:

***Not:*** *Filtre kullanmak için, adinin yanindaki onay kutusunu isaretlemeniz ve bir deger eklemek için söz konusu satiri çift tiklatmaniz yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.*

- ***Istasyon adi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon adi girin.

- ***Istasyon açiklamasi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon açiklamasi girin.

- ***Istasyon etki alani***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon etki alani adi girin.

- ***Istasyonun IP adresi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir IP adresi girin.

- ***Istasyon isletim sistemi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir isletim sistemi adi veya bölümü girin. Örnegin yalnizca Windows XP yüklü tüm istasyonlari görüntülemek için su dizeyi girin:

  *XP*

- ***Virüs bulasmis istasyonlar***

  Yalnizca virüslü istasyonlari filtrelemek için bunu isaretleyin.

- ***Istasyonlar uzaktan yükleme sonrasinda baglanmadi***

  Yalnizca uzaktan yüklemeden sonra baglantisi basarisiz olan istasyonlari görüntülemek için bunu isaretleyin.

- ***Yeniden baslatma gerekiyor***

  Bunu yalnizca yeniden baslatilmasi gereken istasyonlari göstermek için isaretleyin.

Bir filtreyi devre disi birakmak için, adinin yanindaki onay kutusunun isaretini kaldirin veya filtreler penceresini sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Tüm filtreleri kapat***'i seçin.

***Not:*** *Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarli degildir!*

## 6.5. Sunucular

***Sunucular*** ögesi yüklenen sunucularin ve AVG uygulama sunucusu bileseni yüklü istasyonlarin genel görünümünü içerir.

### 6.5.1. AVG Admin sunuculari

Bu öge, yüklü AVG Admin sunucularinin bir listesini görüntüler. Herhangi bir sunucuyu çift tiklatmak, söz konusu sunucu için yapilandirma iletisim kutusunu açar ve sunucunun yapilandirmasini degistirmenize olanak verir.

Diger seçenek ve ayarlar hakkinda daha fazla bilgiye Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu Ayarlari bölümünde ulasilabilir.

### 6.5.2. Uygulama Sunuculari

Bu öge AVG uygulama sunucusu yüklü istasyonlarin bir listesini görüntüler.

Geçerli görünüm bölümünde artik özel istasyonlarla ilgili bilgiler bulabilirsiniz. Sekmeler kullanilarak, bilgiler birkaç kategoriye ayrilir:

- ***Sunucular sekmesi***

  Her istasyonla ilgili genel bilgiler içerir (ad, etki alani, grup, son iletisim vb).

- ***Ayrintilar sekmesi***

  IP adresi, MAC adresi, isletim sistemi, yeniden baslatma istegi vb. dahil olmak üzere, istasyonlarla ilgili ek bilgileri görüntüler.

- ***Sürümler sekmesi***

  AVG sürümleri, virüs veritabani ve her istasyonda casus yazilimdan koruma veritabani bilgilerini görüntüler.

- ***Bilesen durumlari sekmesi***

  Her istasyonun bilesen durumu ile ilgili genel bilgiler içerir.

Diger genel seçenekler ve ayarlar hakkinda daha fazla bilgi ***Yapilandirma/AVG Admin Paneli*** bölümünde bulunabilir.

---

Sol taraftaki agaçta ***Uygulama Sunuculari*** ögesini sag tiklatirsaniz, uygulama sunucularina uygulanacak olan su seçenekler arasindan seçim yapabilirsiniz:

- ***Uygulama sunuculari için paylasilan ayarlar...*** - uygulama sunuculari için paylasilan gelismis ayarlar iletisim kutusunu açar.

- ***Uygulama sunuculari için erisim denetimi...***

  Tam erisim denetimi özelligini kullaniyorsaniz (AVG Admin Paneli'nin ***Veri Merkezi*** üst ana menüsü, ***Veri Merkezi ayarlari*** menü ögesi) ve en az bir kullanici hesabi olusturulduysa, seçili istasyonlar grubuna erisim haklari ayarlamak için bu özelligi kullanabilirsiniz.

  Açilir bir menü açmak için hesap adlarindan birini çift tiklatin (veya ayni içerige sahip baglam menüsünü açmak için sag tiklatin). Buradan, izin türünü seçebilirsiniz:

  - ***Tam erisim*** - seçilen kullanici hesabinin gruba tam erisim hakki vardir.
  - ***Salt okunur*** - seçilen kullanici hesabi, yalnizca grubu görüntüleyebilecektir.
  - ***Erisim yok*** - seçilen kullanici hesabinin gruba artik hiç erisim hakki yoktur.

- ***Ayarlari eslestir*** - gruptaki tüm istasyonlarin ayarlarinin hemen eslestirilmesini ister.
- ***Program güncellemesi yapmayi iste*** - gruptaki tüm istasyonlardan program güncelleme islemini baslatmasini ister.
- ***Virüs veritabani güncellemesi yapmayi iste*** - gruptaki tüm istasyonlardan virüs veritabani güncelleme islemini baslatmasini ister.
- ***Son virüslerden koruma veritabani güncellemesini geri almayi iste*** - gruptaki tüm istasyonlarin önceki virüs veritabani sürümünü kullanmasini ve sonuncuyu yoksaymasini ister.
- ***Geçici güncelleme dosyalarini sil*** - tüm istasyonlara geçici güncelleme dosyalarinin silinmesi için istek gönderir.
- ***Tarama sonuçlarini iste*** - gruptaki tüm istasyonlardan tarama sonuçlarini ister.

---

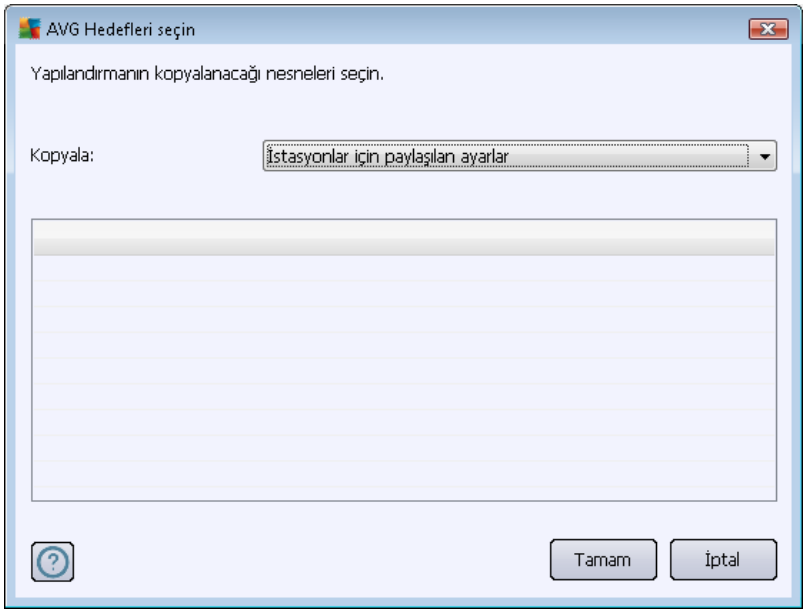
Uygulama Sunuculari görünümünde bir istasyonu sag tiklatirsaniz, asagidaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

- ***Istasyon genel görünümü*** - bu gibi istasyonlarla ilgili iyi düzenlenmis bilgileri içeren bir istasyon genel görünümü baslatir. Bu iletisim kutusu su çalisan dügmeleri sunar:
  - ***Ayarlar*** - istasyon ayarlarini açar.
  - ***Güvenlik Duvari Ayarlari*** - mevcut istasyonlarin Güvenlik Duvari ayarlarini görüntüler. Yalnizca Firewall bileseni yüklüyse kullanilabilir.
  - ***Disa Aktar*** - bilgileri bir .csv dosyasina aktarmaniza olanak verir.
  - ***Kapat*** - iletisim kutusunu kapatir.
- ***Istasyon ayarlari:***
  - ***Ayarlar*** - istasyon ayarlarini açar.
  - ***Güvenlik Duvari ayarlari*** - mevcut istasyonlarin Güvenlik Duvari ayarlarini görüntüler. Yalnizca Firewall bileseni yüklüyse kullanilabilir.

- ***Ayarlari esle*** - istasyon ayarlarinin AVG DataCenter ile hemen eslenmesini ister.

- ***Bilesenlerin durumunu yenile*** - tüm bilesenlerin durumunu yeniler.

- ***Ayarlari suraya kopyala...*** - yeni bir iletisim kutusu açar:

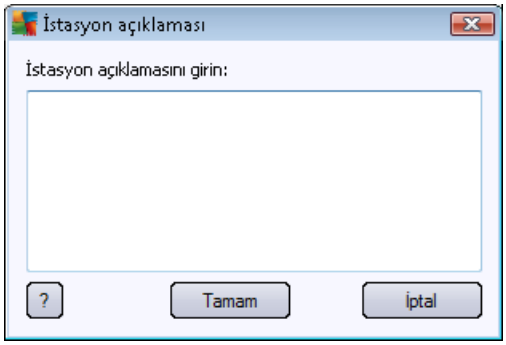



Uygulama sunucusu ayarlarini gruplar, istasyonlar ve/veya uygulama sunuculari arasinda kopyalamak için bu iletisim kutusunu kullanin. Asagi açilir menüden bir grup seçerek ve/veya adinin yanindaki onay kutusunu isaretleyip ayri bir grup veya istasyon seçerek yapilandirmasini kopyalamak istediginiz nesneleri seçebilirsiniz. Hazir oldugunuzda **OK** dügmesini tiklayarak seçiminizi onaylayin.

- ***Ayarlari içe aktar...*** - seçtiginiz yapilandirma dosyasindan ayarlari yüklemenize ve bunlari seçili bir istasyon sunucusuna uygulamaniza izin verir. Bu dosya (***.pck*** formatinda), olusturulmasi için önceden kullanilan istasyona veya bir istasyon grubuna bagli olarak - Firewall ayarlarini içerebilir veya içermeyebilir. Yapilandirma dosyalarinin olusturulmasina iliskin daha fazla bilgi için, asagidaki ***Ayarlari disa aktar...*** ögesinin tanimina bakin.

- ***Ayarlari disa aktar...*** - seçilen istasyon grubundan tek bir yapilandirma dosyasina ***.pck*** formatinda) ayarlari (Güvenlik duvari istasyonlardan birinde mevcutsa, Güvenlik duvari ayarlari dahil) kaydetmenize izin verir. Bu dosyanin nereye kaydedilecegini belirlemeniz istenecektir. Yapilandirma dosyasindan gelen ayarlar herhangi bir istasyona, uygulama sunucusuna veya istasyon grubuna (yukarida belirtilen ***Ayarlari içe aktar...*** ögesi yoluyla) uygulanabilir.

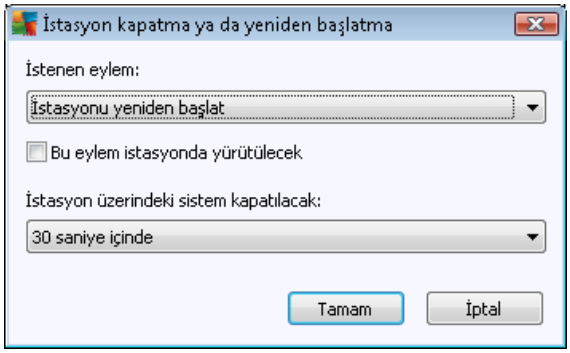
- ***Istasyon açiklamasi***




Seçili istasyonun kisa açiklamasini bu iletisim kutusunun metin kutusuna girmeniz ve Tamam dügmesine basmaniz yeterlidir.

- ***Istasyondan açiklamasini iste*** - seçili istasyona açiklamasini sorar. Varsa, açiklama ***Açiklama*** sütununda görüntülenir.

- ***Istasyon kapatma ya da yeniden baslatma***



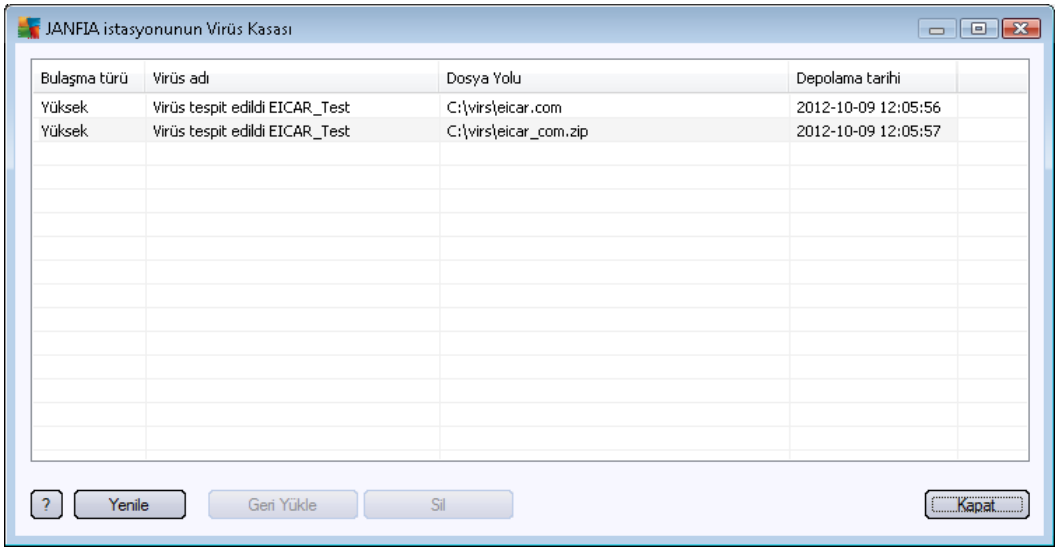

Bu iletisim kutusu seçili istasyonu kapatmanizi veya yeniden baslatmanizi saglar. Ilk açilir menüden islemi ve ikinci menüden gecikmeyi seçin.

- ***Taramayla iliskili görevler:***

  - ***Tarama sonuçlarini iste*** - seçili istasyondan, tarama sonuçlarini ister.

  - ***Virüslü tarama sonuçlarini göster*** - seçili istasyondaki yalnizca virüslü olan test sonuçlarini gösterir.

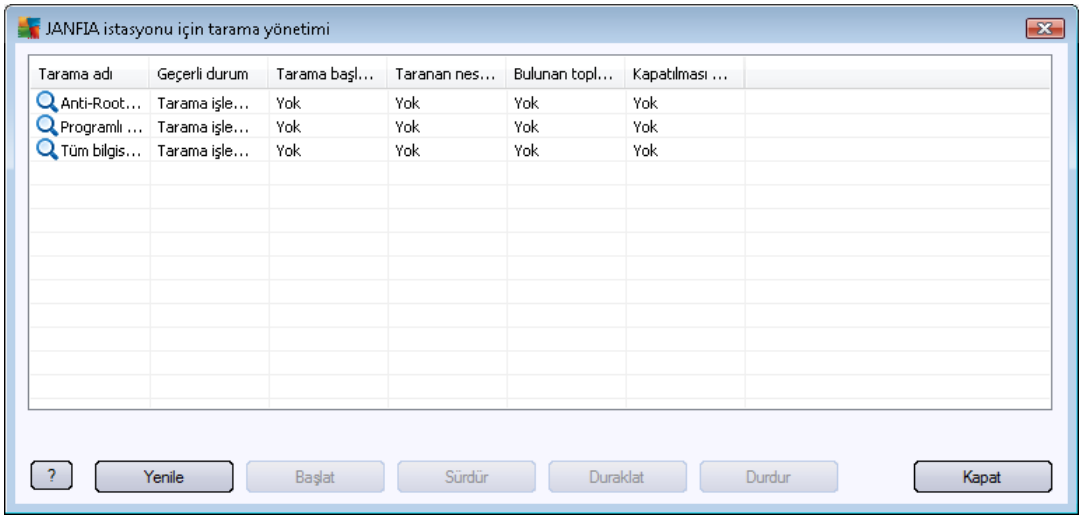
  - ***Virüs kasasini göster*** - seçili istasyonun Virüs kasasi içerigini gösterir.




En geçerli Virüs Kasasi bulgularini almak için ***Yenile*** dügmesini kullanin. Tehditler üzerinde tek tek çalismak için, asagidaki dügmelerden birini kullanin:

- ***Geri Yükle*** - istasyona geri yüklemek istediginiz bir tehlikeyi veya tehlikeleri seçin ve bu dügmeyi tiklatin.
- ***Sil*** - bu dügmeyi seçili tehlikeleri silmek için kullanin.

o ***Taramalari yönet*** - taramalari bu islevi kullanarak görüntülemek ve yönetmek için, söz konusu istasyon çalisiyor olmali ve Datacenter'a bagli olmalidir. Su denetleme seçenekleriniz bulunmaktadir:

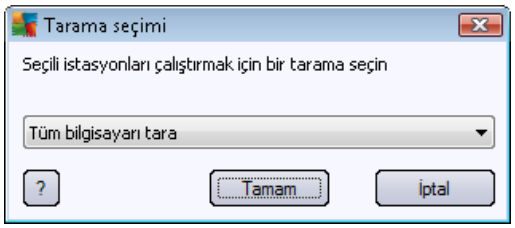



- ***Yenile*** - tarama ile ilgili en yeni bilgileri istasyondan alir.
- ***Baslat*** - seçili taramalari uzak istasyonda baslatir.
- ***Sürdür*** - seçili taramalari uzak istasyonda devam ettirir.

- ***Duraklat*** - seçili taramalari uzak istasyonda duraklatir.
- ***Durdur*** - seçili taramalari uzak istasyonda durdurur.

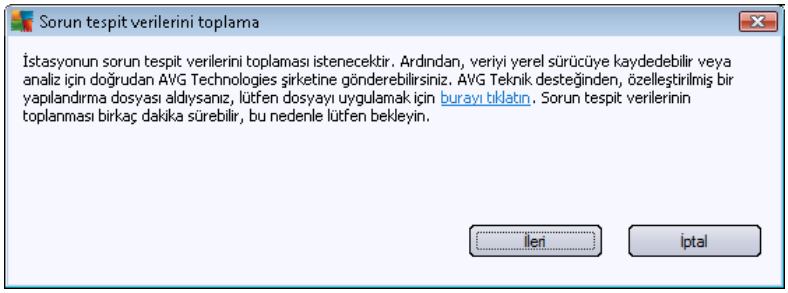
Pencereyi kapatmak için, ***Kapat*** dügmesini kullanin.

- ***Seçili istasyonlarda tarama baslat***

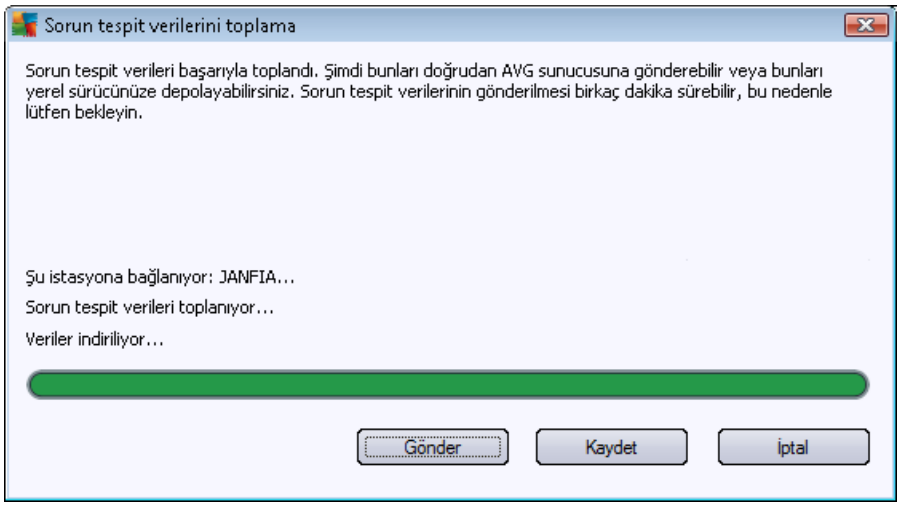



Yeni bir iletisim kutusu görünecektir. Asagi açilir menüden tüm bilgisayari taramayi, Programli tarama baslatmayi veya Anti-Rootkit taramasi baslatmayi seçin. sonra isteginizi seçili istasyona göndermek için Tamam'a basin.

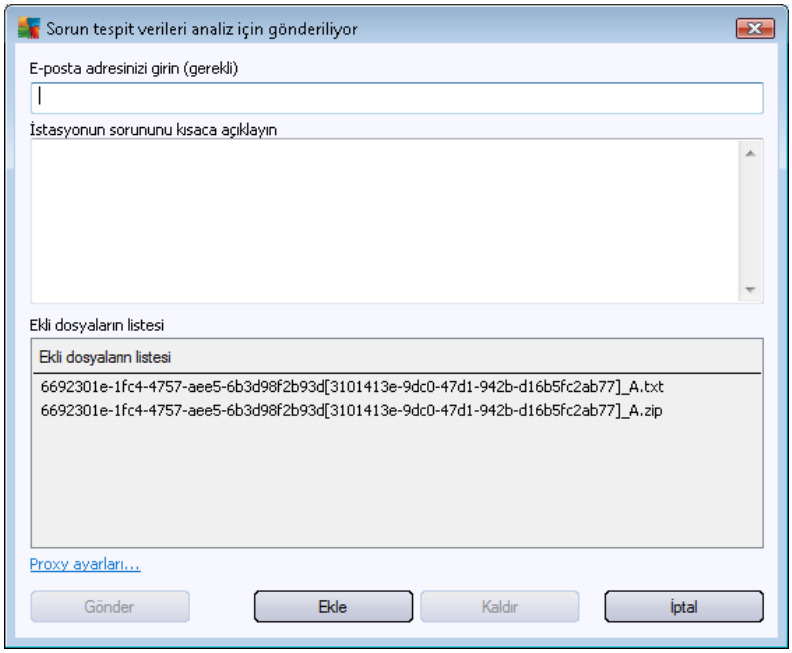
- ***Güncellemeyle iliskili görevler:***
  - ***Program güncellemesi yapmayi iste*** - seçili istasyondan program güncelleme islemini baslatmasini ister.
  - ***Virüs veritabani güncellemesi yapmayi iste*** - seçili istasyondan virüs veritabani güncelleme islemini baslatmasini ister.
  - ***Son virüslerden koruma veritabani güncellemesini geri almayi iste*** - seçili istasyonun önceki virüs veritabani sürümünü kullanmasini ve sonuncuyu göz ardi etmesini ister.
  - ***Geçici güncelleme dosyalarini sil*** - seçili istasyonlara geçici güncelleme dosyalarini kaldirmak için istek gönderir.
- ***Istasyon istatistikleri:***
  - ***Güvenlik Duvari günlügünü göster*** - Seçili istasyondan gelen Güvenlik Duvari iletisim günlügünü gösterir.
  - ***Seçili istasyonun olaylarini göster*** - seçili istasyonla ilgili olaylari gösterir.
  - ***Olay geçmisi günlügünü göster*** - seçilen istasyonun Olay geçmisi günlügünü gösterir.
  - ***Sorun tespit verilerini topla*** - seçili istasyona AVG Teknik destege dogrudan gönderebileceginiz veya daha sonra islemek için yerel olarak kaydedebileceginiz tani verilerini sorar:




Tani verilerini indirmeye baslamak için ***Ileri*** dügmesini tiklatin. Gerekli tüm verilerin indirilmesi zaman alacaktir, bu yüzden lütfen sabirli olun. Bittiginde, asagidaki iletisim kutusunu görürsünüz:




Söz konusu verileri sabit sürücünüze daha sonra kullanmak üzere (yani, e-posta ile göndererek) kaydetmek için Kaydet dügmesini kullanin. Içerigi dogrudan göndermek için ***Gönder*** dügmesini tiklatin:



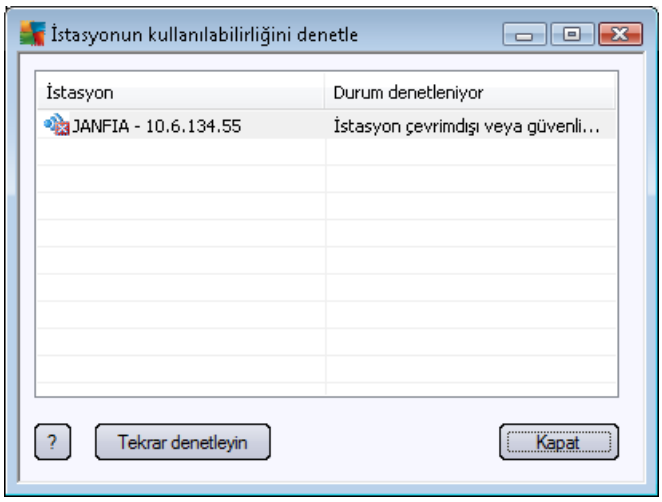

E-posta adresinizi girin ve sonraki alanda kisaca istasyonla ilgili sorununuzu açiklayin. Bazi ek dosyalari eklemek istiyorsaniz (örn. bir ekran görüntüsü veya AVG Teknik destek tarafindan daha önce istenen bazi günlükler), simdi seçmek için ***Ekle*** dügmesini kullanin. Istenmeyen bir eki kaldirmak için, eki seçin ve ***Kaldir*** dügmesini kullanin.

Aginizda proxy sunucusunu kullaniyorsaniz, ayrica ***Proxy ayarlari*** iletisim kutusunu açarak proxy sunucusu ayrintilarinizi da doldurun.

Islemi tamamlamak için ***Gönder*** dügmesini tiklatin.

- ***Yeni rapor olustur*** - bu öge Grafik raporlar olusturma iletisim kutusunu baslatir.

- ***Istasyonu sil*** - istasyonu AVG DataCenter'dan siler.
- ***Sunucu eklentisi istatistiklerini göster*** - seçili sunucu bileseninin istatistiklerini görüntüler. En güncel sonuçlari görüntülemek için ***Yeniden yükle*** dügmesini, geçerli degerleri silmek için ***Istatistikleri sifirla*** dügmesini ve günlükleri görüntülemek için ***Ayrintilari göster*** dügmesini kullanin.
- ***Istasyonun kullanilabilirligini denetle***




Bu iletisim kutusu, hangi istasyonlarin kullanilabilir (çevrimiçi), hangilerinin kullanilamaz (çevrimdisi) oldugunu bulmaniza olanak verir. Her istasyonun durumunu adinin sagindaki sütunda görürsünüz. Kullanilabilirligi tekrar denetlemek için, ***Tekrar denetle*** dügmesine basin veya istasyon adini çift tiklatin.

Uygulama sunucularinin seçenekleri ve ayarlari hakkinda ayri ayri daha fazla bilgi, ***Yapilandirma/ Uygulama Sunuculari için Paylasilan Ayarlar*** bölümünde bulunabilir.

### 6.5.3. Filtreleme

Geçerli görüntüye çesitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayilan olarak ***Filtre paneli***'nin sol alt kismindan kullanilabilir.

***Filtre*** paneli, varsayilan olarak ekranin sol alt kisminda bulunur. Panel görünmüyorsa, ***Görünüm/ Paneller*** menüsünde ***Filtre penceresi*** ögesini tiklatarak etkinlestirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yildiz karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizenin yerine geçer. Örnegin, ***Istasyon adi*** filtresi içindeki *Ista** dizesi ayrica *Istasyon01, Istasyon02* vb. görüntüleyecektir.

***Sunucular*** için filtreleme seçenekleri sunlardir:

***Not:*** *Filtre kullanmak için, adinin yanindaki onay kutusunu isaretlemeniz ve bir deger eklemek için söz konusu satiri çift tiklatmaniz yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.*

- ***Istasyon adi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon adi girin.

- ***Istasyon açiklamasi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon açiklamasi girin.

- ***Istasyon etki alani***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon etki alani adi girin.

- ***Istasyonun IP adresi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir IP adresi girin.

- ***Istasyon isletim sistemi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir isletim sistemi adi veya bölümü girin. Örnegin yalnizca Windows Server 2003 yüklü tüm istasyonlari görüntülemek için su dizeyi girin:

  *Server 2003*

- ***Virüs bulasmis istasyonlar***

  Yalnizca virüslü istasyonlari filtrelemek için bunu isaretleyin.

- ***Istasyonlar uzaktan yükleme sonrasinda baglanmadi***

  Yalnizca uzaktan yüklemeden sonra baglantisi basarisiz olan istasyonlari görüntülemek için bunu isaretleyin.

- ***Yeniden baslatma gerekiyor***

  Bunu yalnizca yeniden baslatilmasi gereken istasyonlari göstermek için isaretleyin.

Bir filtreyi devre disi birakmak için, adinin yanindaki onay kutusunun isaretini kaldirin veya filtreler penceresini sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Tüm filtreleri kapat***'i seçin.

***Not:*** *Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarli degildir!*

## 6.6. Tarama sonuçları

Bu öge, belirli taramalarla ilgili ayrintili bilgilerle birlikte istasyonlardaki tüm tarama sonuçlari hakkinda genel bilgiler sunar (Yerlesik Kalkan'dan veya Çevrimiçi Kalkan'dan gelen ayrintili bilgiler de dahildir). Tarama sonuçlari, varsayilan olarak düzenli araliklarla istasyondan alinir ancak isterseniz bunlari manuel olarak isteyebilirsiniz:

- ***bagimsiz istasyonlar için*** - Istasyonlar/grup görünümünde istasyon adini sag tiklatip ***Taramayla iliskili görevler/Tarama sonuçlarini iste*** ögesini seçerek.

- ***gruptaki tüm istasyonlar için*** - grup adini sag tiklatip ***Tarama sonuçlarini iste*** ögesini tiklatarak.

- ***tüm istasyonlar için*** - ana menü agacindaki ***Istasyonlar*** ögesini sag tiklatip ***Tarama sonuçlarini iste*** ögesini seçerek.

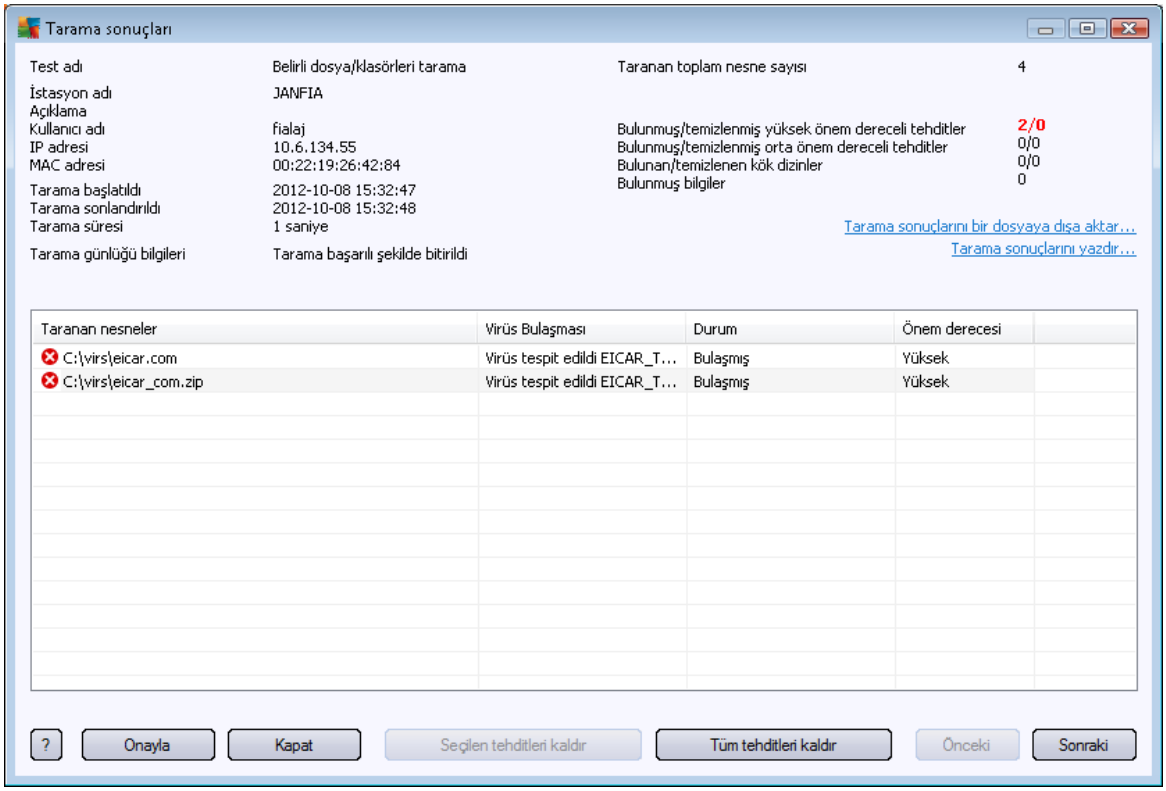
Sag tik baglam menüsü su seçenekleri içerir:

- ***Tarama sonuçlarini sil*** - seçili tarama sonuçlarini silecektir.

- ***Tarama sonuçlarini onayla*** - seçili tarama sonuçlarini onaylayacaktir. *Onay zamani* sütunu onay tarih ve saatini içerir. Ayrica, diger raporlarin içinde kabul edilen tarama sonucundan bulasma sayisini bulamazsiniz.

- ***Tarama sonuçlarini güncelle*** - seçili tüm tarama sonuçlarini yeniden esitler.
- ***Tarama sonucu ayrintilari***

Özel tarama sonuçlarini görüntülemek için bu seçenegi kullanin:




Bulunan virüslere bagli olarak, daha fazla sekme görüntülenebilir. Her sekme bulgu listesi içerir (yani Virüsler, Casus Yazilimlar vb.). Her sekmede su seçenekler kullanilabilir:

- ***Onayla*** - bu dügme test sonuçlarini onaylanmis olarak isaretler ve diger raporlar içindeki kabul edilen testten virüs sayisini bulamazsiniz.
- ***Kapat*** - pencereyi kapatir.
- ***Seçilen tehlikeleri kaldir*** - yalnizca seçilen tehlikeleri kaldirir.
- ***Tüm tehlikeleri kaldir*** - listedeki tüm tehlikeleri kaldirir.
- ***Önceki*** - varsa, Tarama sonuçlari görünümünde önceki tarama sonuçlarini gösterir.
- ***Sonraki*** - varsa, Tarama sonuçlari görünümünde sonraki tarama sonuçlarini gösterir.
- ***Tarama sonuçlarini bir dosyaya ver*** - listelenen tarama sonuçlarini bir metin dosyasina (. csv) kaydetmek için bu köprüyü tiklatin.
- ***Tarama sonuçlarini yazdir*** - standart yazdirma iletisim kutusunu açmak ve sonuçlari yazdirmak için bu hiper baglantiyi tiklatin.

Listedeki bir bulguyu sag tiklatmak, su eylemler arasindan seçim yapmaniza izin verir (eylemlerin kullanilabilirligi, dosya/virüs türüne baglidir):

- ***Temizle*** - istasyonun seçili bulgulari temizlemeye çalismasini ister.
- ***Sil*** - istasyonun seçili bulgulari silmesini ister.
- ***Kasaya Tasi*** - istasyonun seçili bulgulari istasyonun Virüs Kasasi'na tasimasini ister.
- ***Istisna olarak ekle*** - istasyonun seçili bulgular için bir istisna olusturmasini ister. AVG, dosyayi bundan sonra göz ardi eder ve artik rapor etmez.

Istasyon etkinse, istenen islemler istekten hemen sonra yapilir. Istasyon o anda etkin degilse (baska bir deyisle AVG Datacenter'a bagli degilse), beklemedeki tüm islemler istasyonun bir sonraki baglanmasinda islenecektir.

Bir eylem için istekte bulunduktan sonra, AVG istasyonu etkinse uygulama, istenen test sonucunu bulmaya çalisir ve seçili tüm virüsleri isler.

Durum sütununda, asagida listelenen eylem sonucu durumlarindan biri görüntülenir. Bu durumlar sunlardir:

- ***Bulasmis*** - dosya virüslü.
- ***Temizlendi*** - dosya temizlendi.
- ***Virüs Kasasina Tasindi*** - dosya istasyondaki Virüs kasasina tasindi.
- ***Geri yüklendi*** - dosya Virüs Kasasindan geri yüklendi.
- ***Istisnalara eklendi*** - virüs istisna listesine eklendi (artik tehlike olarak degerlendirilmez).
- ***Eylemi tamamlamak için yeniden baslatma gerekli*** - eylemin tamamlanmasi için istasyonun yeniden baslatilmasi gerekir.
- ***Hatali tespit*** - dosya yanlislikla tespit edildi; gerçekten virüs bulasmis degil.

### 6.6.1. Filtreleme

Geçerli görüntüye çesitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayilan olarak ***Filtre paneli***'nin sol alt kismindan kullanilabilir.

***Filtre*** paneli, varsayilan olarak ekranin sol alt kisminda bulunur. Panel görünmüyorsa, ***Görünüm/ Paneller*** menüsünde ***Filtre penceresi*** ögesini tiklatarak etkinlestirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yildiz karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizenin yerine geçer. Örnegin, ***Istasyon adi*** filtresi içindeki *Ista** dizesi ayrica *Istasyon01, Istasyon02* vb. görüntüleyecektir.

***Tarama sonuçlari*** için filtreleme seçenekleri sunlardir:

***Not:*** *Filtre kullanmak için, adinin yanindaki onay kutusunu isaretleyip, bir deger eklemek üzere söz konusu satiri çift tiklatmaniz yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.*

- ***Istasyon adi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon adi girin.

- ***Istasyon açiklamasi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon açiklamasi girin.

- ***Tarama adi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir tarama adi girin.

- ***Kullanici adi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir kullanici adi girin.

- ***Önem derecesi***

  Asagi açilir menüden tercih edilen bir önem seviyesi seçin.

- ***Kök dizinleri ekleme***

  Kök dizinlere sahip tarama sonuçlarinin filtrelenip filtrelenmeyecegini seçin.

- ***Onaylanmadi***

  Bu filtre yalnizca onaylanmamis tarama sonuçlarini görüntüler.

Bir filtreyi devre disi birakmak için, adinin yanindaki onay kutusunun isaretini kaldirin veya filtreler penceresini sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Tüm filtreleri kapat***'i seçin.

***Not:*** *Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarli degildir!*

## 6.7. Bildirimler

***Bildirimler*** ögesi önceden tanimlanan bildirim eylemlerini seçmenizi saglar. Bir kez ayarlanan bu bildirimler yöneticiyi AVG Admin Paneli içerisindeki farkli olaylar hakkinda e-posta araciligiyla bilgilendirebilir.

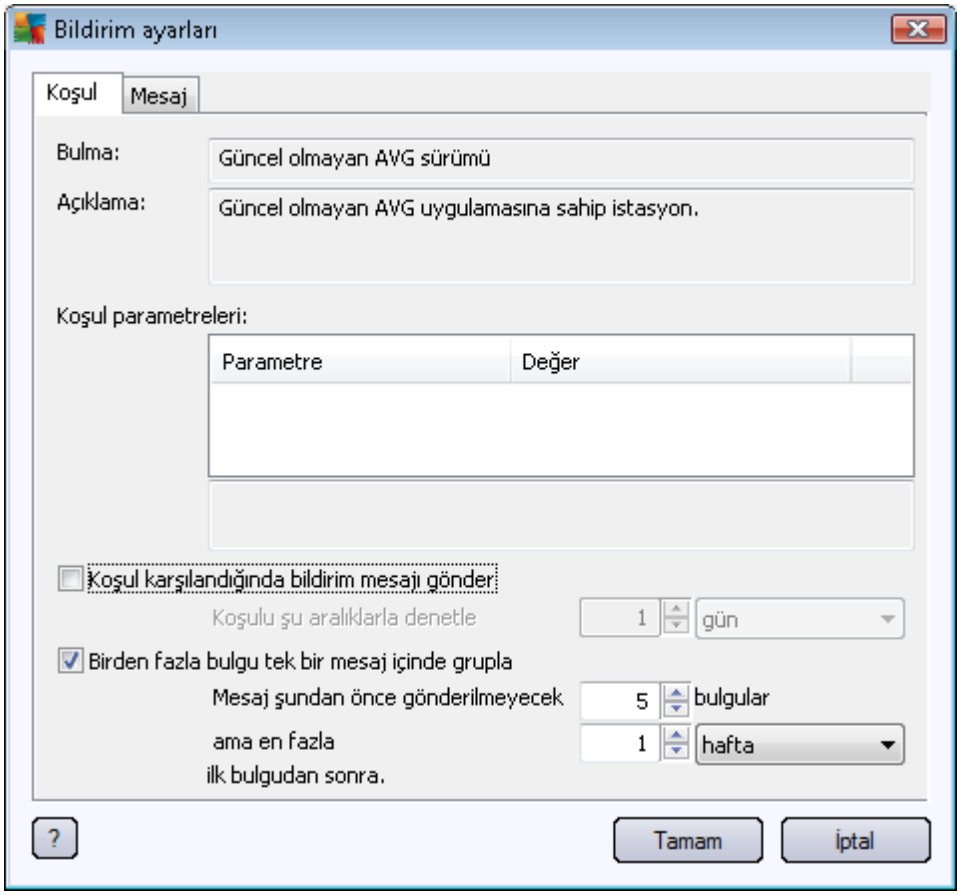
***Not:*** *E-posta bildirimlerinin uygun dagitilmasi, Yapilandirma / AVG Admin Sunucusu Ayarlari / E-posta sekmesi'nde dogru SMTP sunucusu tanimi gerektirir.*

Bir bildirimi etkinlestirmek için, bildirimin bulundugu satiri sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Etkin***'i seçin.

Bir satir (yani belirli bir bildirim) çift tiklatildiginda daha fazla özellestirme gerektiginden Bildirim ayarlari iletisim kutusu açilir (asagidaki bölümlere bakin).

### 6.7.1. Durum Sekmesi

Bu sekmede hangi kosullar altinda bildirimin gönderilecegini özellestirebilirsiniz.




Yukarida belirtilen parametreler veya kosul genel olarak karsilandiginda e-posta almak için ***Kosul karsilandiginda bildirim mesaji gönder*** onay kutusunu isaretleyin.

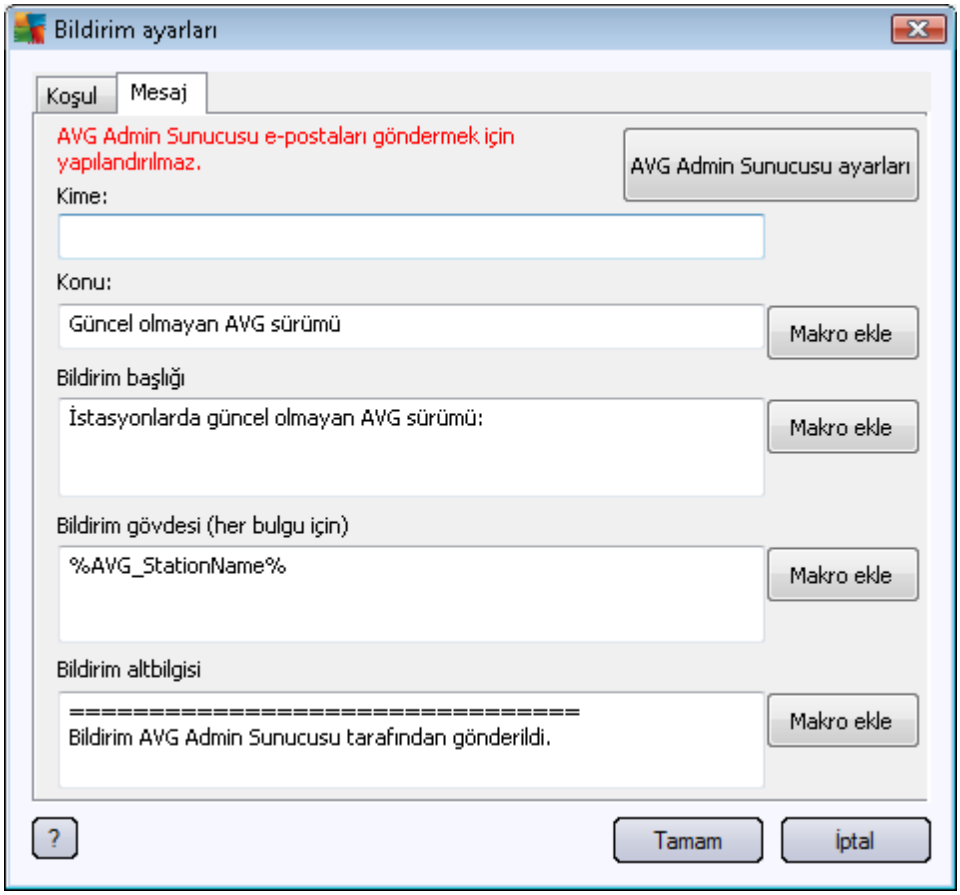
Kosulun denetlenmesi gereken zaman araligini da seçebilirsiniz.

Bildirim mesaji gönderilmeden önce meydana gelmesi gereken olay sayisini özellestirmek istiyorsaniz, ***Birden fazla bulguyu tek bir mesajda gruplandir*** onay kutusunu isaretleyin.

Belirli bildirimlerin de bazi ***Kosul parametreleri*** vardir, bu parametreler, uygun satir çift tiklatilip istenen deger eklenerek degistirilebilir.

### 6.7.2. İleti Sekmesi

Bu sekmede, bildirim iletisinin kendisini özellestirebilirsiniz.

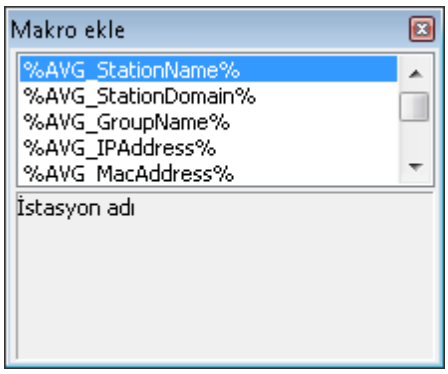



AVG Admin Sunucusu, e-posta iletilerini göndermek için düzgün biçimde yapilandirilmamissa, ***AVG Admin Sunucusu ayarlari*** dügmesini tiklatarak ayarlari düzeltmeniz gerekir. ***Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu ayarlari/E-posta sekmesi*** bölümünde ***daha fazla bilgi bulunabilir.***

Mevcut alanlar sunlardir:

- ***Kime*** - mesaj alicisinin adresini girin ("ornek@biretkialani.com" seklinde).
- ***Konu***
- ***Bildirim basligi***
- ***Bildirim metni***
- ***Bildirim altbilgisi***

Bu alanlara, mesajda görüntülenecek ya özel metin ekleyebilir ya da degisken eklemek için bir makro kullanabilirsiniz. Degisken (makro) kullanmak için, her mesaj bölümünün yaninda bulunan ***Makro ekle*** dügmesini tiklatin.




Mesaj AVG DataCenter'dan gönderildikten sonra, söz konusu degisken gerçek bir degere dönüstürülür. Olasi degiskenler (makrolar) sunlardir:

- ***%AVG_StationName%*** - istasyonun adi.
- ***%AVG_StationDomain%*** - Istasyonun içerisinde bulundugu etki alani adidir (mevcutsa).
- ***%AVG_GroupName%*** - istasyonun içerisinde bulundugu grubun adidir.
- ***%AVG_IPAddress%*** - istasyonun IP adresidir.
- ***%AVG_MacAddress%*** - istasyonun MAC adresidir.
- ***%AVG_LastCall%*** - istasyonun AVG DataCenter uygulamasi ile iletisim kurdugu son zamandir.
- ***%AVG_WinVersion%*** - MS Windows sürümüdür.
- ***%AVG_AvgVersion%*** - istasyonun AVG sürümüdür.
- ***%Antivirus_Version%*** - virüslerden koruma veritabani yaziliminin sürümüdür.
- ***%Antivirus_ReleaseDate%*** - virüslerden koruma veritabaninin yayinlanma tarihi.
- ***%AVG_StationDesc%*** - istasyonun açiklamasidir.

## 6.8. Grafik raporlar

***Not:*** *Grafik raporlar* ***AVG Admin Sunucusu*** *tarafindan olusturuldugu için, rapor olusturma özelligi, yalnizca* ***AVG Admin Sunucusu***'nun yüklü oldugu bilgisayara yüklenirse çalisacaktir.

Grafik raporlar kullanicilarin hizli bir sekilde ve kolaylikla iyi düzenlenmis raporlar olusturmasini saglar. Raporlar çesitli özetler ve istatistikler gösterebilir. Grafik raporlarina ana AVG Admin Paneli menü agacindan erisilebilir.

Bu raporlar her zaman AVG Admin Sunucusunun yüklemesi sirasinda seçilmis olan dilde olusturulur.

Raporlari su iki yoldan biriyle olusturabilirsiniz:

- ***Grafik raporlar/Rapor programlari*** seçenegine gidip yeni bir rapor programi tanimlamak üzere seçerek.

- Istasyonlari veya sunuculari dogrudan ve sag tiklatilan baglam menüsünden belirleyip ***Yeni rapor olustur*** ögesini seçerek. Ayni islemler gruplar için de geçerlidir.

Her iki durumda, ***Rapor programi tanimlama sihirbazi*** baslatilir, böylece raporunuzun özelliklerini seçebilirsiniz. Daha fazla bilgi, asagida ***Rapor Programlari bölümünde*** bulunabilir.

***Not:*** *Olusturulan raporlar fiziksel olarak sabit sürücünüzdeki geçici bir konuma, AVG2013 veri klasörü altina kaydedilir (örnegin, C:\Documents and Settings\All Users\Uygulama verileri\avg2013 \Admin Sunucusu Verileri\Raporlar). Olusturulan her rapor sabit sürücü kapasitesinin birazini harcar (yaklasik olarak 0.1'den 0,5'e kadar ancak çok fazla istasyonunuz varsa biraz daha fazla olabilir). Bu nedenle, yetersiz disk alani sorunu yasiyorsaniz, yalnizca makul sayida rapor olusturmanizi ya da eski raporlari silmenizi öneririz.*

AVG Admin Paneli verilerini ***Disa/Içe Aktarma*** (***DataCenter/Veritabani Disa Aktar***'dan erisilebilir) sirasinda yalnizca Rapor programlari ve olusturulan raporlar islenecektir. Rapor sablonlari disa veya içe aktarilmaz.

Önceden disa aktarilmis verilerinizi içe aktardiktan sonra, AVG Admin Sunucusu'nu yeniden baslatana kadar Grafik raporlar kullanilamaz!

### 6.8.1. Rapor Şablonları

Rapor olusturmak için hizlica kullanilabilen önceden tanimli bazi sablonlar vardir. Bazi sablonlar, daha net raporlar için ek parametreler ayarlamaniza olanak verir.

Dogrudan bu menüden bir rapor olusturmak için, olusturmak istediginiz raporu sag tiklatin ve ***Raporu sablondan olustur*** menü ögesini seçin. Rapor planinin yalnizca bir önizlemesini görüntülemeyi tercih ediyorsaniz, ***Sablon önizleme*** seçenegini belirleyin.

- ***Tüm istasyonlar*** - AVG Admin Paneli'nde kayitli tüm istasyonlari gösterir

  Kullanilabilir parametreler:

  - ***Bulasmis nesnelerin minimum sayisi*** - istasyondaki bulasmis nesnelerin sayisini girin. 0 = bu parametreyi devre disi birakir.

  - ***IP adresi sununla baslayan*** - IP adresinin baslangiç kismini belirtin.

  - ***Tablo türü*** - istenen tablo türünü seçin (varsayilan seçim, dilimli tablodur).

  - ***Suna göre gruplandirildi*** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandirilacaktir.

- ***Uygun olmayan istasyonlar*** - ***Görünüm/Uygun olmayan kosullar*** menüsünden ulasilabilen kosullara uygun olmayan durumdaki istasyonlari gösterir.

- ***AVG Sürümüne göre istasyonlar*** - AVG sürümüne göre siralanan tüm istasyonlari gösterir.

  Kullanilabilir parametreler:

  - ***Tablo türü*** - istenen tablo türünü seçin (varsayilan seçim, dilimli tablodur).

- ***N günden fazla süredir iletisim kurmayan istasyonlar***

  Kullanilabilir parametreler:

  - ***Gün sayisi*** - istasyonlarin iletisim kurmadigi gün sayisini seçin.
  - ***Tablo türü*** - istenen tablo türünü seçin (varsayilan seçim, dilimli tablodur).
  - ***Suna göre gruplandirildi*** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandirilacaktir.

- ***En çok virüs bulasan istasyonlar*** - en çok virüs bulasan istasyonlari gösterir.

  Kullanilabilir parametreler:

  - ***Rapordaki istasyon sayisi*** - rapordaki istasyon sayisini sinirlandirir. 0 = sinirsiz.
  - ***Tablo türü*** - istenen tablo türünü seçin (varsayilan seçim, dilimli tablodur).
  - ***Önem derecesi*** - minimum tarama sonuçlarinin rapora eklenecek önem derecesini seçin.
  - ***Kök dizinleri ekleme*** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyecegini seçin.
  - ***Suna göre gruplandirildi*** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandirilacaktir.
  - ***Zaman araliginin baslangici*** - verilerin seçilecegi zaman araliginin baslangicini belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yil, sinirsiz).
  - ***Zaman araliginin bitisi*** - verilerin seçilecegi zaman araliginin bitisini belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yil, sinirsiz).
  - ***Yalnizca tehditleri ekle*** - onaylanmis/onaylanmamis olanlari veya tüm tehditleri eklemek için seçin.

- ***En çok görülen tehditler*** - Bu rapor tüm istasyonlarin en çok görülen tehditlerini gösterir.

  Kullanilabilir parametreler:

  - ***Rapordaki virüs sayisi*** - rapordaki virüs sayisini sinirlandirir. 0 = sinirsiz.
  - ***Zaman araligi*** - verilerin seçilecegi zaman araligini belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yil, sinirsiz).
  - ***Tablo türü*** - istenen tablo türünü seçin (varsayilan seçim, dilimli tablodur).
  - ***Suna göre gruplandirildi*** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandirilacaktir.
  - ***Önem derecesi*** - minimum tarama sonuçlarinin rapora eklenecek önem derecesini seçin.
  - ***Kök dizinleri ekleme*** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyecegini seçin.

- ***Virüs tarama raporu*** - Bu rapor virüslerin durumunu gösterir.

  Kullanilabilir parametreler:

  - ***Zaman araligi*** - verilerin seçilecegi zaman araligini belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yil, sinirsiz).
  - ***Önem derecesi*** - minimum tarama sonuçlarinin rapora eklenecek önem derecesini seçin.
  - ***Kök dizinleri ekleme*** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyecegini seçin.

- ***Istasyonlardaki virüsler*** - Bu rapor istasyonlardaki virüsleri gösterir.

  Kullanilabilir parametreler:

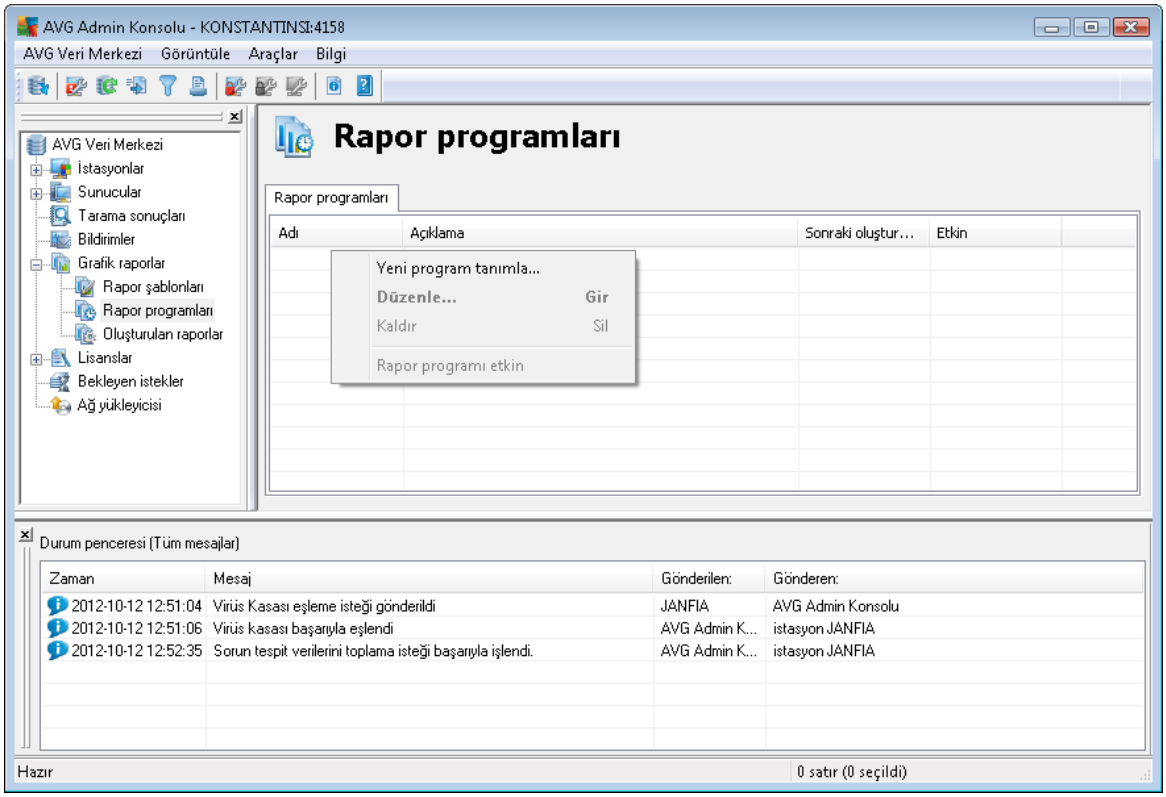
  - ***Zaman araligi*** - verilerin seçilecegi zaman araligini belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yil, sinirsiz).
  - ***Önem derecesi*** - minimum tarama sonuçlarinin rapora eklenecek önem derecesini seçin.
  - ***Kök dizinleri ekleme*** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyecegini seçin.
  - ***Suna göre gruplandirildi*** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandirilacaktir.

### 6.8.2. Rapor Programları

Bu grupta, grafik rapor programlari olusturabilir, bunlari düzenleyebilir ve görüntüleyebilirsiniz. Tek tek veya birden fazla raporda kullanilabilen eylemler sag tik baglam menüsünden kullanilabilir:

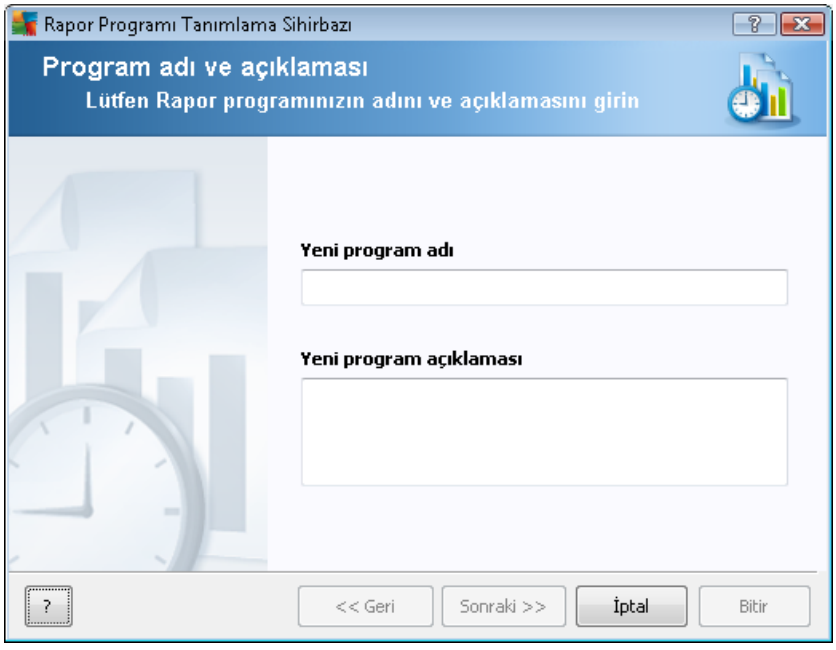
- ***Düzenle*** - seçili program için bir düzenle iletisim kutusu açar.
- ***Yeni program tanimla*** - yeni rapor programi olusturmak için sihirbazi baslatir.
- ***Rapor Programi etkin*** - bu islevi seçili raporlari etkinlestirmek veya devre disi yapmak için kullanin.
- ***Kaldir*** - seçili raporlari AVG DataCenter'dan kaldirir.

Varsayilan olarak, kullanilabilen program yoktur. Yeni bir programlanan rapor olusturmak için, Rapor programlari alanini sag tiklatin ve menüden ***Yeni program tanimla*** ögesini seçin.

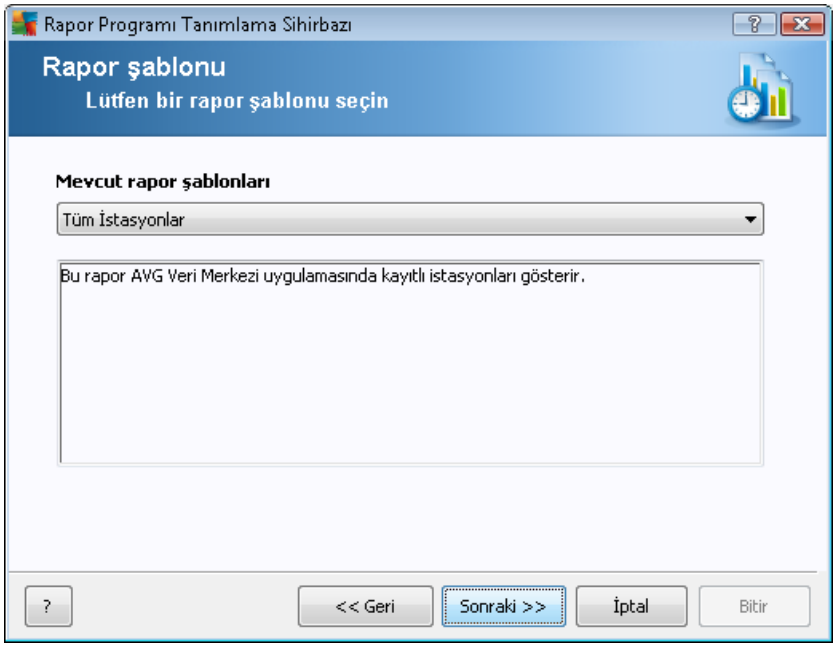



***Not:*** *Raporlari, bir istasyonu veya istasyonlari seçip Istasyonlar/Sunucular/Gruplar görünümünde, sag tiklatilan baglam menüsünden* ***Yeni rapor olustur*** *seçenegini belirleyerek de olusturabilirsiniz.*

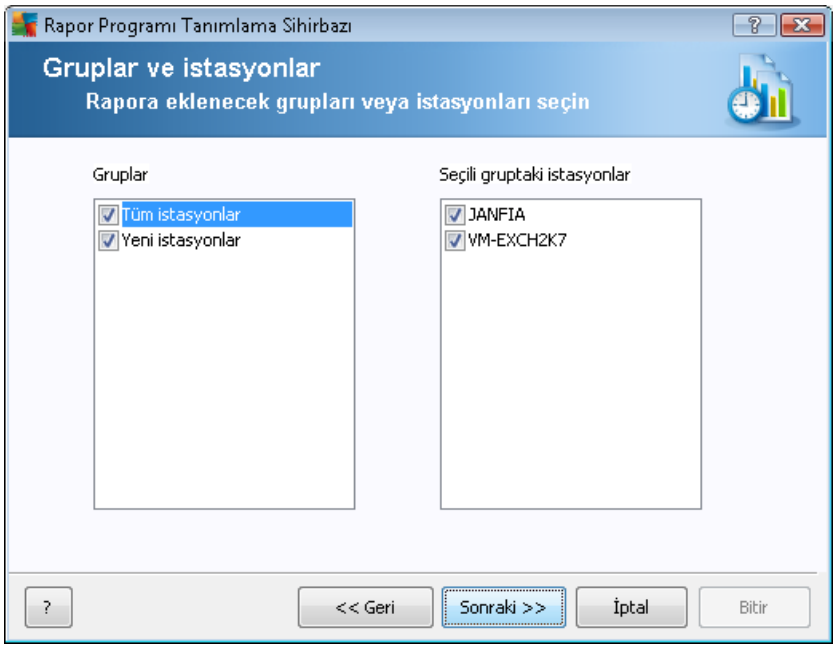
Yeni bir iletisim kutusu açilir:



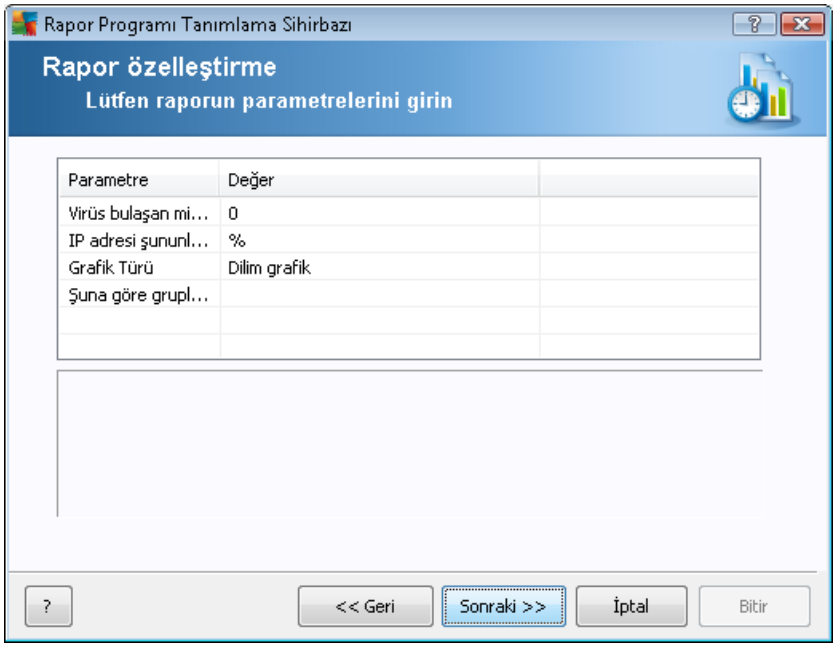

Adi ve Açiklamayi doldurun. ***Ileri*** dügmesine basarak sonraki iletisim kutusuna ilerleyin.



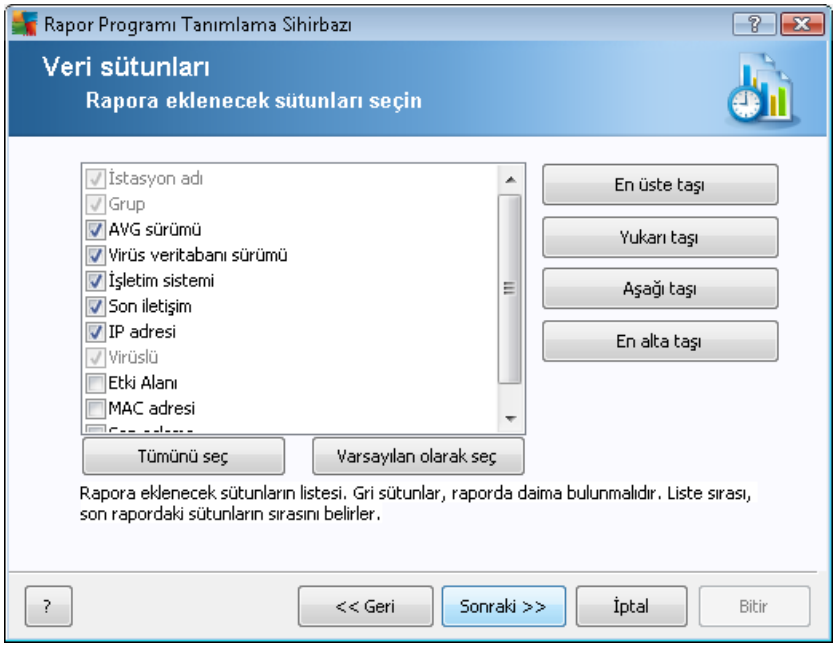

Açilir menüden, raporunuz için kullanmak istediginiz sablonu seçin.




Solda eklenmesi gereken gruplari seçin ve sagda ise rapor için ayri istasyonlari seçin.



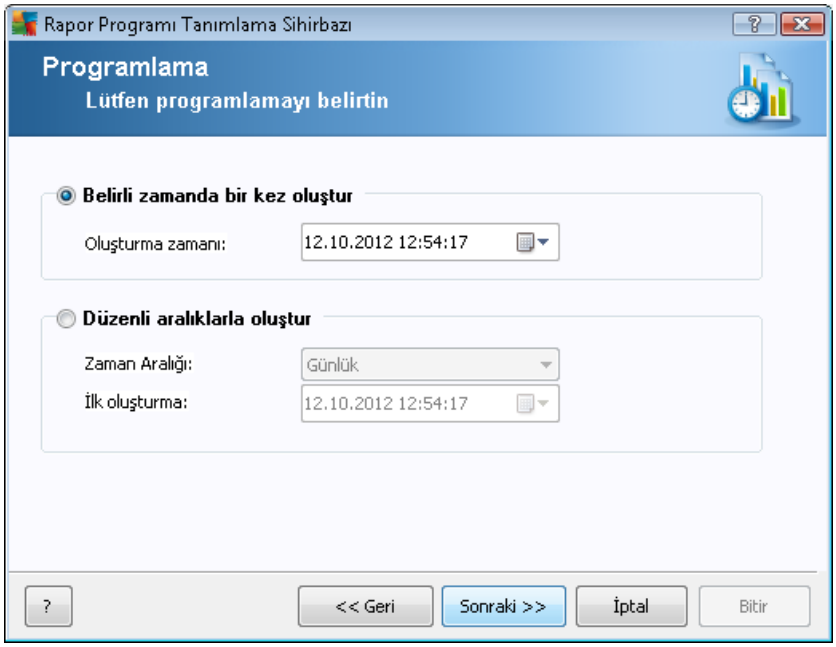

Seçili rapor için ek parametreler varsa, istenen degerleri girin veya varsayilan degerleri oldugu gibi birakin. Sablonlarla ilgili daha fazla bilgi için, yukaridaki Rapor sablonlari bölümüne bakin. Hazir oldugunda, ***Ileri*** dügmesine basin.




Bu iletisim kutusunda, raporunuza eklenmesini istediginiz sütunlari seçin. Tüm sütunlari eklemek için ***Tümünü seç*** dügmesini kullanin veya varsayilan sütunu korumak için ***Varsayilani seç*** dügmesini kullanin. Sütunlarin sirasini degistirmek için, öncelikle tasimak istediginiz sütunu ve uygun islemi seçin:

- ***Üste tasi*** - seçili sütunu ilk yerine tasir.

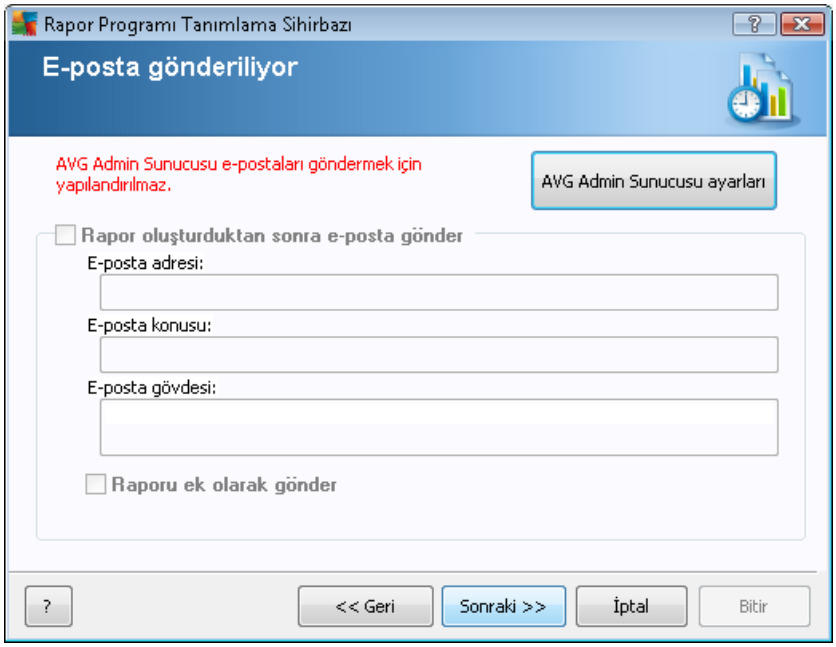
- ***Yukari tasi*** - seçili sütunu bir kademe yukariya tasir.
- ***Asagi tasi*** - seçili sütunu bir kademe asagiya tasir.
- ***Alta tasi*** - seçili sütunu en alttaki konuma tasir.




Bu iletisim kutusunda, raporu seçilen zamanda yalnizca bir kez olusturmak veya raporu düzenli araliklarla olusturmak isteyip istemediginizi seçin:

- ***Belirli zamanda bir kez olustur*** - olusturma isleminin tam tarihini ve saatini seçin.
- ***Düzenli araliklarla olustur*** - Olusturma islemi için bir ***Zaman araligi*** (günlük, haftalik, aylik) ve ***Ilk olusturma*** zamanini ve tarihini seçin.

Sonraki bölüme geçmek için ***Ileri*** dügmesine basin:




Raporu veya bildirimi olusturuldugunda e-posta ile göndermek istiyorsaniz, ***Rapor olusturma sonrasinda e-posta gönder*** onay kutusunu etkinlestirin.

E-posta özelligini kullanabilmek için, öncelikle AVG Admin Sunucusu'nda SMTP ayarlarini yapilandirmaniz gerekir (E-posta sekmesi).

SMTP/E-posta ayarlarini simdi yapilandirmak için ***AVG Admin Sunucusu ayarlari***'ni tiklatin.

***Not:*** E-posta göndermek için AVG Admin Sunucusu ayarlarini yapilandirma hakkinda daha fazla bilgi için, Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu Ayarlari bölümündeki E-posta sekmesi konusuna bakin.

E-posta sekmesini AVG Admin Sunucusu yapilandirmasinda önceden zaten yapilandirdiysaniz, önceden tanimlanmis degerleri dogru alanlarda zaten görebiliyor olmaniz gerekir. Göremiyorsaniz, lütfen AVG Admin Sunucusu ayarlarini kontrol edin veya özel degerlerinizi girin.

Raporlari dogrudan ek olarak almak isterseniz, ***Raporu ek olarak gönder*** onay kutusunu etkinlestirin.

Raporu ek olarak almayi seçmezseniz, yalnizca bir bildirim e-postasi alirsiniz ve raporu AVG Admin Paneli içerisinde manuel olarak incelemek zorunda kalirsiniz.

Hazir olduktan sonra, ***Ileri*** dügmesine basarak son ekrana geçin.

Sonraki ekranda, tüm ayarlarin dogru olup olmadigini denetleyin ve ***Son*** dügmesine basarak süreci tamamlayin.

### 6.8.3. Oluşturulan Raporlar

Bu grup, olusturulmus tüm mevcut raporlarin listesini içerir.

Raporu açmak için, seçilen satiri sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Göster...*** ögesini seçin.

Raporu silmek için, seçilen satiri sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Kaldir*** ögesini seçin.

Olusturdugunuz raporlardan birini açtiktan sonra, bu raporu yazicinizda yazdirabilir veya html dosyalari ve ilgili resimleri içeren bir zip arsivi olarak kaydedebilirsiniz.

### 6.8.4. Filtreleme

***Olusturulan raporlar*** görünümüne çesitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayilan olarak ***Filtre paneli***'nin sol alt kismindan kullanilabilir.

***Filtre*** paneli, varsayilan olarak ekranin sol alt kisminda bulunur. Panel görünmüyorsa, ***Görünüm/ Paneller*** menüsünde ***Filtre penceresi*** ögesini tiklatarak etkinlestirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yildiz karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizenin yerine geçer. Örnegin, ***Istasyon adi*** filtresi içindeki *Ista** dizesi ayrica *Istasyon01, Istasyon02* vb. görüntüleyecektir.

***Olusturulan raporlar*** için filtreleme seçenekleri sunlardir:

***Not:*** *Filtre kullanmak için, adinin yanindaki onay kutusunu isaretleyip, bir deger eklemek üzere söz konusu satiri çift tiklatmaniz yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.*

- ***Rapor sablonu***

  Asagi açilir menüden filtrelemek istediginiz bir rapor sablonu adini seçin.

- ***Program adi***

  Filtrelemek istediginiz özel bir rapor programi adi girin.

- ***Tarih***

  Filtrelemek istediginiz özel bir tarih ve saat degeri girin.

Bir filtreyi devre disi birakmak için, adinin yanindaki onay kutusunun isaretini kaldirin veya filtreler penceresini sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Tüm filtreleri kapat***'i seçin.

***Not:*** *Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarli degildir!*

## 6.9. Lisanslar

Bu öge, kullanilan tüm lisans numaralari ile ilgili genel bilgiler sunar. Mevcut tüm lisans numaralarini kolaylikla izlemenize, ya da tekli veya çoklu istasyonlar için lisans numarasini güncellemenize veya lisans numarasi eklemenize olanak verir.

### 6.9.1. Paylaşılan Ayarlar

Görünümde, tüm gruplarin bir listesini görürsünüz (özel olanlar da dahil).

Her grup için geçerli olan, sag tiklanarak açilan baglam menüsünden su seçenekleri kullanabilirsiniz:

- ***Zorunlu*** - verilen lisans numarasinin kullanimini seçili grup için zorunlu olarak ayarlar, bu gruptaki tüm istasyonlarin bu lisans numarasini kullanacagi anlamina gelir.

- ***Lisans numarasini degistir*** - farkli bir lisans numarasi eklemenize izin veren yeni bir iletisim kutusu açar.

Degistirildiginde, söz konusu lisans numarasi verilen gruptaki tüm istasyonlar için geçerli olur.

***Not:*** *Yeni lisans numaralari esleme süreci tamamlandiktan sonra bagimsiz istasyonlar için geçerli olur. Esleme islemi hakkinda daha fazla bilgi Esleme islemi bölümünde bulunabilir.*

### 6.9.2. İstasyonlar

Görünümde, tüm istasyonlarin listesini görebilirsiniz. Her istasyon için geçerli olan, sag tiklanarak açilan baglam menüsünden su seçenekleri kullanabilirsiniz:

- ***Zorunlu*** - verilen lisans numarasini, seçili istasyon için zorunlu olarak isaretler.

- ***Lisans numarasini degistir*** - farkli bir lisans numarasi eklemenize izin veren yeni bir iletisim kutusu açar.

Degistirildiginde, söz konusu lisans numarasi verilen gruptaki tüm istasyonlar için geçerli olur.

***Not:*** *Yeni lisans numaralari esleme süreci tamamlandiktan sonra bagimsiz istasyonlar için geçerli olur. Esleme islemi hakkinda daha fazla bilgi Esleme islemi bölümünde bulunabilir.*

## 6.10. Bekleyen İstekler

Bu öge, AVG Admin Paneli'nden gönderilen geçerli olarak bekleyen tüm istekleri görüntülemenizi saglar. Istekleri, sag tiklatip baglam menüsünden ***Seçili istekleri sil*** seçenegini belirleyerek de silebilirsiniz.

### 6.10.1. Filtreleme

***Bekleyen istekler*** görünümüne çesitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayilan olarak ***Filtre paneli***'nin sol alt kismindan kullanilabilir.

***Filtre*** paneli, varsayilan olarak ekranin sol alt kisminda bulunur. Panel görünmüyorsa, ***Görünüm/ Paneller*** menüsünde ***Filtre penceresi*** ögesini tiklatarak etkinlestirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yildiz karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizenin yerine geçer. Örnegin, ***Istasyon adi*** filtresi içindeki *Ista** dizesi ayrica *Istasyon01, Istasyon02* vb. görüntüleyecektir.

***Bekleyen istekler*** için filtreleme seçenekleri sunlardir:

***Not:*** *Filtre kullanmak için, adinin yanindaki onay kutusunu isaretleyip, bir deger eklemek üzere söz konusu satiri çift tiklatmaniz yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.*

- ***Istek türü***

  Istek türü listesini içeren açilir menüyü açmak için alani çift tiklatin ve hangisini filtrelemek istediginizi seçin.

- ***Istasyon adi***

Filtrelenecek özel bir istasyon adi girmek için alani çift tiklatin.

- ***Tarih***

  Filtrelemek istediginiz özel bir tarih ve saat degeri girin.

Bir filtreyi devre disi birakmak için, adinin yanindaki onay kutusunun isaretini kaldirin veya filtreler penceresini sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Tüm filtreleri kapat***'i seçin.

***Not:*** *Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarli degildir!*

## 6.11. Ağ Kurulum Sihirbazı

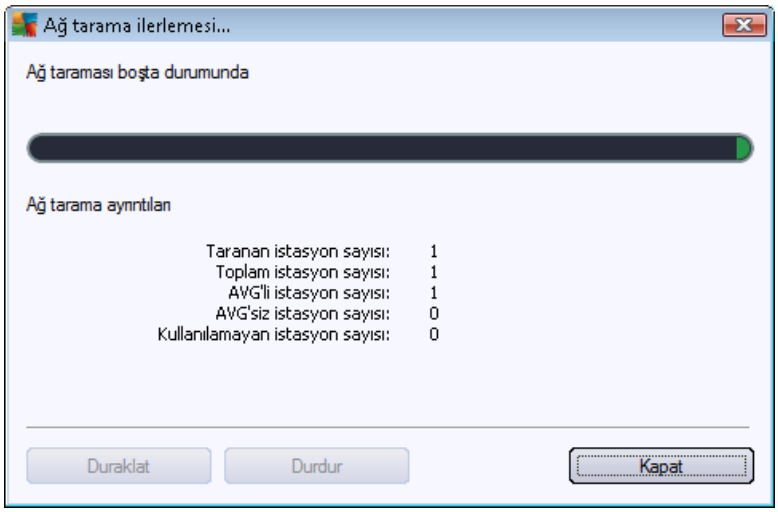
Bu, istasyonlari uzaktan yükleme için eklemenize/kaldirmaniza ve yükleme durumunu gözlemlemenize olanak veren entegre Ag kurulum sihirbazidir.

***Not:*** *Bu seçenek yalnizca ag kurulumu için hizmet verir. Bir yükleme komut metni olusturmak için, tek basina **AVG Ag Kurulum Sihirbazi**'ni kullanmaniz gerekir.*

Uzaktan yükleme için yeni istasyon eklemek üzere, ***Ag kurulum sihirbazi*** dügümü adini sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Yeni istasyonlar ekle*** seçenegini belirlemeniz yeterlidir. ***Ag tarama*** iletisim kutusu görüntülenir. Daha fazla bilgi için ***Ag tarama*** bölümüne bakin.

Diger baglam menüsü ögeleri su sekildedir:

- ***Ag tarama ilerlemesini göster***




  Bu iletisim kutusu, ag tarama süreciyle ilgili genel bilgileri görüntüler. Tarama sürecini durdurmak için ***Durdur*** dügmesini kullanin. Duraklat ***dügmesi, süreci geçici olarak durdurur (taramayi devam ettirmek için*** Devam ***dügmesini kullanin).***

- ***Tüm istasyonlarin listesini disa aktar...*** - eklenen istasyonlarin listesini bir .csv dosyasina disa aktarmaniza olanak verir.

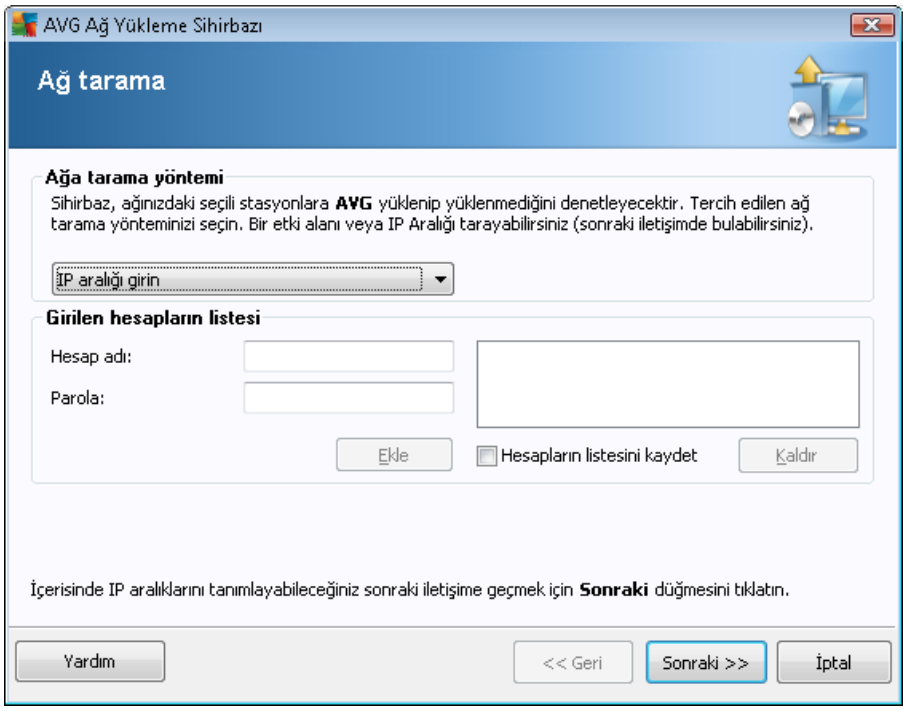
- ***Tüm istasyonlari yükle...*** - listedeki tüm istasyonlarin yüklemesini baslatir.

### 6.11.1. Ağ Tarama

Istasyon eklemeye ve uzaktan yüklemeye baslamadan önce, su bölümleri incelemek isteyebilirsiniz:

- ***Bilesenler için Öneriler***
- ***Ag Gereksinimleri***

Bir istasyonu uzaktan yükleyebilmek önce öncelikle bunu kolay kullanilan sihirbazi kullanarak eklemeniz gerekir. Bunu yapmak için, ***Ag yükleme sihirbazi*** dügümünün adini sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Yeni istasyon ekle*** seçenegini belirleyin. ***Ag tarama*** iletisim kutusu görüntülenir:




**Ag tarama yöntemi** bölümünde asagi açilir listeden istasyonlari seçmek için tercih ettiginiz yöntemi seçin. Olasi seçenekler sunlardir:

- ***Etki Alani'ndaki tüm istasyonlar*** - bu seçenek, yerel etki alaninizda bulunan tüm istasyonlari tarar.
- ***Bir IP araligi girin*** - bu seçenek belirli bir IP adresleri araligini seçmenize izin verir.
- ***Istasyonlari dosyadan içe aktar*** - yeni bir iletisim kutusu görüntülenir ve buradan, taranacak istasyonlarin listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Kaynak metin dosyasi satir basina bir istasyon adi veya bir IP adresi içermelidir.
- ***Tek istasyon seç*** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adi (DNS adi) veya IP adresi yazmaniza izin verir.
- ***Active Directory'den seç*** - dogrudan Active Directory'den belirli istasyonlari seçmenizi saglar.

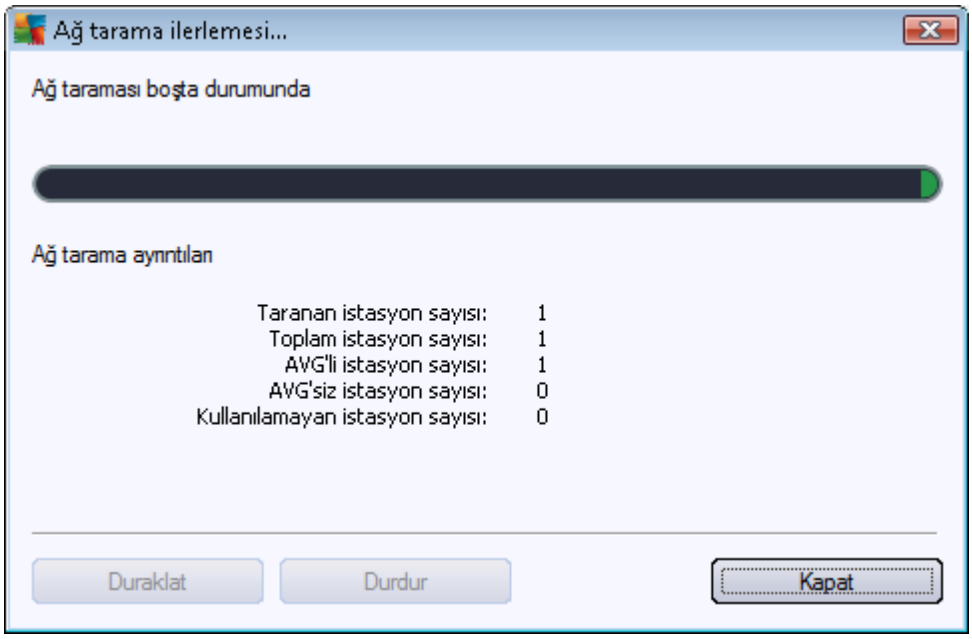
***Not:*** *Bu seçenek yalnizca bilgisayariniz bir etki alaninin parçasi ise kullanilabilir.*

**Hesap listesi** bölümü çalismanizi kolaylastirmak ve yükleme sürecini hizlandirmak için hazirlanmistir. Uzak istasyonda AVG kurulumu için erisim haklarinizi yeterli degilse, yönetici ayricaliklarina sahip bir kullanici adi girmeniz istenir (bir kullanici grubunun üyesi olan bir kullanici adi). Tüm istasyonlar için (ayni kullanici adina ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabi yoksa sizden her istasyon için ayri ayri istenir.

Bu bölüm uzaktan kurulum sirasinda kullanilacak bir hesap listesi olusturmaniza olanak saglar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** dügmesini tiklatarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldir** dügmesini kullanarak hesap silebilirsiniz). Hesap listenizi ilerde kullanmak üzere tutmak istiyorsaniz, ***Hesap listesini kaydet*** kutusunu isaretleyin. Ancak, bu islem güvenlik nedeniyle önerilmez.

Gerekli tüm parametreleri seçtikten sonra, ***Ileri*** dügmesini tiklatarak ilerleyin.

Etki alanindaki tüm istasyonlari eklemeyi seçerseniz, ag tarama iletisim kutusu görüntülenir:

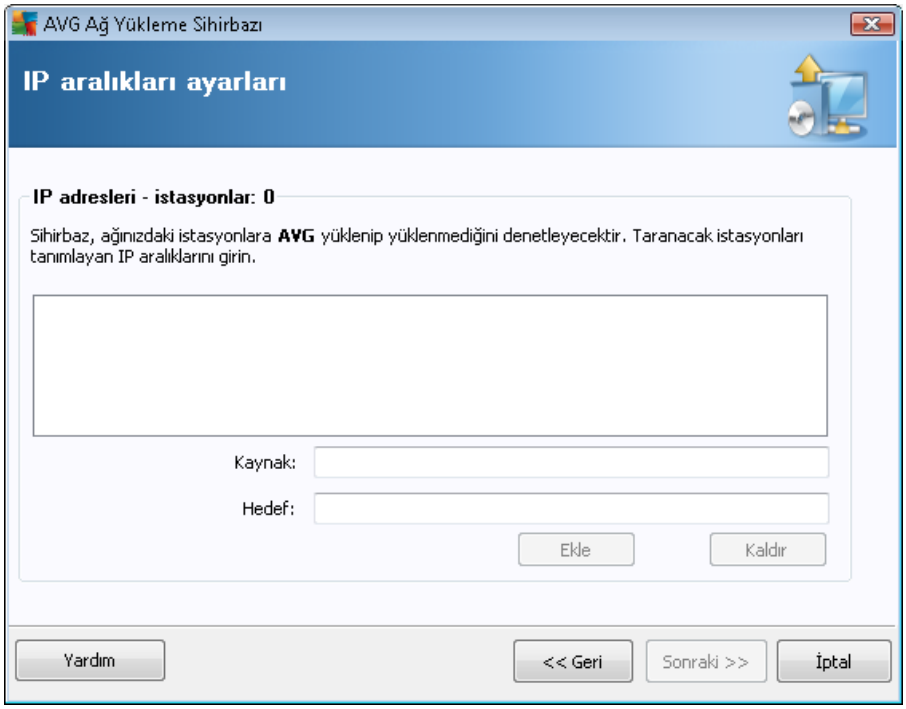



Bu iletisim kutusu, ag tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayi durdurmak için beklemenize gerek yoktur - ***Kapat*** dügmesini kullanarak kapatmaniz ve Panelle çalismaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletisim kutusunu tekrar açmak için, ***Ag yükleyicisi*** dügümünün adini sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Ag tarama ilerlemesini göster***'i seçmeniz yeterlidir.

Bu iletisim kutusu, tarama sürecini ***Durdur*** dügmesini kullanarak durdurmaniza olanak verir. ***Duraklat*** dügmesi, süreci geçici olarak durduracaktir (taramayi devam ettirmek için ***Devam*** dügmesini kullanin).

Istasyon eklemeyi tamamladiktan sonra gerekli istasyonlari uzaktan nasil yükleyeceginizle ilgili talimatlar için ***Uzaktan Ag Kurulumu*** bölümüne bakin.

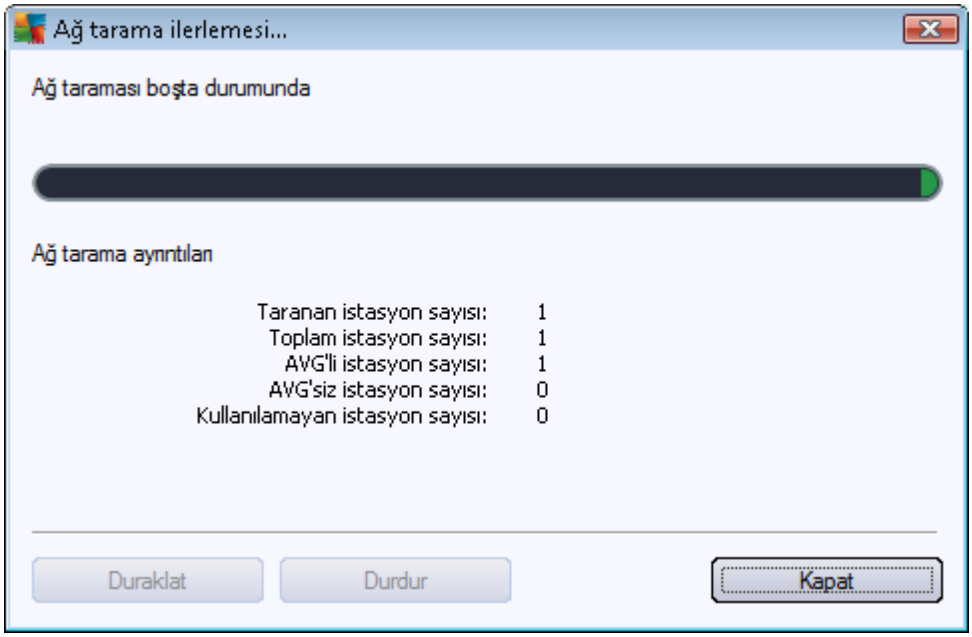
Istasyonlari IP araligina göre eklemeyi seçerseniz asagidaki iletisim kutusu görüntülenir:




Tarama araligini IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. ***Baslangiç*** alanina bir baslangiç IP adresi ve ***Bitis*** alanina bir bitis adresi girin. Adres araligini listeye eklemek için ***Ekle*** dügmesini tiklatin.

Sagdaki listeden bir araligi silmek için, kaldirmak istediginiz ögeleri seçin ve ***Kaldir*** dügmesini tiklatin.

IP araliklarini seçmeyi bitirdiginizde, devam etmek için ***Sonraki*** dügmesini tiklatin. ***Ag tarama*** penceresi görüntülenir:



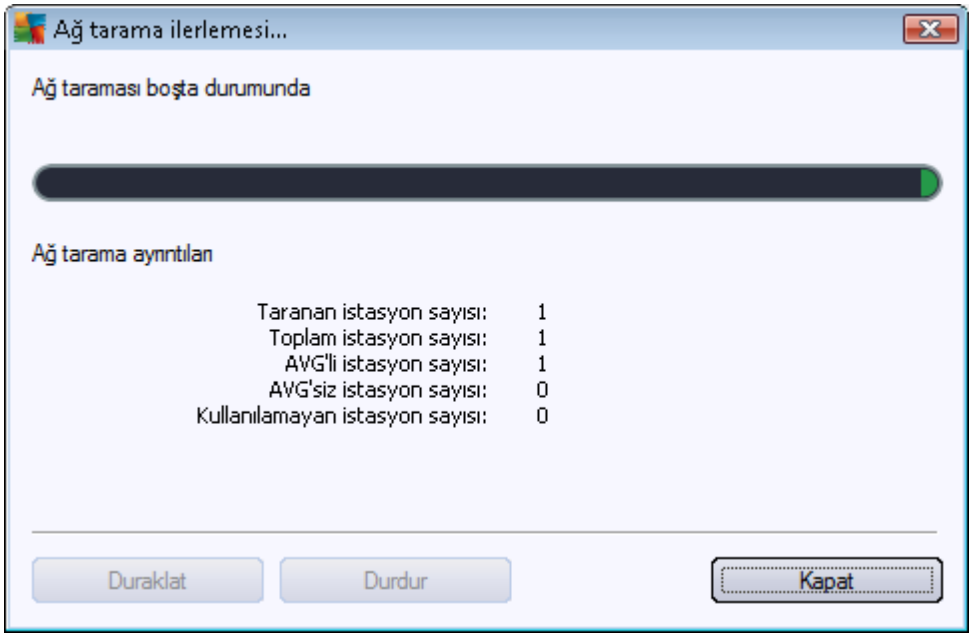

Bu iletisim kutusu, ag tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayi durdurmak için beklemenize gerek yoktur - ***Kapat*** dügmesini kullanarak kapatmaniz ve Panelle çalismaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletisim kutusunu tekrar açmak için, ***Ag yükleyicisi*** dügümünün adini sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Ag tarama ilerlemesini göster***'i seçmeniz yeterlidir.

Bu iletisim kutusu, tarama sürecini ***Durdur*** dügmesini kullanarak durdurmaniza olanak verir. ***Duraklat*** dügmesi, süreci geçici olarak durduracaktir (taramayi devam ettirmek için ***Devam*** dügmesini kullanin).

Istasyon eklemeyi tamamladiktan sonra gerekli istasyonlari uzaktan nasil yükleyeceginizle ilgili talimatlar için ***Uzaktan Ag Kurulumu*** bölümüne bakin.

Bir dosyadan seçilen istasyonlari eklemeyi seçerseniz, dosyayi isteyen bir iletisim kutusu görürsünüz. Dosyayi bulun ve seçiminizi onaylayin. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satir basina bir istasyon adi içerir.

Tamamlandiktan sonra, Ag tarama iletisim kutusu görüntülenir:

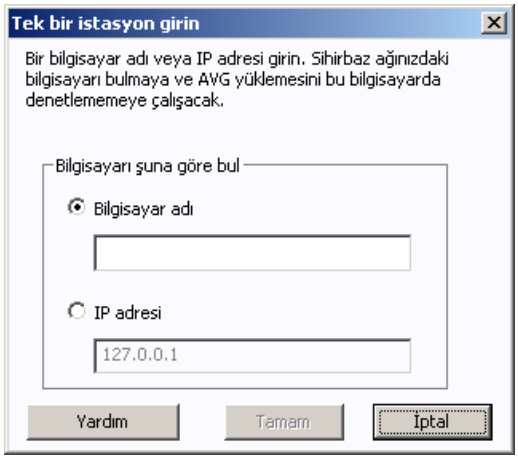



Bu iletisim kutusu, ag tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayi durdurmak için beklemenize gerek yoktur - ***Kapat*** dügmesini kullanarak kapatmaniz ve Panelle çalismaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletisim kutusunu tekrar açmak için, ***Ag yükleyicisi*** dügümünün adini sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Ag tarama ilerlemesini göster***'i seçmeniz yeterlidir.

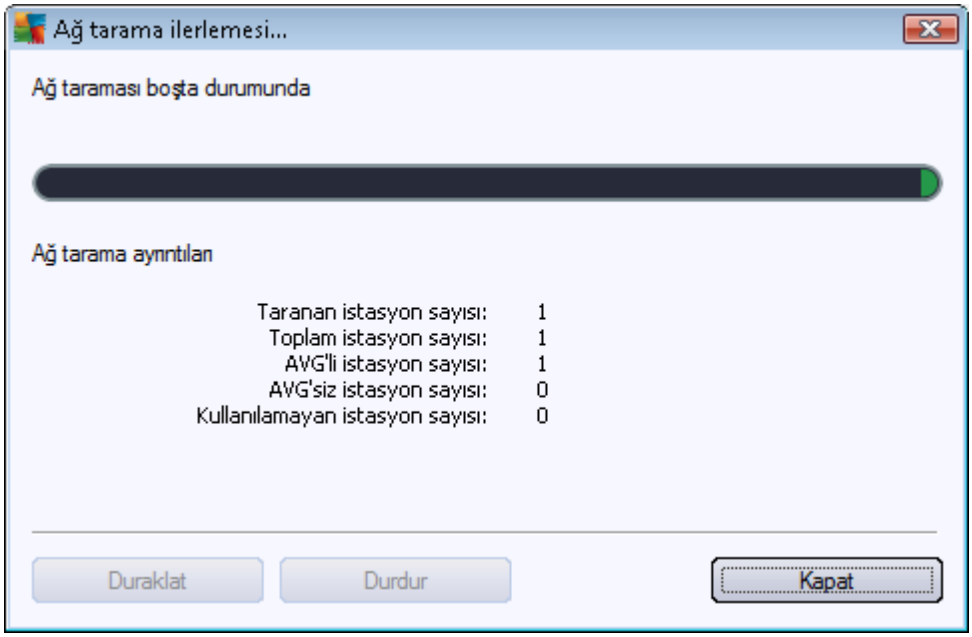
Bu iletisim kutusu, tarama sürecini ***Durdur*** dügmesini kullanarak durdurmaniza olanak verir. ***Duraklat*** dügmesi, süreci geçici olarak durduracaktir (taramayi devam ettirmek için ***Devam*** dügmesini kullanin).

Istasyon eklemeyi tamamladiktan sonra gerekli istasyonlari uzaktan nasil yükleyeceginizle ilgili talimatlar için ***Uzaktan Ag Kurulumu*** bölümüne bakin.

Yalnizca tek bir istasyona uzaktan eklemeyi seçerseniz, asagidaki iletisim kutusu görünecektir:




***Bilgisayar adi*** veya ***IP adresi*** alanini tiklatin ve uygun adi veya IP adresini girin. ***Tamam*** dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin. Ag tarama penceresi açilacaktir:



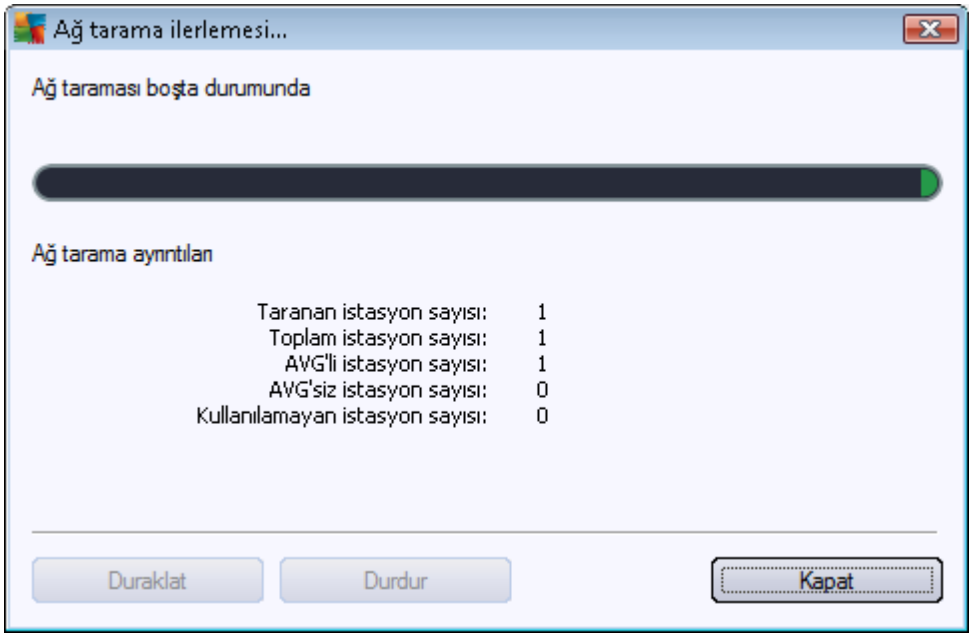

Bu iletisim kutusu, ag tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayi durdurmak için beklemenize gerek yoktur - ***Kapat*** dügmesini kullanarak kapatmaniz ve Panelle çalismaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletisim kutusunu tekrar açmak için, ***Ag yükleyicisi*** dügümünün adini sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Ag tarama ilerlemesini göster***'i seçmeniz yeterlidir.

Bu iletisim kutusu, tarama sürecini ***Durdur*** dügmesini kullanarak durdurmaniza olanak verir. ***Duraklat*** dügmesi, süreci geçici olarak durduracaktir (taramayi devam ettirmek için ***Devam*** dügmesini kullanin).

Istasyon eklemeyi tamamladiktan sonra gerekli istasyonlari uzaktan nasil yükleyeceginizle ilgili talimatlar için ***Uzaktan Ag Kurulumu*** bölümüne bakin.

Aginiz etki alani tabanliysa, AVG'yi Aktif Dizin'den seçilen istasyonlara uzaktan eklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletisim kutusu açilir (bilgisayarlari seçmek için standart Windows iletisim kutusu). Istasyon adlarini manuel olarak girerek veya arama için iletisim kutusunun gelismis özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (degerleri noktali virgülle ayirin).

Tamamlandiktan sonra, ag tarama iletisim kutusu görüntülenir:




Bu iletisim kutusu, ag tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayi durdurmak için beklemenize gerek yoktur - ***Kapat*** dügmesini kullanarak kapatmaniz ve Panelle çalismaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletisim kutusunu tekrar açmak için, ***Ag yükleyicisi*** dügümünün adini sag tiklatmaniz ve baglam menüsünden ***Ag tarama ilerlemesini göster***'i seçmeniz yeterlidir.

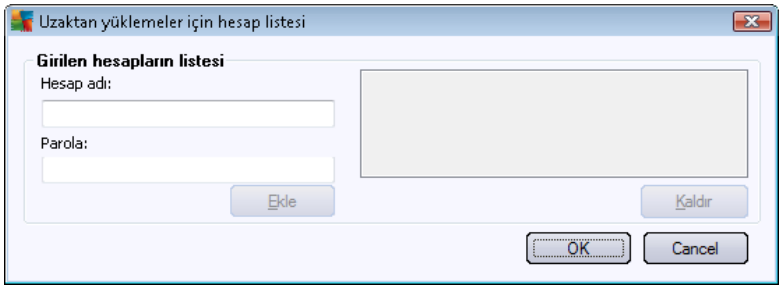
Bu iletisim kutusu, tarama sürecini ***Durdur*** dügmesini kullanarak durdurmaniza olanak verir. ***Duraklat*** dügmesi, süreci geçici olarak durduracaktir (taramayi devam ettirmek için ***Devam*** dügmesini kullanin).

Istasyon eklemeyi tamamladiktan sonra gerekli istasyonlari uzaktan nasil yükleyeceginizle ilgili talimatlar için ***Uzaktan Ag Kurulumu*** bölümüne bakin.

## 6.11.2. Uzaktan Ağ Kurulumu

Uzaktan kurulum için istasyonlari ekler eklemez, AVG Admin Sunucusu bu istasyonlarin durumlarini denetlemeye baslar; örnegin taranan istasyonun çevrimiçi olup olmadigini, AVG'nin zaten yüklü olup olmadigini ve yüklü sürümü aninda görebilirsiniz. Eklenen istasyonlar için kullanilabilen birden fazla islem vardir (sag tiklatilan baglam menüsünden ulasilabilir):

- ***Seçili istasyonlarin durumunu tekrar denetle*** - istasyon durumunu ve AVG sürümünü tekrar denetler.
- ***Seçili istasyonlari sil*** - seçili istasyonlari listeden siler.
- ***Uzaktan yükleme için hesap listesini degistir*** - yeni bir iletisim kutusu gösterir:




Bu iletisim kutusu isinizi kolaylastirmayi ve yükleme sürecini hizlandirmayi amaçlamaktadir. Uzak istasyonda AVG kurulumu için erisim haklarinizi yeterli degilse, yönetici ayricaliklarina sahip bir kullanici adi girmeniz istenir (bir kullanici grubunun üyesi olan bir kullanici adi). Tüm istasyonlar için (ayni kullanici adina ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabi yoksa sizden her istasyon için ayri ayri istenir.

Bu iletisim kutusu uzaktan kurulum sirasinda kullanilacak bir hesap listesi degistirmenize olanak saglar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** dügmesini tiklatarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldir** dügmesini kullanarak hesap silebilirsiniz).

- ***Seçili istasyonlar listesini disa aktar*** - seçili istasyonlari bir .csv dosyasina disa aktarir.
- ***Seçili istasyonlari yükle*** - ***Uzaktan Ag Kurulumu*** iletisim kutusunu görüntüler. Bu iletisim kutusu ag kurulum sürecinin kendisi boyunca size rehberlik eder.

***Uyari:*** *AVG uzaktan yükleme desteklenen isletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçeklestirilebilir. Desteklenen isletim sistemlerinin tam listesi için Desteklenen Isletim Sistemleri bölümüne bakin. Ayrica, yönetici ayricaliklari olan bir oturum açma kullanici adi da bilmeniz gerekir.*

*Ayrica Ag Gereksinimleri bölümünü de incelemeniz gerekebilir.*

Temel veya uzaktan gelismis ag kurulumunu tercih edebilirsiniz:

- ***Uzaktan temel ag kurulumu*** - yeni baslayanlar için önerilir.
- ***Uzaktan gelismis ag kurulumu*** - gelismis kullanicilar için önerilir.

Uzak istasyonlarin yüklenmesine baslamadan önce, su bölümleri incelemek isteyebilirsiniz:

- ***Bilesenler için Öneriler***
- ***Ag Gereksinimleri***

***Not:*** *Bu bölümde, AVG Admin Panelinden ulasilabilen* ***Ag Kurulum Sihirbazi****'nin temel kurulumu anlatilmaktadir. Daha fazla ayrinti yapilandirmayi tercih ediyorsaniz,* ***Uzaktan Gelismis Ag Kurulumu*** *bölümüne bakin.*

Bu sihirbaz, AVG'yi istasyonlara birkaç kolay adimda uzaktan yüklemenize olanak verir.

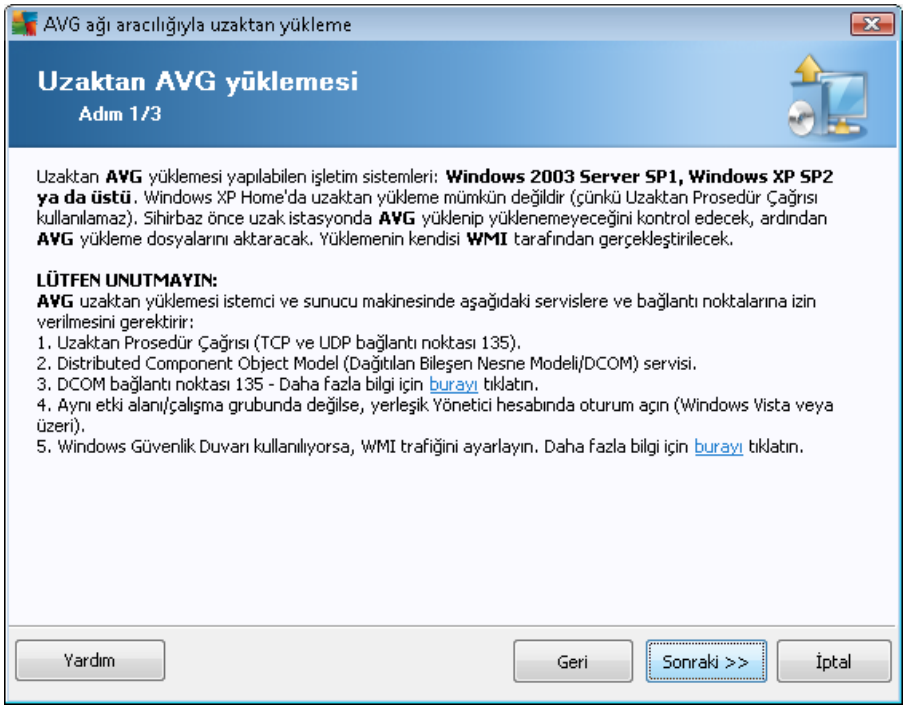
Bu sihirbazi önceden zaten kullandiysaniz ve bir yapilandirma dosyasina özellestirilmis bir yapilandirma kaydettiyseniz (son adimdan ulasilabilir), ayarlari simdi ***Ayarlari yükle*** dügmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

Varsayilan olarak önceden ayarlanmis orijinal ayarlari geri yüklemek için, ***Varsayilan ayarlar*** dügmesine basin.

Tüm yükleme islemi sirasinda yapilandirma islemini istediginiz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bilesimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapilandirma dosyasi adini seçmenize olanak veren yeni bir iletisim kutusu görüntülenecektir.

Tüm kurulumunuz için varsayilan ayarlari kullanmak istiyorsaniz, son kurulum adimina geçmek için her zaman ***Atla*** dügmesini kullanin (daha fazla ayrinti için asagiya bakin).

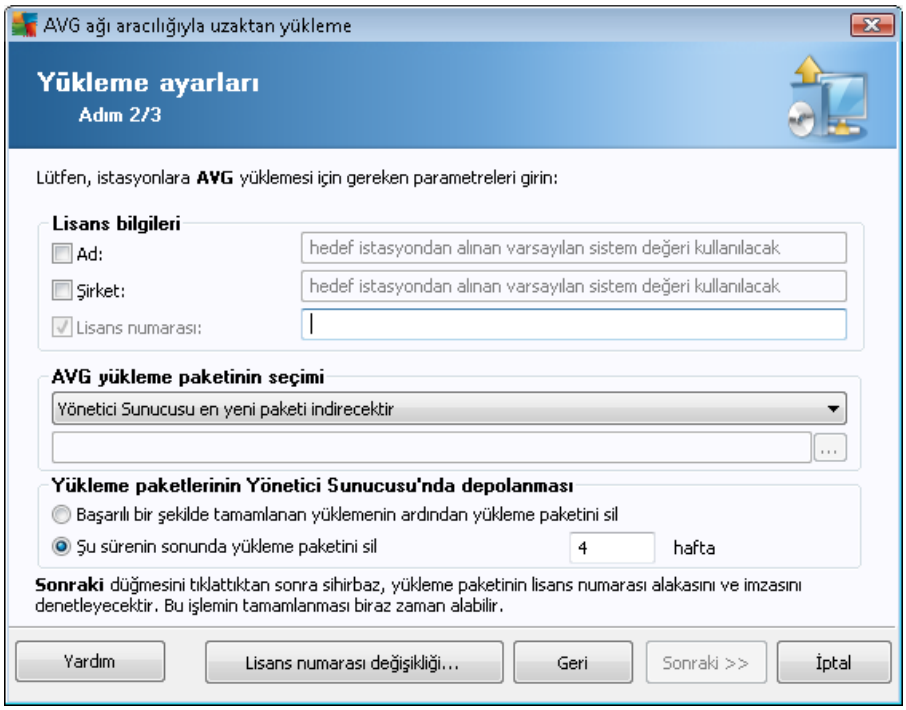
Devam etmek için, ***Ileri*** dügmesini tiklatin.




Uzaktan düzgün biçimde yüklemek için, bu sihirbaz öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadigini kontrol eder ve ardindan AVG yükleme dosyalarini aktarir ve yüklemeyi uygun biçimde çalistirir.

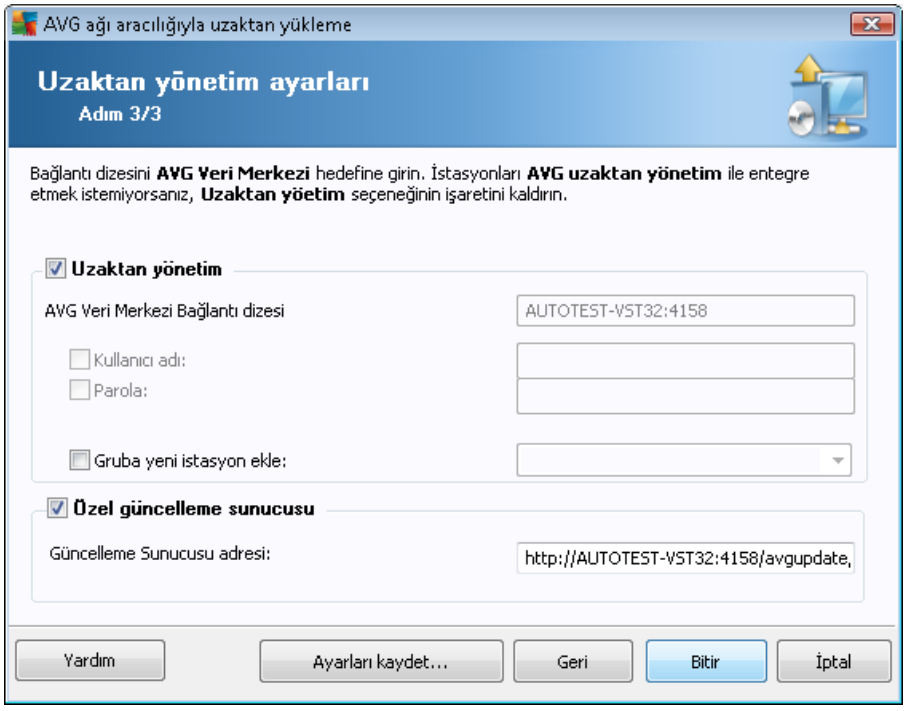
Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG  yüklemesi ile ilgili ag gereksinimlerini ve istisnalari inceleyin.

Baglanti noktasi ayarlari hakkinda ayrintili bilgileri Ag Gereksinimleri bölümünde bulabilirsiniz.



Bu adimda asagidaki yükleme parametrelerinin tanimlanmasi gereklidir:

- ***Lisans bilgileri*** - Ad, Sirket ve Lisans numarasi (zorunlu deger) gibi lisans verilerini yazin. Ad alani için Windows kullanici adini almak istiyorsaniz, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayilan sistem ayarlari kullanilacak sekilde birakin.
- ***AVG kurulum paketinin seçimi*** - varsayilan ayarlari koruyabilir (Admin sunucusuna sizin için en yeni paketi indirme izni verir) veya asagi açilir menüden özel bir yol seçebilirsiniz. Bu gibi durumlarda, AVG yükleme paketine giden tam yolu belirtin veya uygun klasörü seçmek için bu ... dügmesini kullanin.
- ***Yükleme paketlerini Admin sunucusunda saklama*** - buradan sunu yapmak isteyip istemediginizi seçebilirsiniz:
  - *Basarili yüklemeden sonra yükleme paketini sil (Admin Sunucusundan)*
  - *Belli sayida bir haftanin geçmesinin ardindan yükleme paketini silin.*




Bu adimda su seçenekler kullanilabilir.

***Not:*** *Bu ayarlardan emin degilseniz, varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.*

- ***Uzaktan yönetim*** - AVG DataCenter baglanti dizesini ***AVG DataCenter baglanti dizesi*** alanina girin. Varsa, Kullanici adini ve Parolayi da girin. Istasyonlari AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsaniz bu seçenegin isaretini kaldirin.
- ***Gruba yeni istasyon ekle*** - Yeni istasyonlari özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz, grup adini burada seçebilirsiniz.
- ***Özel güncelleme sunucusu*** - istasyonlar için kullanmak istediginiz mevcut bir güncelleme

sunucunuz varsa, bu kutuyu isaretleyin ve adresini simdi girin.

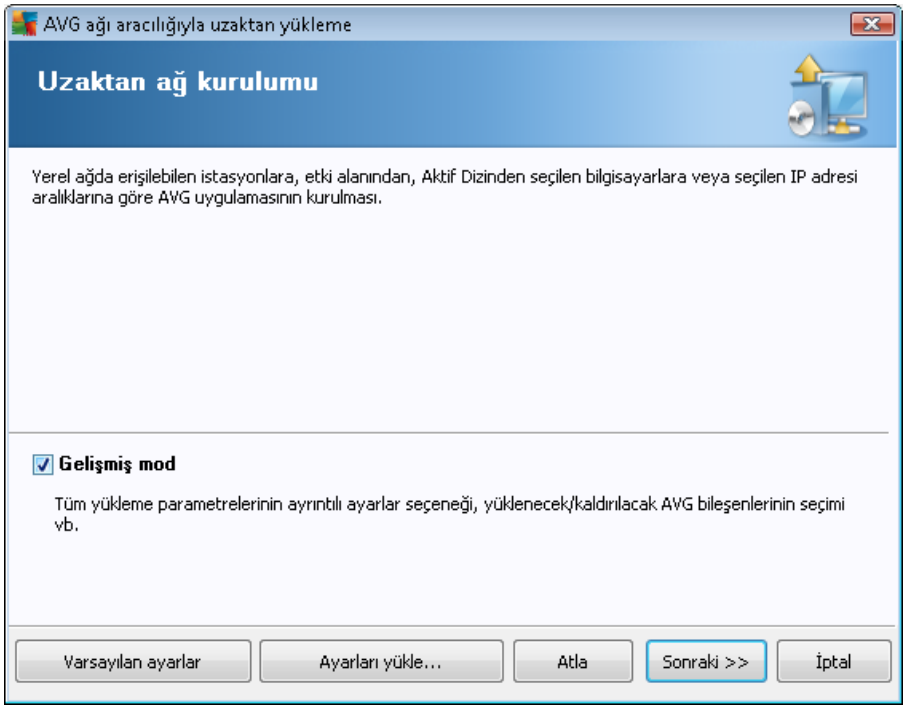
Tamamlandiktan sonra, uzaktan yüklemeyi baslatmak için ***Bitti*** dügmesini tiklatin. **Ag yükleyicisi** görünümünden yüklemenin durumunu gözlemleyebilirsiniz.

Kullanilan yapilandirmayi kaydetmek için, ***Ayarlari kaydet*** seçenegini kullanin.

***Not:*** *Kisa süre önce yüklenen, (bazi uzaktan yükleme hatalarindan dolayi) hatali durumda kalan istasyonlari listelemek için,* ***Istasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar*** *ögesine gidin.*

***Not:*** *Bu bölümde, AVG Admin Panelinden ulasilabilen* ***Ag Kurulum Sihirbazi****'nin gelismis kurulumu anlatilmaktadir. Daha az ayrinti yapilandirmayi tercih ediyorsaniz,* ***Uzaktan Temel Ag Kurulumu*** *bölümüne bakin.*

Bu sihirbaz, AVG'yi istasyonlara birkaç kolay adimda uzaktan yüklemenize olanak verir.




Bu sihirbazi önceden zaten kullandiysaniz ve bir yapilandirma dosyasina özellestirilmis bir yapilandirma kaydettiyseniz (son adimdan ulasilabilir), ayarlari simdi ***Ayarlari yükle*** dügmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

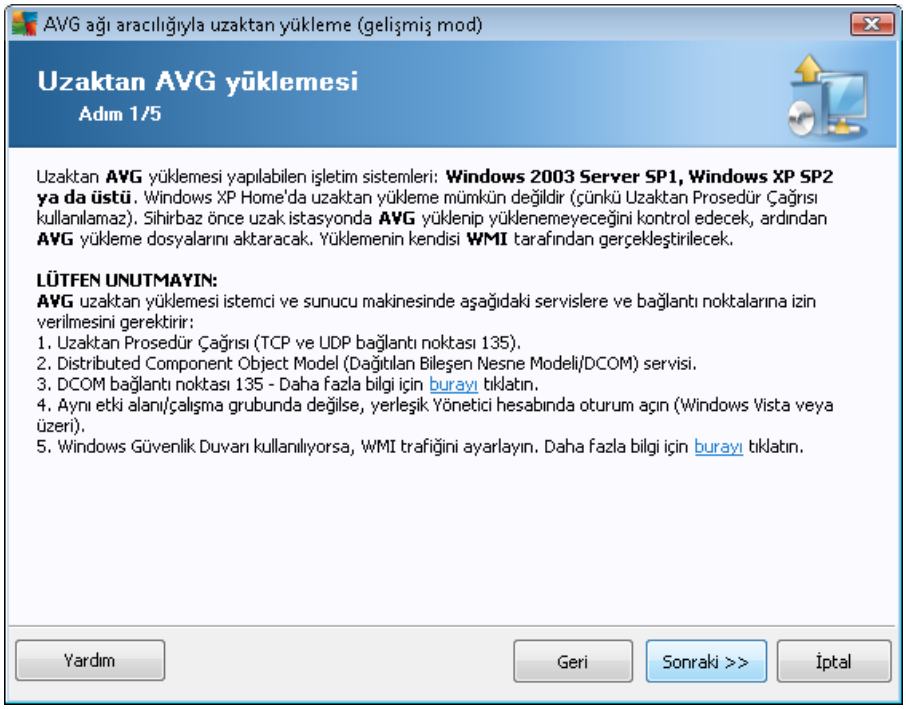
Varsayilan olarak önceden ayarlanmis orijinal ayarlari geri yüklemek için, ***Varsayilan ayarlar*** dügmesine basin.

Tüm yükleme islemi sirasinda yapilandirma islemini istediginiz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bilesimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapilandirma dosyasi adini seçmenize olanak veren yeni bir iletisim kutusu görüntülenecektir.

Tüm kurulumunuz için varsayilan ayarlari kullanmak istiyorsaniz, son kurulum adimina geçmek için

her zaman ***Atla*** dügmesini kullanin (daha fazla ayrinti için asagiya bakin).

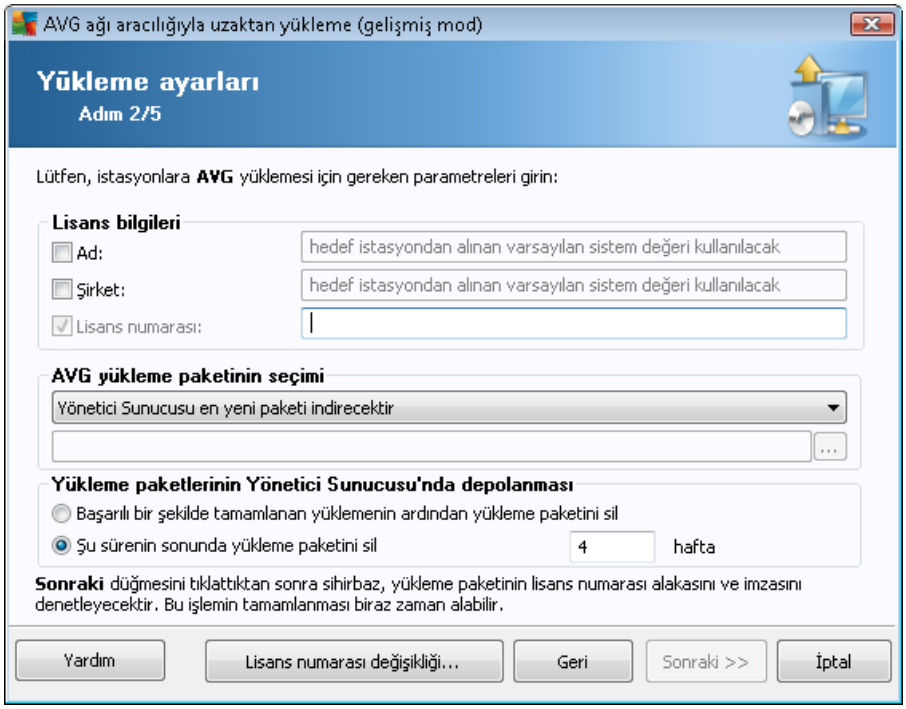
Devam etmek için, ***Ileri*** dügmesini tiklatin.




Uzaktan düzgün biçimde yüklemek için, bu sihirbaz öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadigini kontrol eder ve ardindan AVG yükleme dosyalarini aktarir ve yüklemeyi uygun biçimde çalistirir.

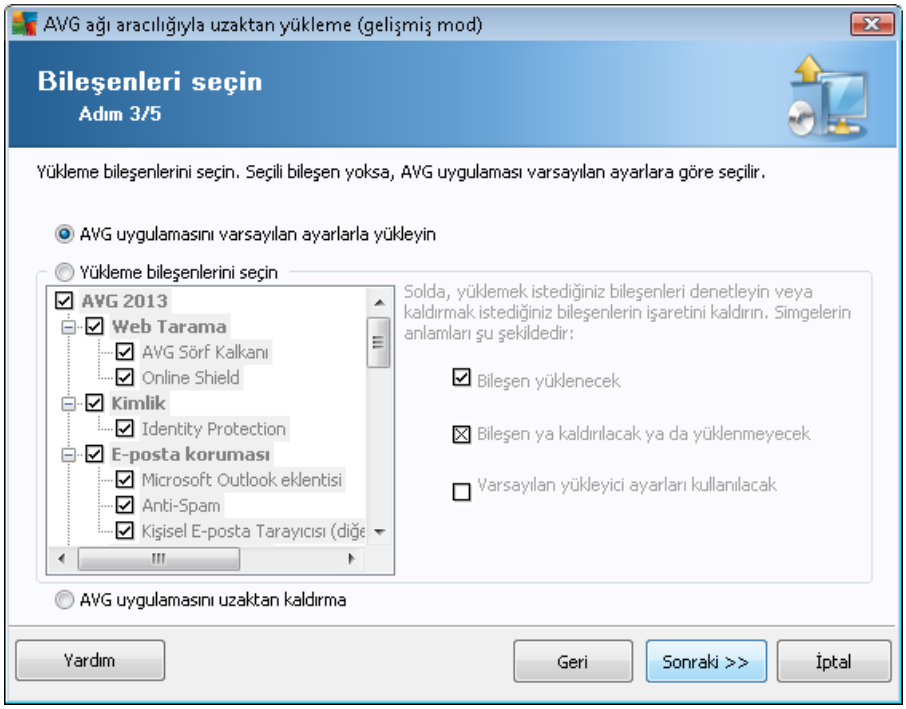
Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG  yüklemesi ile ilgili ag gereksinimlerini ve istisnalari inceleyin.

Baglanti noktasi ayarlari hakkinda ayrintili bilgileri Ag Gereksinimleri bölümünde bulabilirsiniz.



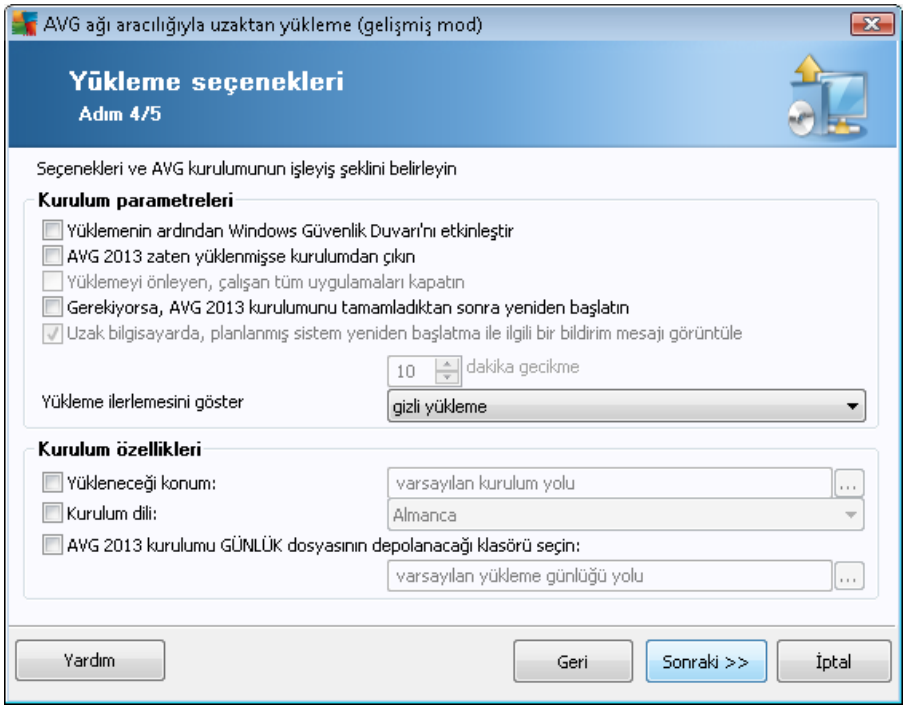

Bu adimda asagidaki yükleme parametrelerinin tanimlanmasi gereklidir:

- ***Lisans bilgileri*** - Ad, Sirket ve Lisans numarasi (zorunlu deger) gibi lisans verilerini yazin. Ad alani için Windows kullanici adini almak istiyorsaniz, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayilan sistem ayarlari kullanilacak sekilde birakin.
- ***AVG kurulum paketinin seçimi*** - varsayilan ayarlari koruyabilir (Admin sunucusuna sizin için en yeni paketi indirme izni verir) veya asagi açilir menüden özel bir yol seçebilirsiniz. Bu gibi durumlarda, AVG yükleme paketine giden tam yolu belirtin veya uygun klasörü seçmek için bu ... dügmesini kullanin.
- ***Yükleme paketlerini Admin sunucusunda saklama*** - buradan sunu yapmak isteyip istemediginizi seçebilirsiniz:
  - *Basarili yüklemeden sonra yükleme paketini sil (Admin Sunucusundan)*
  - *Belli sayida bir haftanin geçmesinin ardindan yükleme paketini silin.*




Bu adimda, AVG programini varsayilan ayarlarla yüklemek isteyip istemediginizi de seçebilirsiniz veya özel bilesenleri seçebilirsiniz.

- ***AVG'yi varsayilan ayarlarla yükle*** - Varsayilan bilesenlerin yüklenmesini tercih ediyorsaniz bu seçenegi belirleyin.
- ***Yükleme bilesenlerini seç*** - Yüklenebilen veya kaldirilabilen AVG bilesenler listesi sunan bir agaç yapisi görüntülemek için bu seçenegi belirleyin. Bilesenler listesinden sunlari seçin:
  - Yüklenmesi gereken bilesenler; su sekilde isaretleyin: ☑
  - Yüklenmemesi veya kaldirilmasi gereken bilesenler; su sekilde isaretleyin: ☒
  - Varsayilan ayarlar bos biraktiginiz bilesenler için kullanilacaktir (☐).
- ***Uzaktan AVG yüklemesi*** - AVG yüklemesini kaldirmaya izin verir.




***Kurulum parametreleri*** bölümünde asagidaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- ***Yüklemeden sonra Windows Firewall uygulamasini etkinlestir*** - AVG Firewall bilesenini yüklemeyecekseniz, yükleme tamamlanir tamamlanmaz Windows Firewall uygulamasini etkinlestirmeyi seçebilirsiniz.
- ***AVG 2013 zaten yüklüyse kurulumdan çik*** - uzaktan yönetim AVG 2013 zaten hedef istasyonda varsa ilerlemez.
- ***Yüklemeyi engelleyen çalisan tüm uygulamalari kapat*** - uzaktan yükleme islemi, yükleme sürecini etkileyen tüm uygulamalari kapanmaya zorlar. Genellikle bu, çalisan bir e-posta istemcisi veya internet tarayicisi olabilir.
- ***AVG 2013 kurulumunu bitirdikten sonra gerekirse bilgisayari yeniden baslat*** - bazi durumlarda (örnegin Güvenlik duvari bileseninin yüklenmesi), yükleme islemini tamamlamak için bilgisayari yeniden baslatmak gereklidir.
- ***Uzak bilgisayarda programlanmis sistem yeniden baslatmaya göre bir bildirim iletisi görüntüle*** - önceki onay kutusu isaretlenirse, yeniden baslatma gerçeklestirilmeden önceki gecikmeyi de tanimlayabilirsiniz. Varsayilan deger on dakikadir.

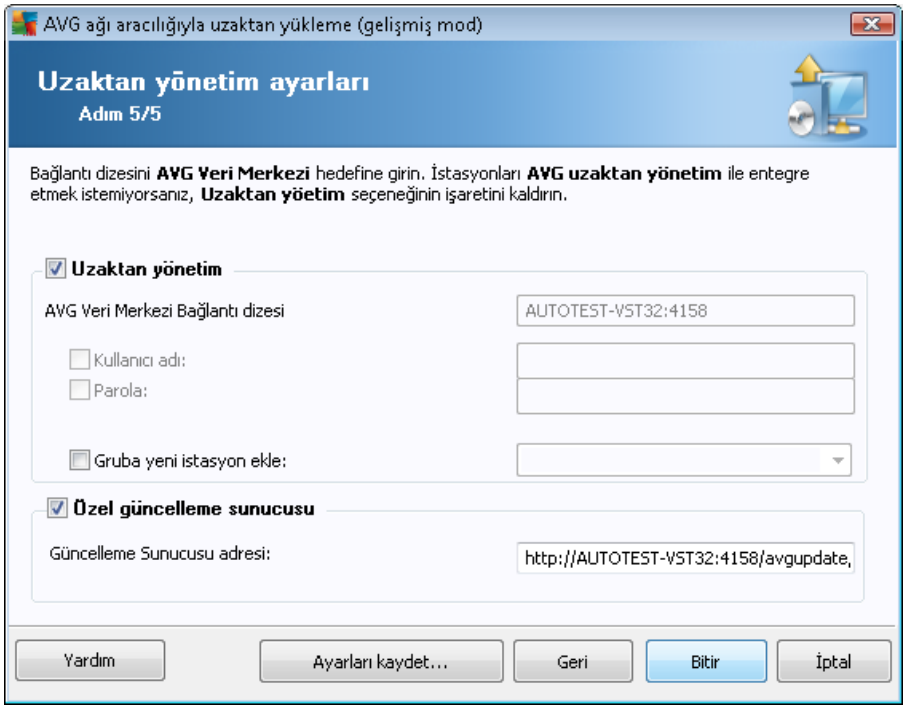
***Yükleme ilerlemesinin görüntülenme türünü göster*** - açilir menüden asagidakilerden birini seçin:

  - ***gizli yükleme*** - o anda oturum açmis kullaniciya kurulum islemi sirasinda hiç bilgi görüntülenmez.
  - ***yalnizca yükleme ilerlemesini göster*** - yükleme kullanicinin dikkat etmesini gerektirmez, ancak ilerleme istasyonda tam olarak görülebilir.
  - ***yükleme sihirbazini göster*** - yükleme istasyonda görünür olacaktir ve o anda oturum

açmis kullanicinin tüm adimlari manuel olarak onaylamasi gerekir.

***Kurulum özellikleri*** bölümünde asagidaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

- ***Yükleme yeri*** - yükleme için özellestirilmis bir hedef konum tercih ediyorsaniz, yolu buraya yazarak konumu seçebilirsiniz. Varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.
- ***Kurulum dili*** - AVG yüklemesi ve kullanici arayüzü için varsayilan bir özel dil seçin.
- ***AVG 2013 kurulumu GÜNLÜK dosyasinin saklanacagi klasörü seçin*** - kurulum günlügü dosyalari için özel bir konum tercih ediyorsaniz, buradan seçebilirsiniz (söz konusu klasör hedef istasyonda zaten mevcuttur).




Bu son adimda su seçenekler mevcuttur:

***Not:*** *Bu ayarlardan emin degilseniz, varsayilan ayarlari korumanizi öneririz.*

- ***Uzaktan yönetim*** - AVG DataCenter baglanti dizesini ***AVG DataCenter baglanti dizesi*** alanina girin. Varsa, Kullanici adini ve Parolayi da girin. Istasyonlari AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsaniz bu seçenegin isaretini kaldirin.
- ***Gruba yeni istasyon ekle*** - Yeni istasyonlari özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz, grup adini burada seçebilirsiniz.
- ***Özel güncelleme sunucusu*** - istasyonlar için kullanmak istediginiz mevcut bir güncelleme sunucunuz varsa, bu kutuyu isaretleyin ve adresini simdi girin.

Tamamlandiktan sonra, uzaktan yüklemeyi baslatmak için ***Bitti*** dügmesini tiklatin. **Ag yükleyicisi** görünümünden yüklemenin durumunu gözlemleyebilirsiniz.

Kullanilan yapilandirmayi kaydetmek için, ***Ayarlari kaydet*** seçenegini kullanin.

***Not:*** *Kisa süre önce yüklenen, (bazi uzaktan yükleme hatalarindan dolayi) hatali durumda kalan istasyonlari listelemek için,* ***Istasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar*** *ögesine gidin.*

# 7. AVG Admin Sunucusu

**AVG Admin Sunucusu, sunucu üzerindeki AVG istasyonlari ve AVG DataCenter arasindaki iletisimi güvenli hale getirmek için kullanilir.** AVG Admin Sunucusu üzerinden AVG istasyonlari TCP protokolü kullanilarak AVG DataCenter'a baglanir (veya tam olarak HTTP protokolü); bu her Windows isletim sistemi yüklemesinin bir parçasidir. Bu nedenle, AVG istasyonlari baska hiçbir üçüncü taraf bilesenlerinin uzaktan yönetim sistemine baglanabilmesine gereksinim duymaz.

**AVG Admin Sunucusu**, yerel ag içinde güncellemeleri istasyonlara indirmek ve dagitmak için bir proxy sunucu olarak çalisir (Proxy Güncelleme rolü kurularak).

Temel olarak AVG istasyonlarina güncelleme dosyalari sunan çok basit bir web sunucusu olarak çalisabilir. Güncelleme dosyalari AVG merkezi güncelleme sunucularindan yalnizca bir kez indirilir, bu, özellikle de daha büyük aglarda Internet'e baglanma baglantisi yükünü önemli ölçüde azaltir.

AVG Admin Sunucusu kurulumdan sonra otomatik olarak baslatilir. Baslatilmazsa, Windows baslat menüsünden; ***Tüm programlar/AVG 2013 Uzaktan Yönetim AVG Admin Sunucusu Izleme*** ögesi, ***Sunucuyu baslat*** dügmesini seçerek elle baslatabilirsiniz.

AVG Admin Sunucusu yapilandirmasi hakkinda daha fazla ***Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu Ayarlari*** bölümünde bulunmaktadir.

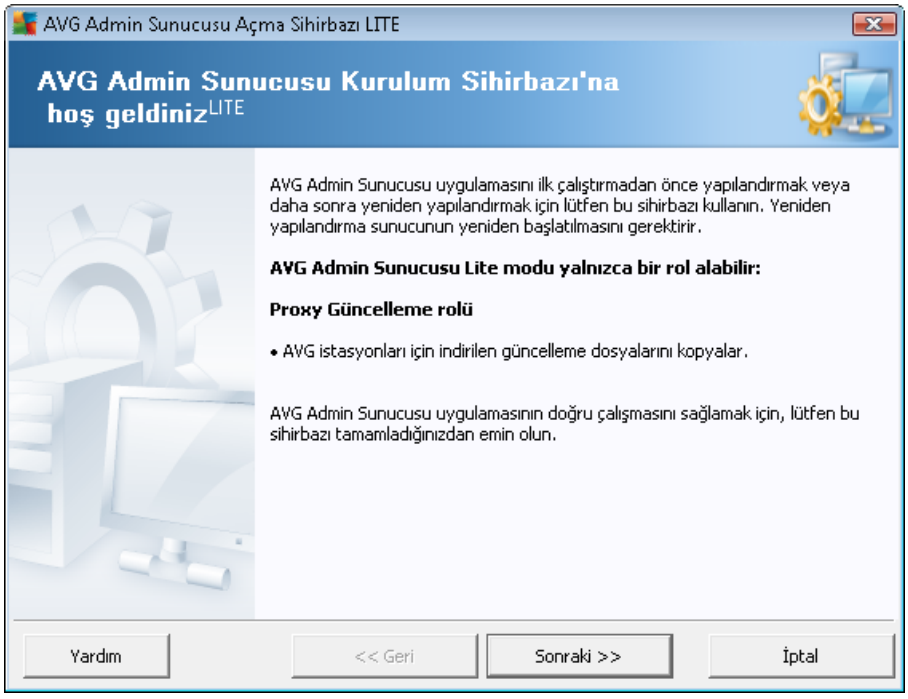
# 8. AVG Admin Lite

**AVG Admin Lite**, AVG Uzaktan Yükleme'nin kolaylastirilmis bir sürümüdür. Yalnizca AVG Admin Sunucusu Yükleme Sihirbazi Lite'i ve AVG Ag Kurulum Sihirbazi Lite'i içerir. Yönetim paneli (AVG Admin Paneli gibi) veya gelismis bir seçenek yoktur.

- ***AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi Lite*** - yalnizca Proxy Güncelleme rolünün kurulmasina izin verir.
- ***AVG Ag Kurulum Sihirbazi Lite*** - yalnizca AVG Yükleme Komut Dosyasinin olusturulmasina izin verir.

yalnizca AVG Admin Lite özelliklerini yüklemek ve kullanmak için, AVG AntiVirus Business Edition 2013 yüklemesi süreci sirasinda ***Lite Yüklemesi*** seçenegini seçmeniz gerekir (Daha fazla bilgi için Yükleme türü bölümüne bakin).

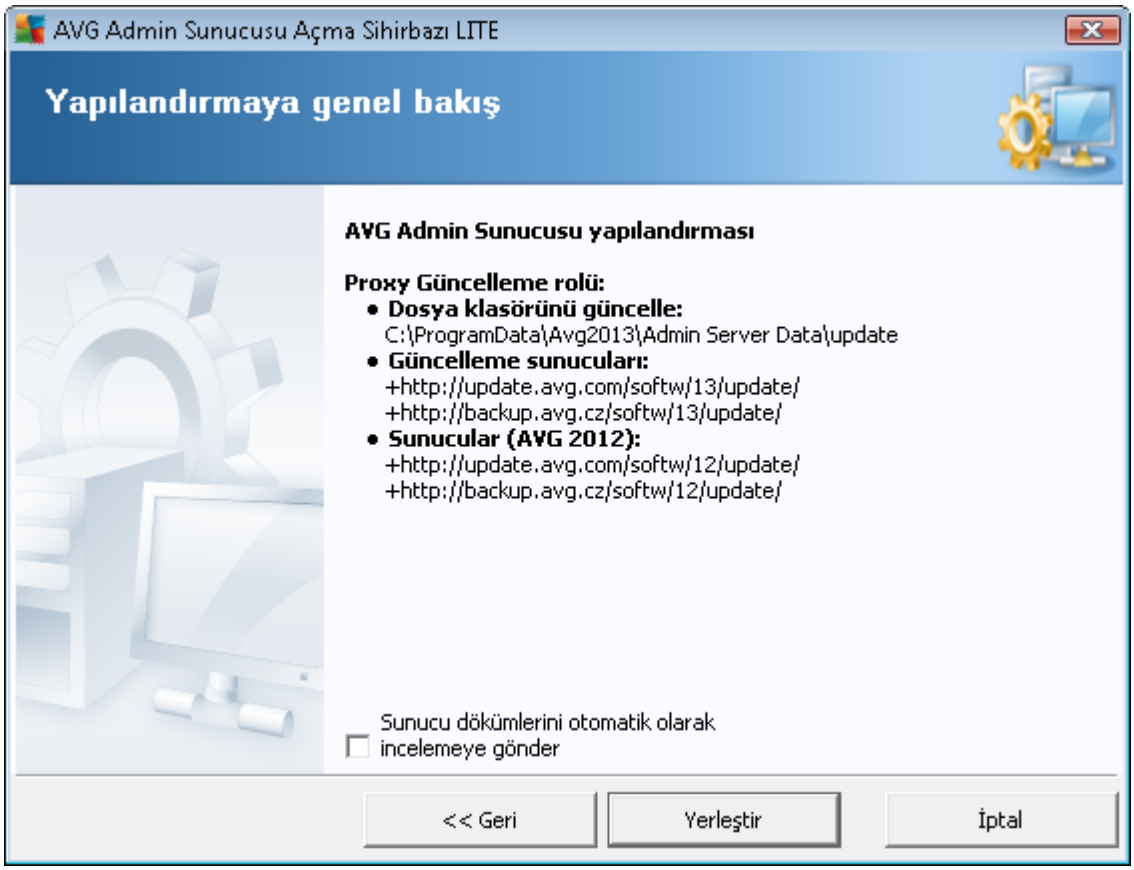
## 8.1. AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite




Ilk iletisim kutusu Sihirbaz'in amacini açiklar. Sonraki adima ilerlemek için ***Sonraki*** dügmesini tiklatin.

***Not:*** *Uzak ag yüklemesine devam etmek için bu sihirbazi tamamlamaniz gerekir.*

### 8.1.1. Yapılandırmaya Genel Bakış

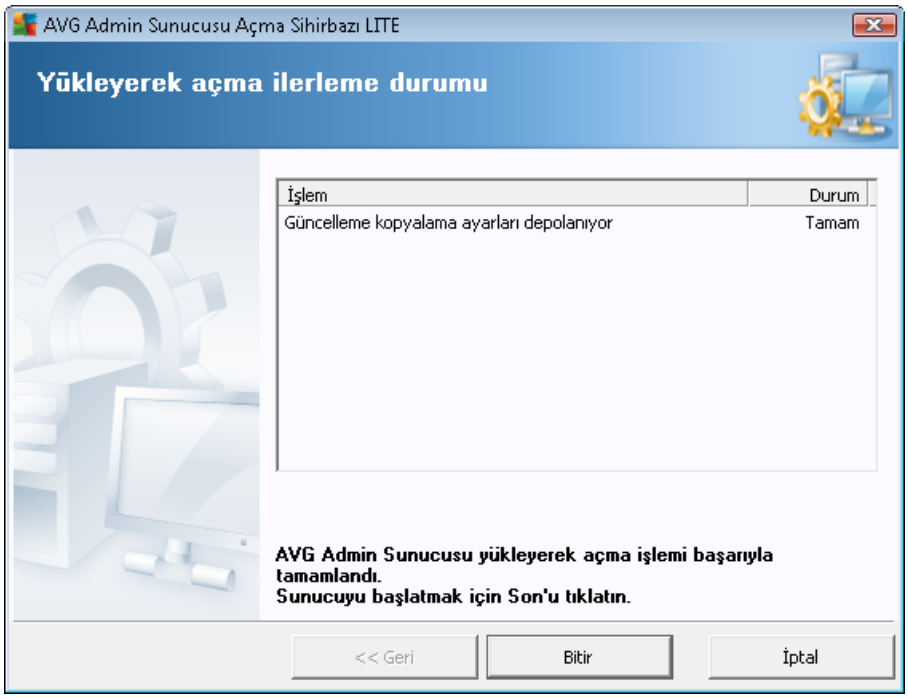



Bu bölümde, sunucunuza dagitilacak yapilandirmanin gelen görünümü bulunur. Temel olarak, yalnizca Proxy Güncelleme rolü sunucunuza dagitilir. Proxy Güncelleme rolü, güncellemeleri indirmek ve istasyonlariniza dagitmak için bir proxy sunucusu olarak islev görür.

Sihirbaz, C: sürücüsünde (varsayilan olarak) veya genel görünümde belirttiginiz sürücüde güncelleme klasörü de olusturacaktir.

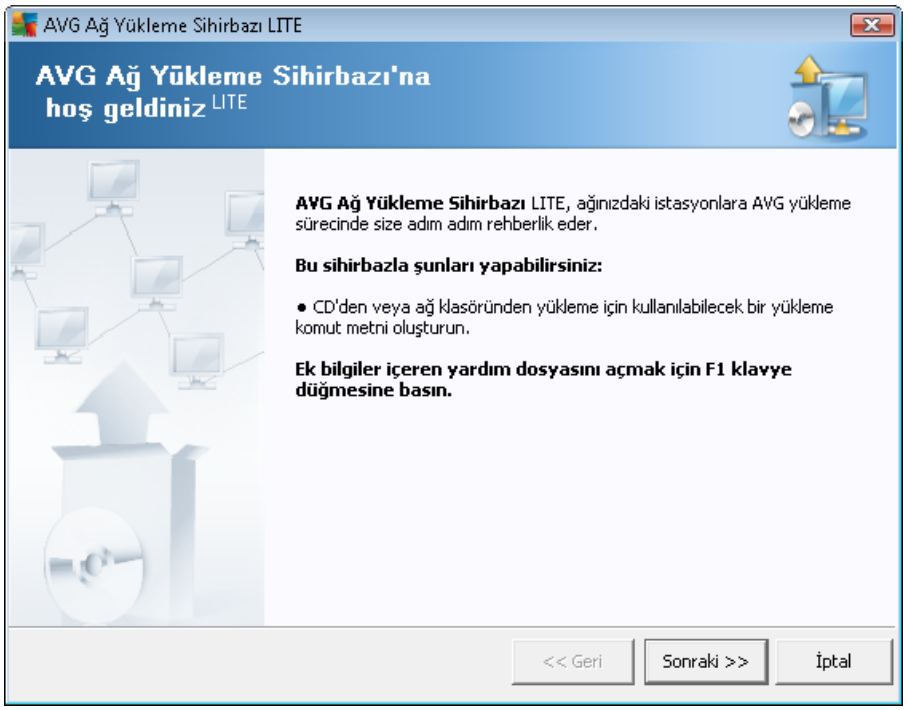
Olasi AVG Admin Sunucusu çakisma dökümlerini daha fazla analiz edilmek üzere teknik destek ekibimize göndermek için ***Sunucu dökümlerini otomatik olarak analize gönder*** onay kutusunu da isaretleyebilirsiniz.

### 8.1.2. Tamamlama



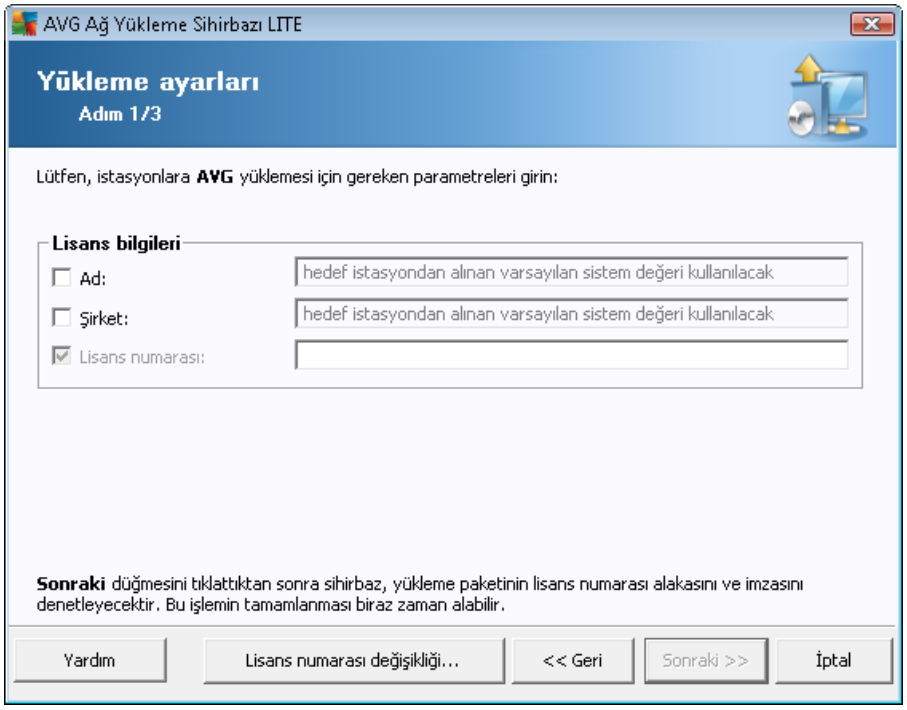

Her sey yolunda giderse, yukaridakine benzer bir iletisim kutusu görürsünüz. Sihirbazi kapatmak için Bitir'i tiklatin ve AVG Ag Kurulum Sihirbazi Lite ile devam edin.

## 8.2. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite



***AVG Ag Kurulum Sihirbazi Lite***, hizli bir sekilde AVG komut dosyasi olusturma sürecinizde size yol gösterir. Komut dosyasi, daha sonra AVG'yi istasyonlariniza kurmaniz için kullanilabilir.

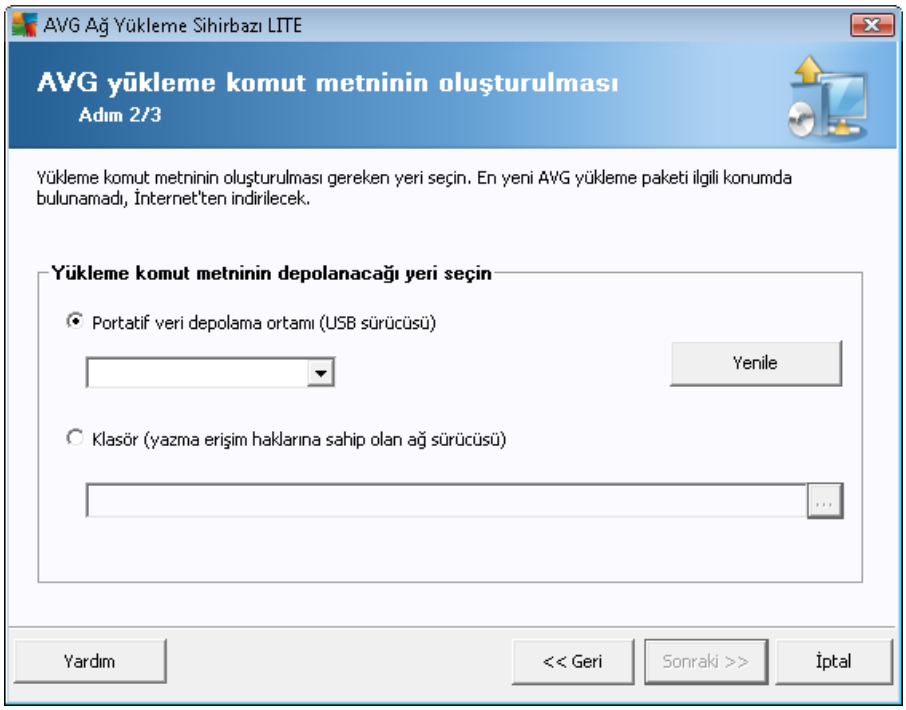
## 8.2.1. Yükleme Ayarları




Istenen degerleri doldurun. ***Lisans numarasi*** doldurulmasi gereken zorunlu bir alandir. Alternatif olarak ***Ad*** ve/veya ***Sirket*** onay kutularini da isaretleyebilir ve uygun degerleri doldurabilirsiniz.

AVG yüklemeleri için yeni bir lisans numarasi girmek üzere ***Lisans numarasi degisikligi*** dügmesini kullanin.

### 8.2.2. AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma




Bu iletisim kutusunda yükleme komut dosyasini nereye kaydedilecegini seçebilirsiniz. Söz konusu konum en yeni AVG yükleme paketini içermiyorsa, ***Ileri*** dügmesini tiklattiginizda Sihirbaz dosyayi Internet'ten indirmeye çalisir. Bu gibi bir durumda, lütfen Internet baglantinizin oldugundan emin olun.

Sunlardan birini seçebilirsiniz:

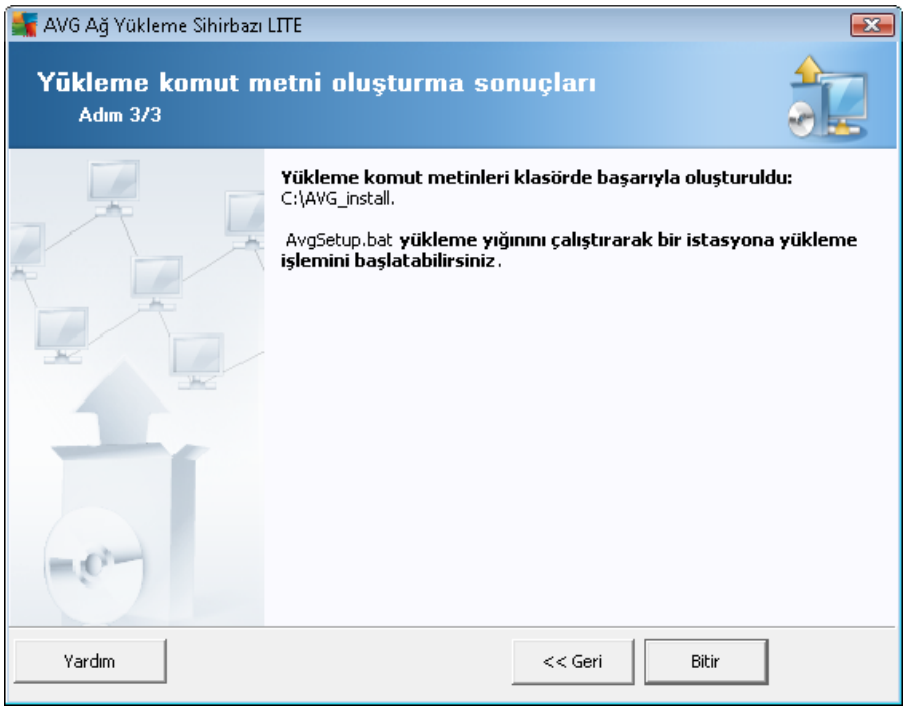
- ***Portatif veri depolama ortami (USB sürücüsü)***

  Henüz takmadiysaniz, çikarilabilir bir USB cihazini takin (Flash sürücü, tasinabilir sabit sürücü vb.) ve aygiti açilir listede görmek için ***Yenile*** dügmesine dokunun. Sürücünün yazmaya karsi korumali olmadigindan emin olun.

- ***Klasör***

  Bu seçenek isaretlendiginde komut dosyasinin depolanacagi bir klasörü seçebilirsiniz. Ag klasörü seçerseniz, dogru yazma erisimi haklarina sahip oldugundan emin olun.

### 8.2.3. Tamamlama




Komut dosyasi olusturma basarili bir sekilde ilerlediyse, buna benzer bir iletisim kutusu göreceksiniz. Sihirbazi kapatmak için ***Bitir*** dügmesini tiklatin.

**Klasöre kayitli komut metnini kullanmak için:**

1. Önceden seçilen klasörün tüm içerigini istasyonunuza kopyalayin.

   ***Not:*** *Komut metnini saklamak için bir ag klasörü kullandiysaniz, söz konusu klasöre dogrudan ag üzerinden ulasabilirsiniz.*

2. Istasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasini çalistirin.

3. Komut satiri penceresi görüntülenir ve yükleme baslar.

4. Yükleme tamamlandiginda pencere kendiliginden kapanacaktir.

**Çikarilabilir bir aygittan komut dosyasini kullanmak için:**

1. Çikarilabilir aygiti istasyonunuza takin.

2. Otomatik çalistir özelligi istasyonlarin isletim sisteminde etkinse, yükleme otomatik olarak baslar.

3. Etkilestirilmemisse, çikarilabilir aygit disk harfini açin ve AvgSetup.bat dosyasini manüel olarak çalistirin.

4. Komut satiri penceresi görüntülenecek ve yükleme baslayacaktir.

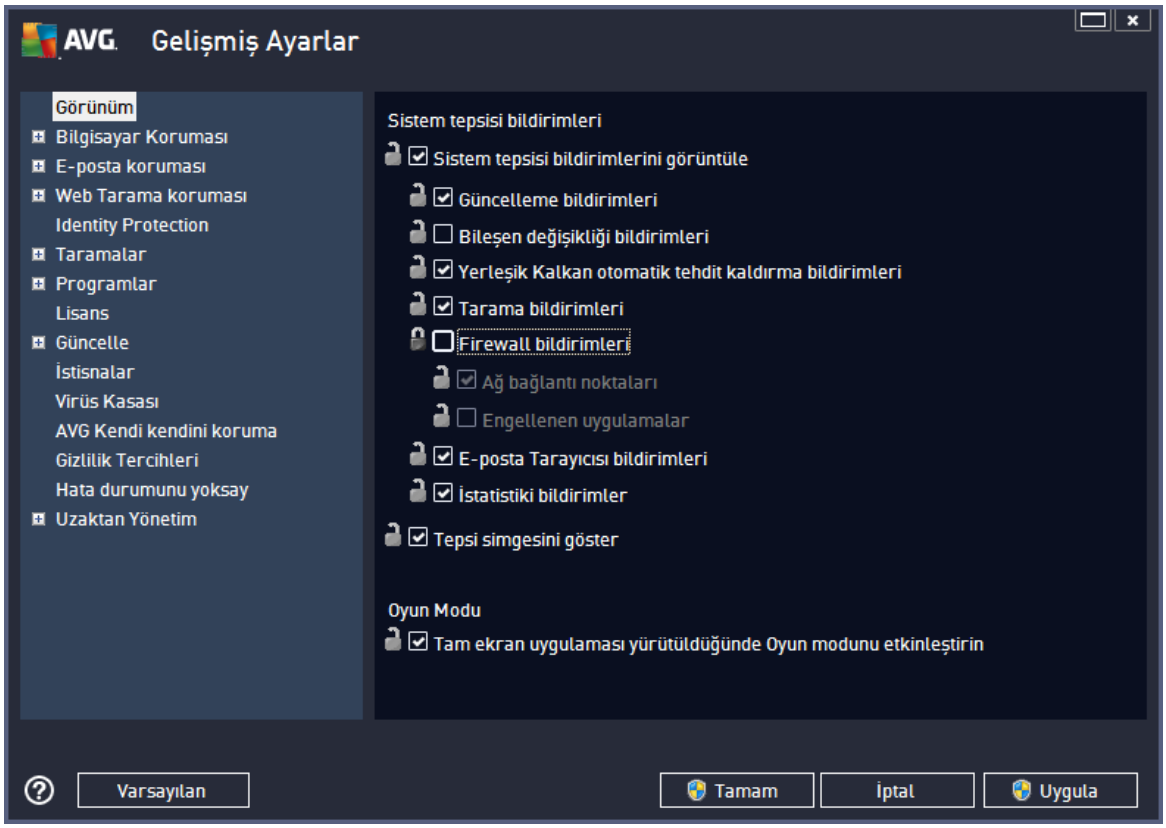
5. Yükleme tamamlandiginda pencere kendiliginden kapanir.

# 9. Yapılandırma

Bu bölüm, farkli AVG AntiVirus Business Edition 2013 bölümleri için yapilandirma seçeneklerinin açiklamasini içerir.

## 9.1. İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar

Bu iletisim kutusu istasyonlar için paylasilan ayarlari tanimlamaniza izin verir. Seçenekler asagidaki bölümlerde açiklanan birkaç istisna haricinde istasyondakiyle aynidir. Diger öge yapilandirmalari hakkinda daha ayrintili bilgi gerekiyorsa, http://www.avg.com adresinden indirilebilen AVG Internet Security Kullanim Kilavuzu'na veya soru isareti dügmesine basilarak erisilebilen baglam yardimina bakin.




***Not: Varsayilan** dügmesini geçerli iletisim kutusunun orijinal ayarlarini geri yüklemek için kullanabilirsiniz.*

### 9.1.1. Genel kontrol ve öncelik seviyeleri

Istasyonlar veya gruplar için geçerli tüm ayarlama degerleri zorunlu deger olarak veya istege bagli deger (varsayilan ayar) olarak tanimlanabilir. Zorunlu olarak ayarlanmis bir deger, kendi baglam menüsünden istege bagli olarak degistirilebilir (sag fare dügmesi).

Önceliklerin tek tek seviyeleri su sekilde ayarlanir (en yüksek öncelikten en düsüge dogru siralanarak):

- ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar***

***Istasyonlar için paylasilan ayarlar***'da zorunlu olarak tanimlanmis Paylasilan ayarlar (üstteki ***Araçlar*** menüsünden erisilebilir), her zaman digerlerinden daha yüksek öncelige sahiptir. Bu, bahsi geçen ayarlar listesinde zorunlu olarak ayarlanmis ögelerin daha düsük düzeylerde degistirilemeyecegi anlamina gelir.

- ***Grupta paylasilan ayarlar***

  Istasyon gruplarinda, zorunlu olarak tanimlanmis Paylasilan ayarlar (***Istasyonlar*** bölümünde baglam menüsünü sag tiklatarak ***Grup içinde Paylasilan ayarlar***'a erisilebilir), belirli istasyon ayarlarindan daha yüksek öncelige sahiptir ancak önceligi ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** 'dan daha düsüktür.

- ***Bagimsiz istasyon ayarlari***

  Istasyonlar için belirli ayarlarin en düsük öncelige sahip oldugu düsünülür, bu, yukarida bahsi geçen daha yüksek düzeylerde zorunlu olarak ayarlanan tüm ögelerin buradan degistirilemeyecegi anlamina gelir.

  Istasyonlar için tek tek ayarlara, istasyon sag tiklatilip ***Istasyon ayarlari -> Ayarlar*** seçilerek erisilebilir.

Varsayilan olarak, zorunlu ögeler kalin olarak gösterilir ve bazi ögelerin kilit simgeleri sag tiklatilarak ve baglam menüsünden ***Zorunlu*** öge degeri seçilerek kolaylikla degistirilebilir.

Baglam menüsü su seçenekleri de içerir:

- ***Tümü zorunlu*** - mevcut iletisim kutusundaki tüm ögeleri zorunlu olarak isaretler.
- ***Tümü izlendi*** - geçerli iletisim kutusundaki tüm ögelerin zorunlu isaretini kaldirir.

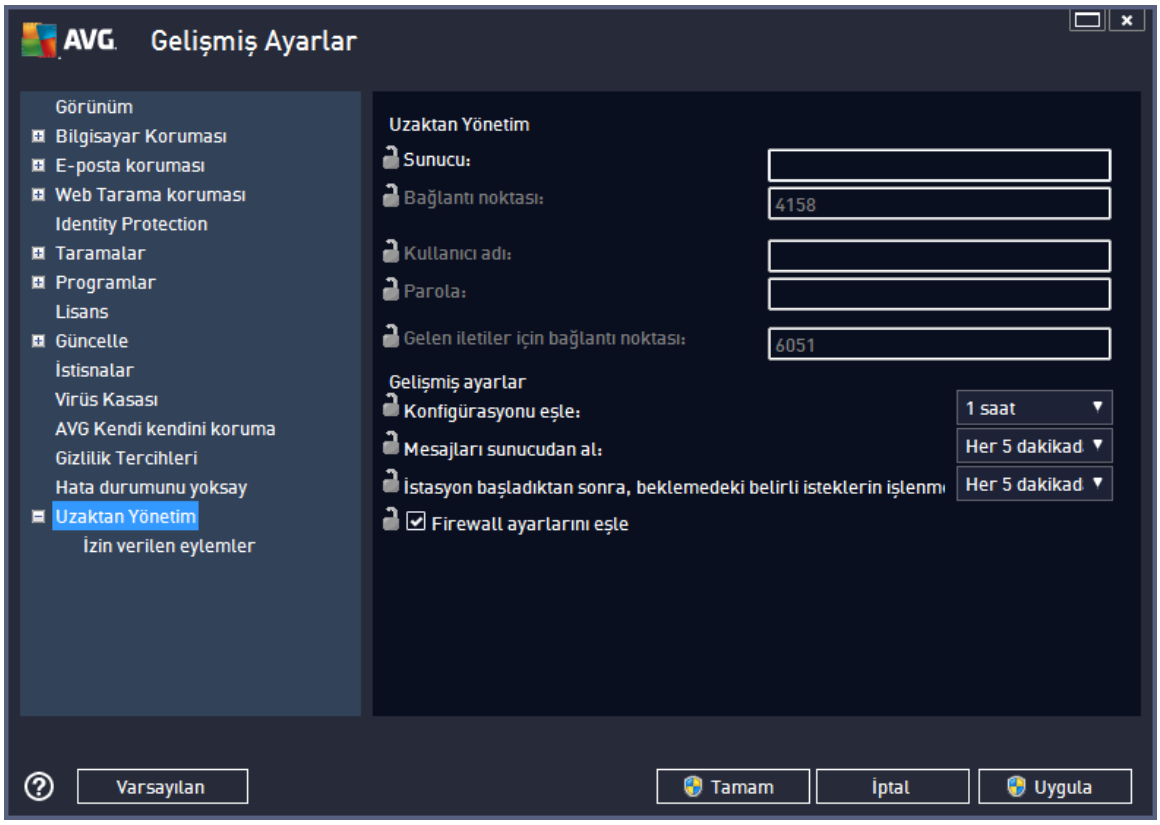
Ögeyi zorunlu olarak isaretleyerek, yerel istasyondaki kullanici bu tür ögeyi özellestiremez.

Bu bagimsiz düzeyler, her bir ögenin yanindaki simgelerden anlasilabilir. Genellikle, zorunlu olarak isaretlenmis bir öge siyah "kilitli" kilit simgesi ile isaretlenir. Kirmizi kilitli simge, söz konusu ayarin istasyonlarin Paylasilan ayarlar'inda zaten zorunlu olarak belirlendigi (en yüksek düzey) anlamina gelir ve mavi kilitli simge ayarin gruptaki Paylasilan ayarlar'da zorunlu olarak isaretlendigini gösterir.

***Not:*** *Kilit simgeleri istasyonlarda bulunmaz.*

## 9.1.2. Uzaktan Yönetim

AVG Admin Paneli'nden kullanilabilen ***Uzaktan Yönetim*** ayarlari (istasyon ayarlariyla karsilastirildiginda) bazi ek ayarlar içerir.



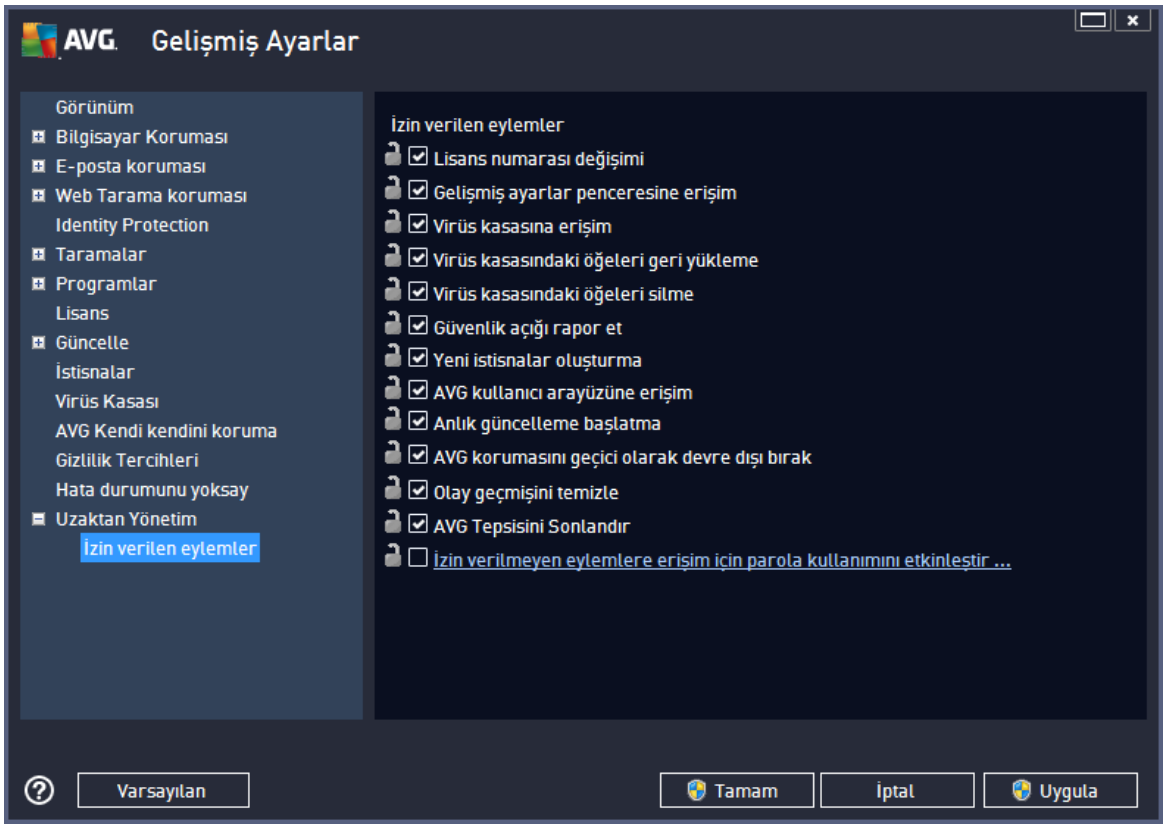

Ayarlar arasinda sunlar vardir:

- ***Konfigürasyonu esle*** - Esitleme için otomatik aralik seçin (istasyon seçili süre geçtikçe esitlemeye çalisacaktir - yani yeni bir seylerin olup olmadigini bulmaya çalisacak ve yalnizca degisiklikleri aktaracaktir).
- ***Mesajlari sunucudan al*** - Sunucudan almak için AVG Admin Paneli'nin ne kadar siklikta istekte bulunmasini istediginizi seçin.
- ***Istasyon basladiktan sonra belirli bekleme isteklerinin islenmesini geciktir*** - henüz kullanilabilir olmus bir istasyonun bekleme isteklerini islemeye baslamadan önce AVG Admin Sunucusunun ne kadar beklemesi gerektigini seçin.
- ***Firewall ayarlarini esitle*** - Firewall ayarlarinin esitlenmesine gerek yoksa veri akisini azaltmak için kapatmanizi ve ag trafigini kolaylastirmanizi öneririz.

## 9.1.3. İzin Verilen Eylemler

Izin verilen islemler, bir istasyonda AVG Admin Paneli'nden kullaniminin etkinlestirilebilecegi veya devre disi birakilabilecegi ögelerdir. Söz konusu yapilandirma, ***Gruplarin/istasyonlarin Paylasilan ayarlari***'indan veya bagimsiz istasyon ayarlarindan yapilabilir.

Bu özellige, ana menü agacinda ***Uzaktan Yönetim*** ögesinden, ***Izin verilen islemler*** seklinde erisilebilir.




Su onay kutularinin isaretlerini kaldirarak, söz konusu özelligin istasyon üzerindeki kullanici tarafindan kullanilmasini yasaklayabilirsiniz.

- ***Lisans numarasi degisikligi*** - isareti kaldirildiysa, istasyondaki kullanicilarin lisans numarasini degistirmesine izin verilmez.
- ***Gelismis ayarlar iletisim kutusuna erisim*** - isareti kaldirildiysa, istasyondaki kullanicilarin gelismis ayarlari açmasina ve düzenlemesine izin verilmez.
- ***Virüs kasasi erisimi*** - isareti kaldirildiysa, istasyondaki kullanicilarin virüs kasasina erismesine izin verilmez.
- ***Ögeleri virüs kasasindan geri yükleme*** - isareti kaldirildiysa, istasyondaki kullanicilarin dosyalari virüs kasasindan geri yüklemesine izin verilmez.
- ***Ögeleri virüs kasasindan silme*** - isareti kaldirildiysa, istasyondaki kullanicilarin dosyalari virüs kasasindan silmesine izin verilmez.
- ***Hata raporu gönderme*** - isareti kaldirildiysa, istasyondaki kullanicilarin hata raporu göndermesine izin verilmez.
- ***Yeni istisnalar olusturma*** - isareti kaldirildiysa, istasyondaki kullanicilarin yeni bir istisna olusturmasina izin verilmez.

- ***AVG kullanici arayüzüne erisim*** - Isaretli degilse, istasyondaki kullanicilarin AVG kullanici arayüzüne erisimini engeller.
- ***Anlik güncelleme baslatma*** - isaretli degilse, istasyondaki kullanicilarin anlik güncelleme sürecini baslatmasina izin vermez.
- ***AVG korumasini geçici olarak devre disi birak*** - isaretli degilse, istasyondaki kullanicilarin AVG korumasini geçici olarak devre disi birakmasina izin vermez.
- ***Olay geçmisini sil*** - isaretli degilse, istasyondaki kullanicilarin olay geçmisini silmesine izin vermez.
- ***AVG Tepsisini Sonlandir*** - isareti kaldirildiysa, kullanicilarin, istasyonlarindaki AVG tepsi simgesini sonlandirmasina izin verilmez.

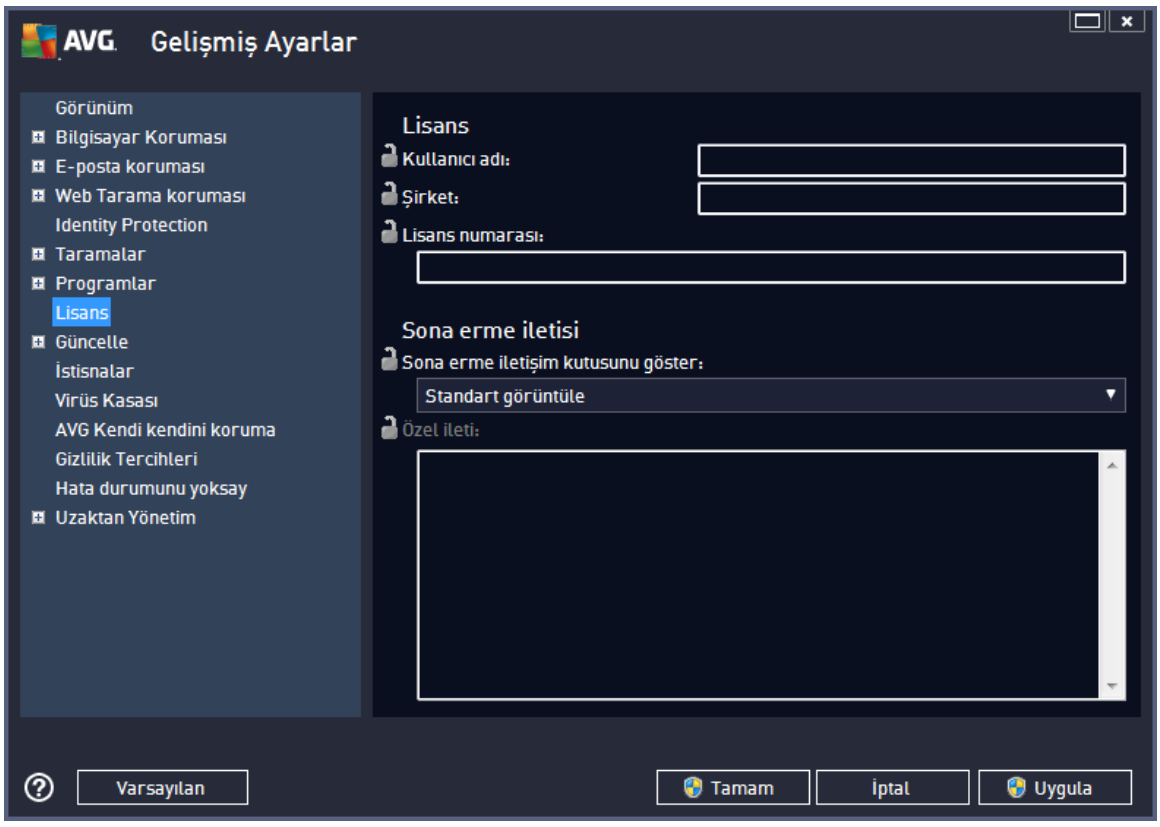
Kullanicilarin parola girdikten sonra izin verilmeyen eylemleri kullanmalarini etkilestirmek istiyorsaniz, ***Izin verilmeyen eylemlere erisim için parola kullanimini etkinlestir...*** ögesini tiklatin ve yeni iletisim kutusunda, yeni bir parola girin (dogrulamak için iki kez).

Kullanici, izin verilmeyen islemlere her erismeye çalistiginda söz konusu parola gerekir.

***Not:*** *Degisiklikler, istasyon eslendikten sonra etkin hale gelir. Esleme islemi hakkinda daha fazla bilgi için Esleme islemi bölümünü ziyaret edin.*

### 9.1.4. Lisans

***Lisans*** ayarlari yalnizca AVG Admin Paneli'nden kullanilabilir.



Su seçenekleri ayarlayabilirsiniz:

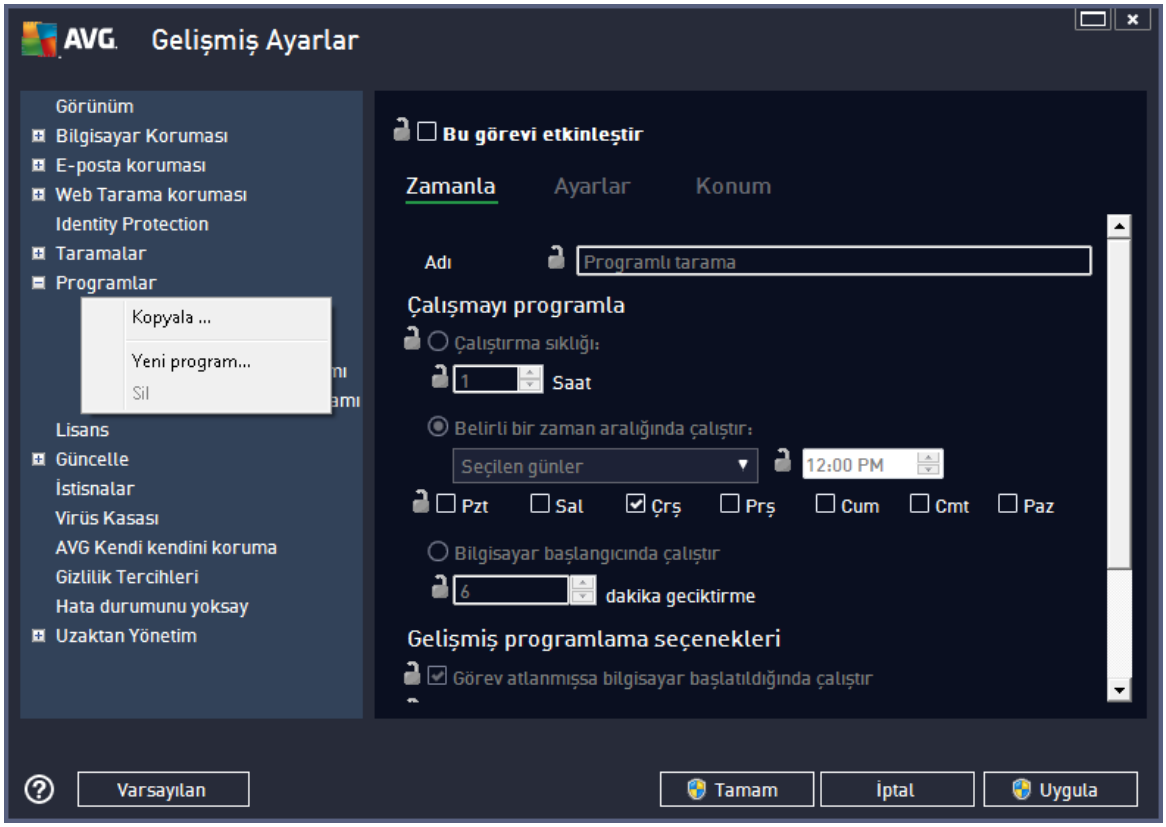
- ***Sahip adi*** - gerekli sahip adini girin.
- ***Sirket*** - gerekli sirket adini girin.
- ***Lisans numarasi*** - gerekli lisans numarasini girin.

***Sona erme iletisi*** bölümünde, lisans sona erdiginde sona erme iletisim kutusunun görüntülenip görüntülenmeyecegini seçebilirsiniz:

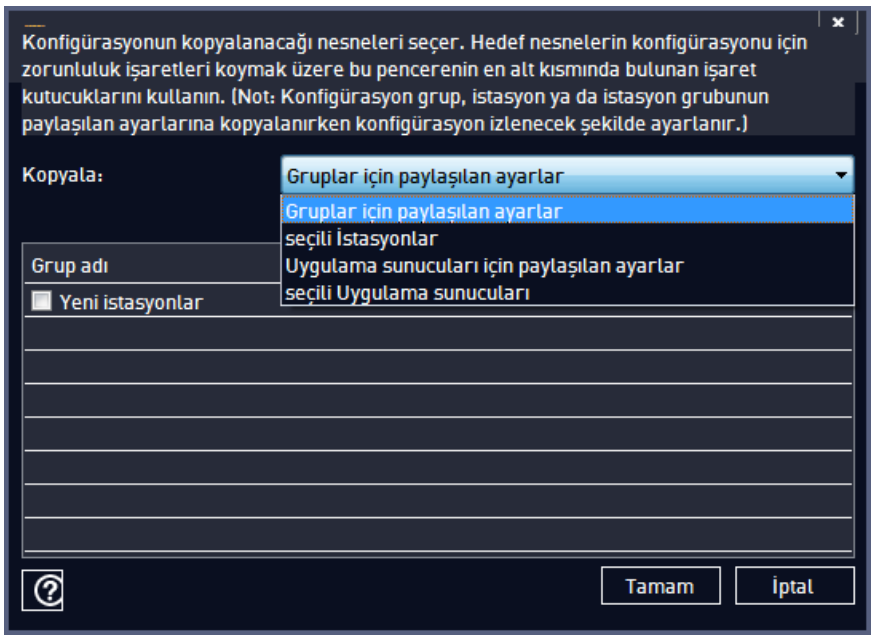
- ***Sona erme tarihini göster iletisim kutusu*** - su seçeneklerden birini belirleyin. Görüntülenecek özel bir iletisim kutusu kullanmak istiyorsaniz, son seçenegi kullanin ve ***Özel ileti*** alanini gerektigi biçimde doldurun.

### 9.1.5. Konfigürasyon kopyalanıyor

Önceden tanimlanan Programlama yapilandirmasini Istasyonlar ve gruplar için paylasilan ayarlardan (veya tek bir istasyonun ayarlarindan) bir gruba, birden fazla gruba veya paylasilan ayarlara kopyalayabilirsiniz.




Soldaki agaçta ***Programlar*** ögesi altinda seçilen alt ögeyi sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Kopyala*** ögesini seçin. Yeni bir iletisim kutusu görünecektir:

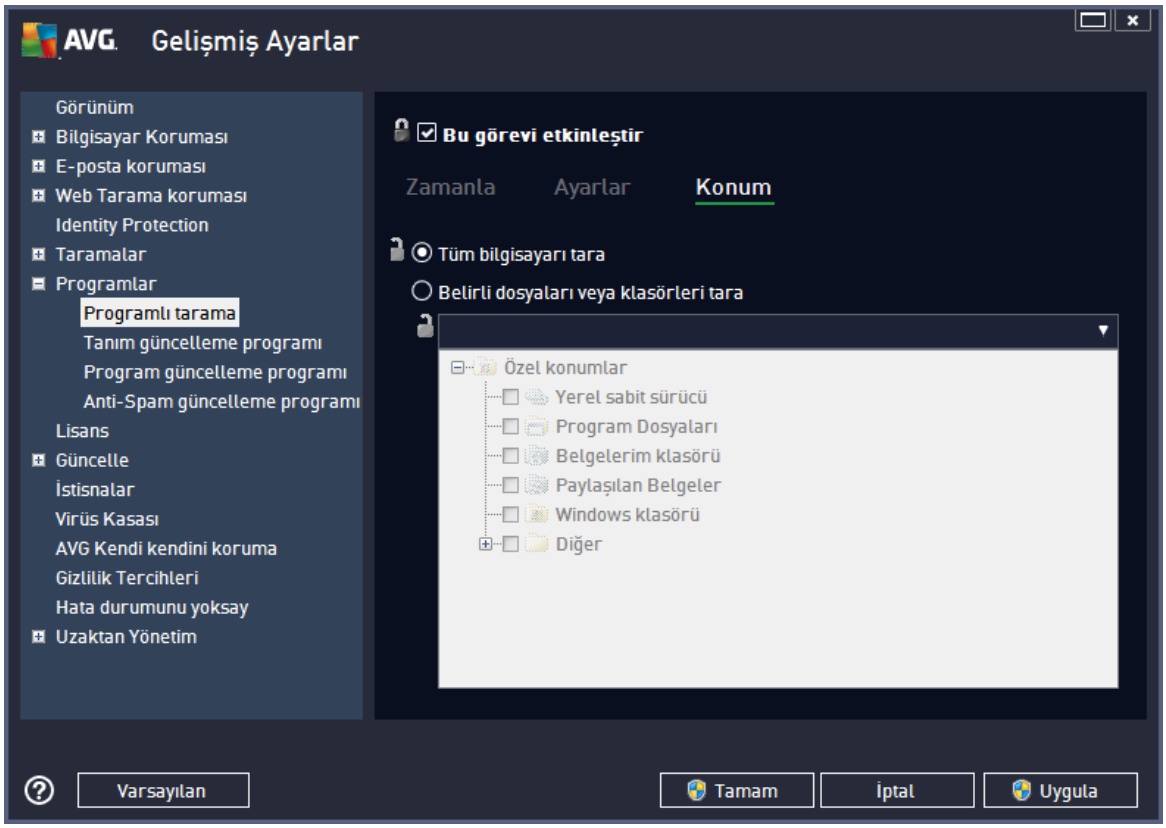



Asagi açilir menüden yapilandirmanin nereye kopyalanmasini istediginizi seçin. Gruplarda Paylasilan ayarlari, istasyonlari, Uygulama sunuculari için paylasilan ayarlari veya Uygulama sunucularini seçebilirsiniz.

***Istasyonlar*** seçenegini seçerseniz, bir grup seçebileceginiz istasyonlarin listelenecegi ***gruptan*** açilir menüsü kullanilabilir hale gelir. Sonra, yapilandirmayi kopyalamak istediginiz istasyonlari tek tek seçin.

## 9.1.6. Programlı Taramalar

Yeni bir programlanmis tarama taniminda, ***Tüm bilgisayari tara*** islemi için önceden tanimlanan bir seçenek kullanabilir veya ***Belirli dosyalari veya klasörleri tara*** islemini seçebilirsiniz.




Ikinci seçenek taramak istediginiz özel bölümleri seçmenizi saglar:

- ***Yerel sabit diskler: <Loc>***

  Tüm yerel (sabit) diskler taranacaktir.

- ***Belgelerim klasörü: <Doc>***

  Asagidaki konum taranacaktir:

  C:\Documents and Settings\<geçerli kullanici>

  Burada, *geçerli kullanici* tarama islemi sirasinda oturum açan kullaniciyi temsil etmektedir.

- ***Paylasilan Belgeler: <DocAll>***

  Asagidaki konum taranacaktir:

  C:\Documents and Settings\Tüm Kullanicilar

- ***Program Dosyalari: <Prg>***

Program dosyalari (örn. C:\Program Files\) konumu taranacaktir.

- ***Windows klasörü: <WinDir>***

  Windows klasörü (örn. C:\Windows) taranacaktir.

- ***Sistem klasörü: <SysDir>***

  Windows sistem klasörü (örn. c:\Windows\System32) taranacaktir.

- ***Sistem sürücüsü: <SysDrv>***

  Sistem sürücüsü (örn. C:\) taranacaktir.

- ***Geçici dosyalar klasörü: <Temp>***

  Asagidaki konum taranacaktir:

  C:\Documents and Settings\<kullanici>\Local Settings\Temp

  Burada <*kullanici*>, bir kullanici profili adini temsil eder.

- ***Geçici Internet Dosyalari: <Web>***

  MS Internet Explorer önbellegi dizini taranacaktir:

  C:\Documents and Settings\<kullanici>\Local Settings\Temporary Internet Files

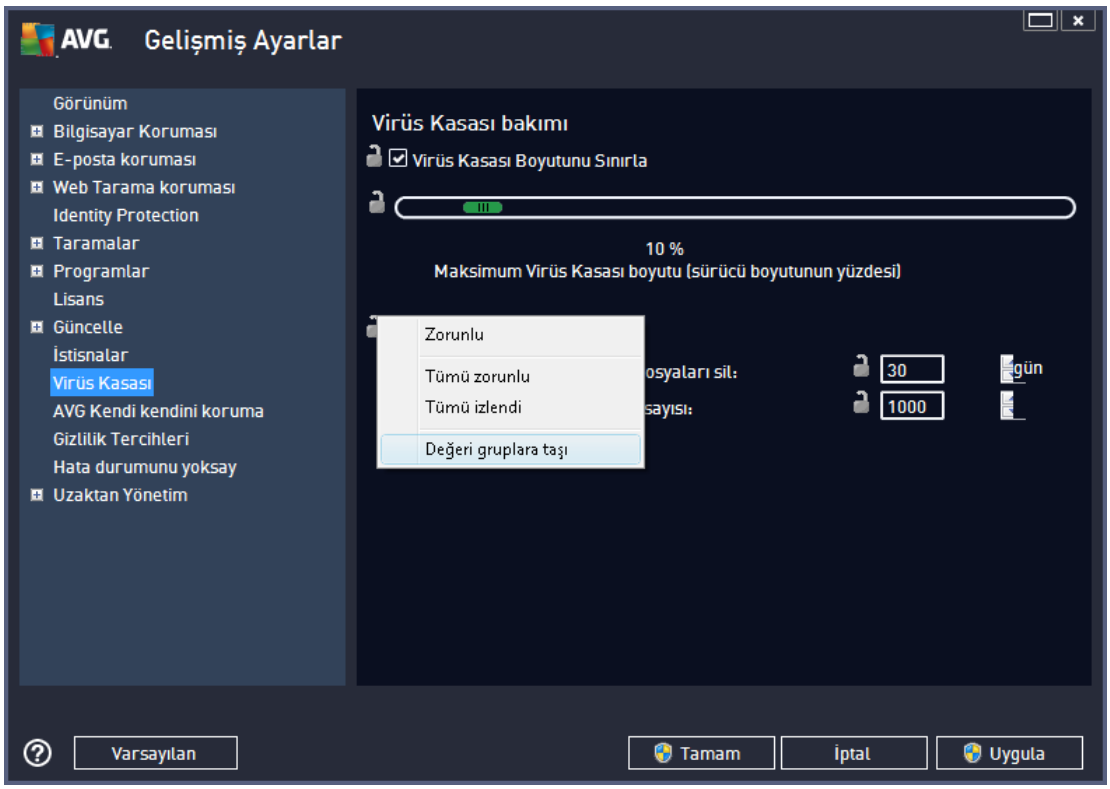
  Burada <*kullanici*>, bir kullanici profili adini temsil eder.

***Uyari:*** *Programli tüm taramalar SISTEM kullanici hesabi altinda çalistigindan, Windows güvenlik ilkesi nedeniyle su anda bazi konumlarin düzgün taranmasi mümkün degildir (yani <Web>, <Temp> veya <Doc>).*

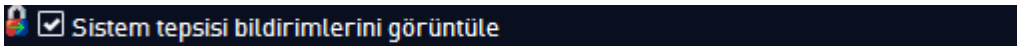
## 9.1.7. Değerleri gruplara/sunuculara taşıma

Belirli bir yapilandirmayi yalnizca sinirli sayida istasyon grubuna uygulamaniz gerekiyorsa ve Istasyonlar için paylasilan ayarlar'dan (yapilandirmayi diger tüm devralinan gruplara uygulayan) yapmak istemiyorsaniz veya ayarlayamiyorsaniz, bunun yerine asagidaki seçenegi kullanabilirsiniz.

***Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** ögesini açin ve tasimak istediginiz degerleri içeren bir yapilandirma iletisim kutusunu seçin:




Önceden tanimli bir degeri diger tüm grup ayarlarina tasimak için, seçilen iletisim kutusunu sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Degeri gruplara tasi*** ögesini seçin. Seçilen yapilandirma ögesinin yaninda degismis bir kilit simgesi görmelisiniz:

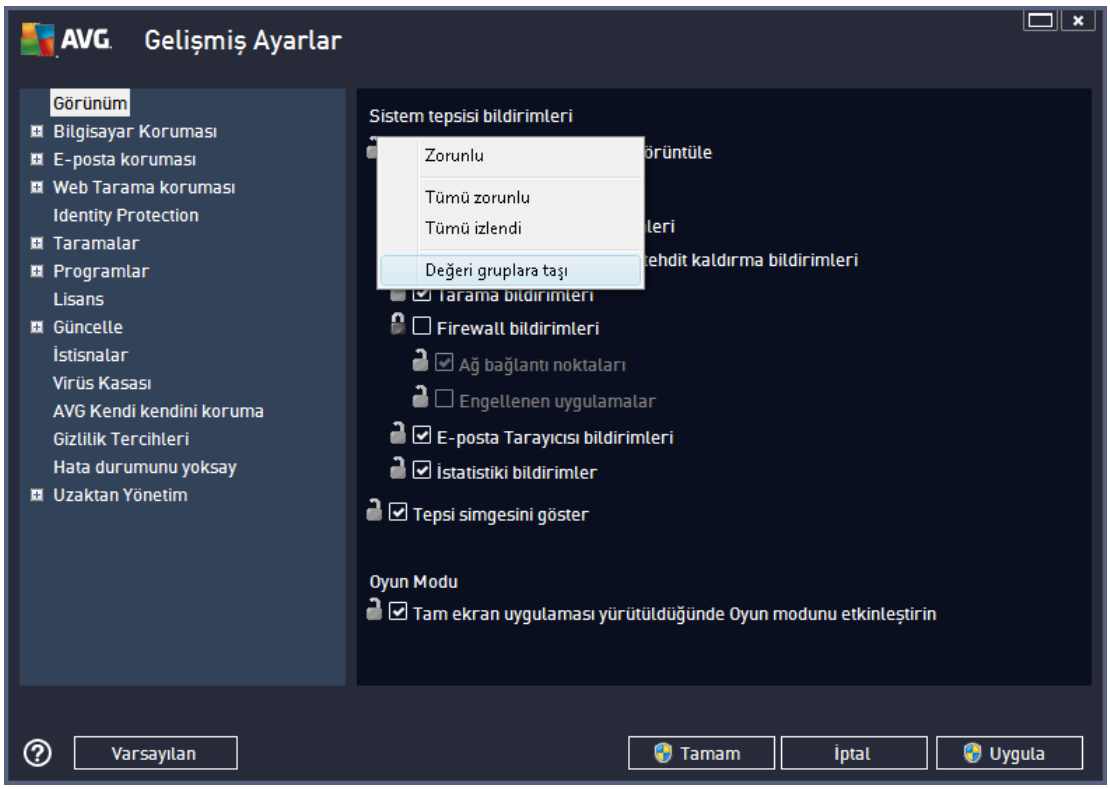



Seçilen ayari diger grup ayarlarina aktarmak için ***Tamam*** veya ***Uygula*** dügmesini tiklatin.

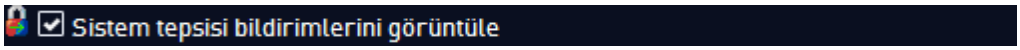
***Lütfen unutmayin:*** *Tamam veya Uygula dügmesini tiklatmadan önce ayarin degerini degistirirseniz veya durumunu düzeltirseniz degisiklikler kaybolacak ve yapilandirma kopyalanmayacaktir.*

Benzer sekilde, ***Uygulama sunuculari için paylasilan ayarlar***'i isleyebilir ve seçili yapilandirmayi tüm sunuculara tasiyabilirsiniz. Baglam menüsü ögesi ***Degeri sunuculara tasi*** olarak adlandirilir.

Degeri bir grup ayarindan istasyonlar için Paylasilan ayarlara da tasimaniz mümkündür:




Bir yapilandirmayi bir gruptan ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar***'a tasimak için seçili onay kutusunu sag tiklatabilir ve baglam menüsünden ***Degeri Paylasilan ayarlara tasi*** ögesini seçebilirsiniz. Seçilen yapilandirma ögesinin yaninda degismis bir kilit simgesi görmelisiniz:




***Tamam*** veya ***Uygula*** dügmesini tikattiginizda deger ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar***'a tasinir ve zorunlu olarak ayarlanir. Baska bir grupta izlenen olarak ayarlanir. Bu, kolaylikla zorunlu bayragini tüm gruplardan bir kerede kaldirmaniz için kullanilabilir.

Uygulama sunuculari içindeki tek tek sunucu ayarlarini benzer sekilde isleyebilir ve seçili yapilandirmayi ***Uygulama sunuculari için paylasilan ayarlar***'a tasiyabilirsiniz. Baglam menüsü ögesi ***Degeri Paylasilan ayarlara tasi*** olarak adlandirilir.

### 9.1.8. Anti-Spam

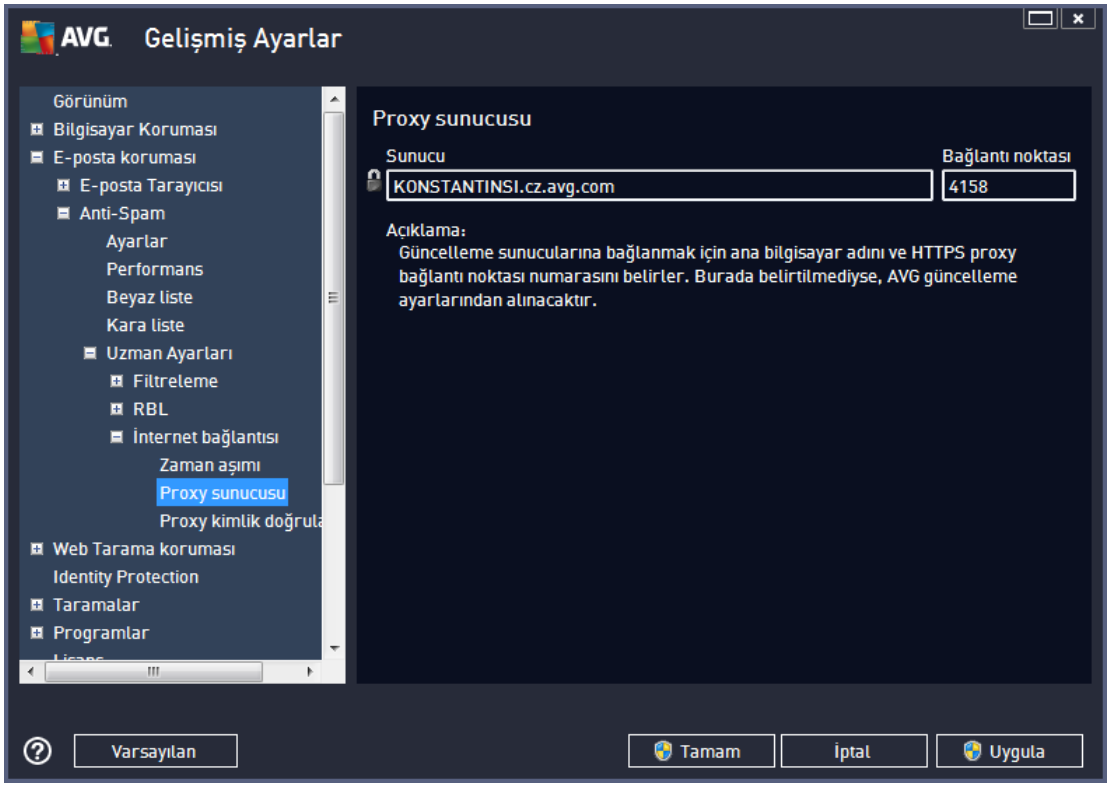
Proxy Güncelleme rolünü (*AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi* sirasinda) kurarsaniz, Anti-Spam güncellemelerini dogrudan Mailshell sunucularindan indirmeyi seçebilir ve sonra bunlari istasyonlariniz arasinda dagitmak için AVG Admin sunucusunu kullanabilirsiniz.

Anti-Spam güncellemelerini indirme AVG Admin Sunucusu ayarlari iletisim kutusu, *Proxy Güncelleme sekmesinden* açilip kapanabilir.

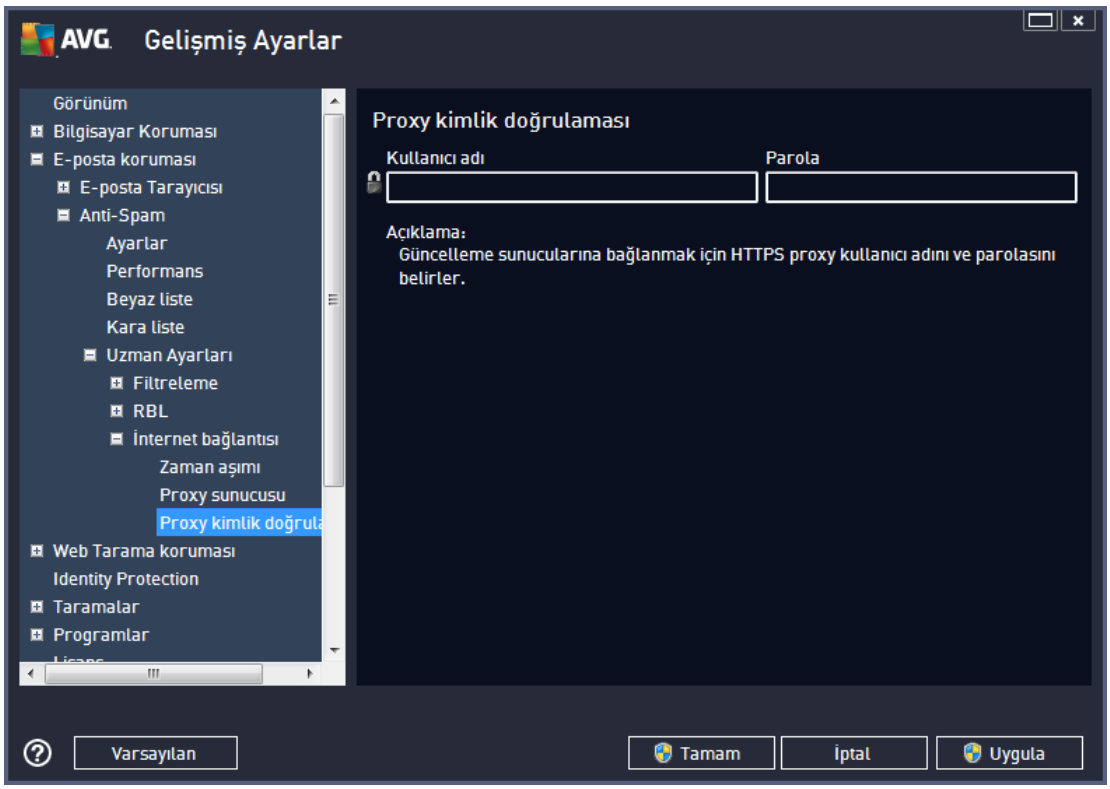
Anti-Spam güncellemeleri Paylasilan ayarlardan el ile de degistirilebilir. Bunun için, AVG Admin Paneli, üst menü ***Araçlar/Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** ögesine gidin. Sonra, ***Anti-Spam/ Uzman Ayarlari/Internet baglantisi*** ögesini seçin.

***Proxy sunucusu*** iletisim kutusunda AVG Admin Sunucusu adresinizi baglanti noktasi numaranizla

birlikte (varsayilan deger 4158) girin.

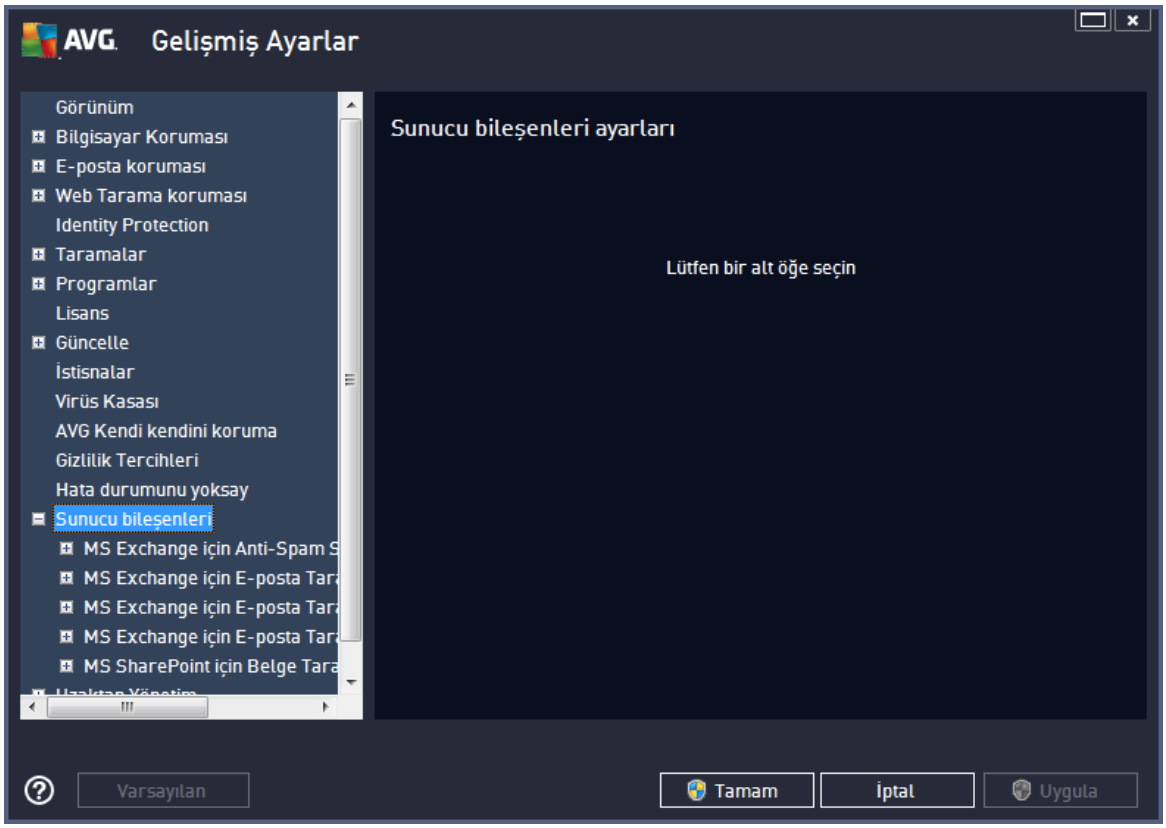



AVG Admin Sunucunuz kullanici adi ve parola kullaniyorsa, ***Proxy kimlik dogrulamasi*** iletisim kutusunu da açin ve dogru kullanici adi ve parolayi girin.




***Not:*** *Analog olarak bu ayarlari* ***Grup için paylasilan ayarlar****için veya gerektiginde tek tek istasyonlar için el ile güncelleyebilirsiniz.*

## 9.2. Uygulama Sunucuları için Paylaşılan Ayarlar




Bu iletisim kutusu uygulama sunuculari için paylasilan ayarlari tanimlamanizi saglar. Seçeneklerin çogu, asagidaki bölümlerde açiklanan birkaç istisna haricinde istasyondakiyle aynidir. Diger ögelerin yapilandirmasi hakkinda daha ayrintili bilgiye gereksinim duyuyorsaniz, http://www.avg.com web sitesinden indirilebilen AVG Email Server Edition Kullanim Kilavuzuna veya soru isareti dügmesi ile ulasilabilen baglam menüsü yardimina basvurun.

***Not: Varsayilan*** *dügmesini geçerli iletisim kutusunun orijinal ayarlarini geri yüklemek için kullanabilirsiniz.*

### 9.2.1. Genel Görünüm

Tek tek sunuculara temel genel bakis:

- ***MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu***

  Tüm gelen e-posta iletilerini kontrol eder ve istenmeyen e-postalari ISTENMEYEN POSTA olarak isaretler. Her e-posta iletisini islemek için çesitli inceleme yöntemleri kullanir ve istenmeyen e-postalara karsi mümkün olan en üst seviyede koruma saglar.

- ***MS Exchange için E-posta Tarayicisi (yönlendirme Aktarim Aracisi)***

  MS Exchange HUB rolü üzerinden tüm gelen, giden ve dahili e-posta iletilerini denetler.

  MS Exchange 2007/2010 için kullanilabilir ve yalnizca HUB rolü için yüklenebilir.

- ***MS Exchange için E-posta Tarayicisi (SMTP Aktarim Aracisi)***

  MS Exchange SMTP arayüzü yoluyla gelen tüm e-posta iletilerini denetler.

  Yalnizca MS Exchange 2007/2010 için kullanilabilir ve hem EDGE hem de HUB rolleri için yüklenebilir.

- ***MS Exchange için E-posta Tarayicisi (VSAPI)***

  Kullanicilarin posta kutularinda depolanan tüm e-posta iletilerini denetler. Herhangi bir virüs tespit edilirse Virüs Kasasi'na tasinir veya tamamen kaldirilir.

- ***MS SharePoint için Belge Tarayici***

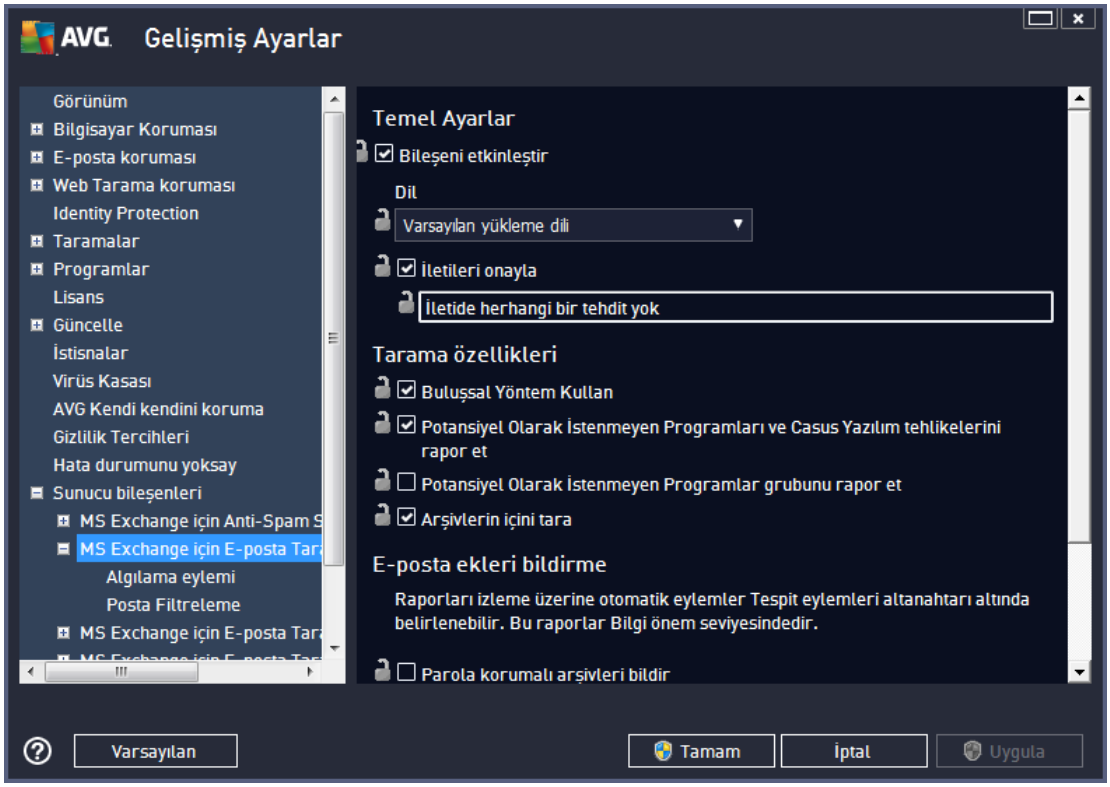
  Sharepoint sunucusuna yükleme/sunucusundan indirme sirasinda belgeleri tarar. Herhangi bir virüs algilanirsa, Virüs Kasasi'na tasinir veya tamamen kaldirilir.

### 9.2.2. MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu

***MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu*** için kullanilabilir seçenekler (önceden tanimli varsayilan ayarlar farkli olsa da) istasyondakiyle tamamen aynidir. Seçenekler hakkinda tek tek daha fazla bilgi almaniz gerekiyorsa, lütfen http://www.avg.com sitesinden indirilebilen AVG Internet Security veya Email Server Kullanici Rehberi'ne veya içerik yardimina basvurun.

### 9.2.3. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (Aktarım Ajanını yönlendirme)

Bu öge ***MS Exchange için E-posta Tarayicisi*** (yönlendirme aktarim aracisi) ayarlarini içerir.



***Temel Ayarlar*** bölümü asagidaki seçenekleri içerir:

- ***Bileseni etkinlestir*** - bilesenin tamamini devre disi birakmak için isaretini kaldirin.
- ***Dil*** - tercih edilen bilesen dilini seçin.
- ***Iletileri onayla*** - taranan tüm iletilere bir sertifika notu eklemek istiyorsaniz bunu isaretleyin. Iletiyi bir sonraki alanda özellestirebilirsiniz.

***Tarama özellikleri*** bölümü:

- ***Bulussal Analiz Yöntemlerini Kullan*** - bu kutuyu tarama sirasinda bulussal analiz yöntemini etkinlestirmek için isaretleyin.
- ***Potansiyel Olarak Istenmeyen Programlari ve Casus Yazilim tehditlerini rapor et*** - bu seçenegi potansiyel olarak istenmeyen programlarin ve casus yazilimin varligini bildirmek için isaretleyin.
- ***Gelistirilmis bir Potansiyel Olarak Istenmeyen Program dizisi bildirin*** - ayrintili bir casus yazilim (spyware) paketi tespit etmek için isaretleyin: dogrudan üreticiden saglandiginda mükemmel durumda ve zararsiz olan ancak daha sonra kötü amaçlar için kullanilabilecek programlar veya her zaman zararsiz olan ancak istenmeyebilecek programlar (çesitli araç çubuklari vs.). Bu ek önlem, bilgisayarinizin güvenligini ve rahatligini daha da arttirir, ancak yasal programlari engellemesi de olasidir ve bu nedenle varsayilan olarak kapatilir. Not: Bu algilama özelligi, bir önceki seçenege ektir. Bu nedenle, temel casus yazilim (spyware) türlerinden korunmak istiyorsaniz, bir önceki kutuyu daima seçili halde birakin.
- ***Arsivlerin içini tara*** - bu seçenegi tarayicinin arsivli dosyalarin (zip, rar vb.) içine de bakmasini saglamaya izin vermek için isaretleyin.

***E-posta eklerini bildirme*** bölümü, tarama sirasinda hangi ögelerin seçilecegine izin vermenize olanak verir. Isaretliyse, böyle bir öge içeren her e-postanin ileti konusunda [BILGI] etiketini bulunacaktir. Bu, ***Algilama eylemleri bölümü***, ***Bilgi*** kisminda (asagiya bakin) kolaylikla istenebilen varsayilan yapilandirmadir.

Asagidaki seçenekler mevcuttur:

- ***Parola korumali arsivleri bildir***
- ***Parola korumali belgeleri bildir***
- ***Makro içeren dosyalari bildir***
- ***Gizli uzantilari bildir***

Ayrica asagidaki agaç yapisinda bu alt ögeler de bulunur:

- ***Tespit islemleri***
- ***Posta filtreleme***

## 9.2.4. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (SMTP TA)

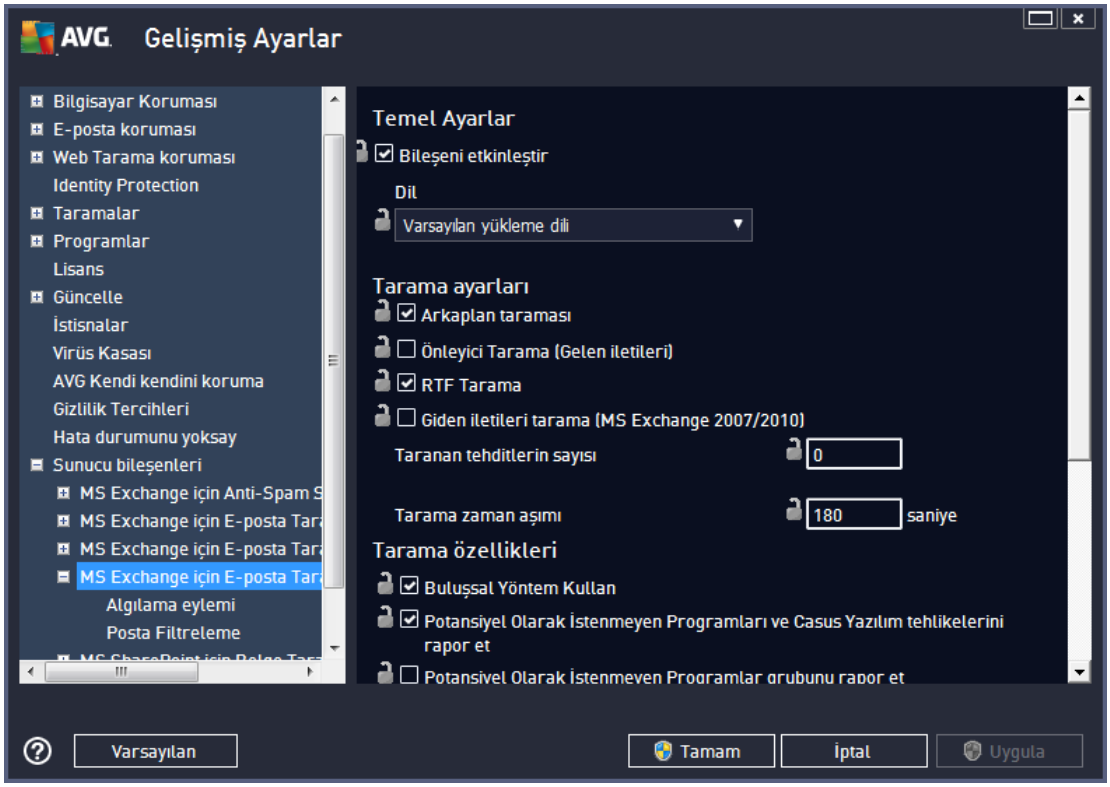
***MS Exchange için E-posta Tarayicisi (SMTP Aktarim Aracisi)*** yapilandirmasi yönlendirme aktarim aracisi durumuyla tamamen aynidir. Daha fazla bilgi için lütfen yukaridaki ***MS Exchange için E-posta Tarayicisi (yönlendirme TA)*** bölümüne bakin.

Ayrica asagidaki agaç yapisinda bu alt ögeler de bulunur:

- ***Tespit islemleri***
- ***Posta filtreleme***

## 9.2.5. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (VSAPI)

Bu öge, ***MS Exchange için E-posta Tarayicisi*** (VSAPI) ayarlarini içerir.




***Temel Ayarlar*** bölümü asagidaki seçenekleri içerir:

- ***Bileseni etkinlestir*** - bilesenin tamamini devre disi birakmak için isaretini kaldirin.
- ***Dil*** - tercih edilen bilesen dilini seçin.

***Tarama ayarlari*** bölümü:

- ***Arka Plan Tarama*** - arka plan tarama islemini buradan etkinlestirebilir veya devre disi birakabilirsiniz. Arka plan tarama, VSAPI 2.0/2.5 uygulama arayüzü özelliklerinden biridir. Exchange Mesajlasma Veritabanlarinin is parçacikli taranmasini saglar. Kullanicinin posta kutusunda, en son AVG virüs veritabani güncellemesiyle taranmamis bir ögeyle karsilasilmasi

durumunda, ilgili öge taranmasi için Exchange Server için AVG'ye gönderilir. Incelenmeyen nesnelerin taranmasi ve aranmasi paralel olarak çalisir.

Diger görevleri garantileyen özel bir düsük öncelikli is parçacigi her veritabani için kullanilir (örn. Microsoft Exchange veritabaninda e-posta iletilerinin saklanmasi) ve her zaman istege bagli olarak gerçeklesir.

- ***Proaktif Tarama (gelen iletiler)***

  VSAPI 2.0/2.5 proaktif tarama islevini buradan etkinlestirebilir veya devre disi birakabilirsiniz. Bu tarama bir öge klasöre teslim edildiginde ancak istemci tarafindan bir istek yapilmadiginda olusur.

  Iletiler Exchange deposuna gönderilir gönderilmez, global tarama kuyruguna düsük öncelikli olarak girerler (maksimum 30 öge). Ilk giren ilk çikar (FIFO) temelinde taranirlar. Hala kuyrukta olan bir ögeye erisilirse, bu öge yüksek öncelikli olarak degisir.

  ***Not:*** *Tasma iletileri taranmamis deposuna gider.*

***Not:*** *Hem* ***Arka Plan Tarama*** *hem de* ***Proaktif Tarama*** *seçeneklerini devre disi biraksaniz bile, bir kullanici MS Outlook istemcisiyle bir ileti indirmeye çalistiginda tarayiciya erisim yine de aktif olacaktir.*

- ***RTF Tara*** - burada RTF dosyasi türünün taranmasi gerekip gerekmedigini belirtebilirsiniz.
- ***Taranan Is Parçaciklarinin Sayisi*** - Tarama islemi varsayilan olarak tüm tarama performansini belirli bir paralelizm düzeyinde artirmak için is parçacigi olarak olusturulur. Is parçacigi sayisini buradan degistirebilirsiniz.

  Varsayilan is parçacigi sayisi 2 kere 'islemci_sayisi' + 1 olarak hesaplanir.

  Minimum is parçacigi sayisi ('islemci sayisi'+1) bölü 2 olarak hesaplanir.

  Maksimum is parçacigi sayisi 'Islemci Sayisi' çarpi 5 + 1 olarak hesaplanir.

  Deger, minimum degerden daha küçügüne veya maksimum degerden daha büyügüne ayarlanirsa varsayilan deger kullanilir.

- ***Tarama Zaman Asimi*** - bir is parçaciginin taranmakta olan iletiye erismesi için (saniye cinsinden) maksimum sürekli aralik (varsayilan deger 180 saniyedir).

***Tarama özellikleri*** bölümü:

- ***Bulussal Analiz Yöntemlerini Kullan*** - bu kutuyu tarama sirasinda bulussal analiz yöntemini etkinlestirmek için isaretleyin.

- ***Potansiyel Olarak Istenmeyen Programlari ve Casus Yazilim tehditlerini rapor et*** - bu seçenegi potansiyel olarak istenmeyen programlarin ve casus yazilimin varligini bildirmek için isaretleyin.

- ***Gelistirilmis bir Potansiyel Olarak Istenmeyen Program dizisi bildirin*** - ayrintili bir casus yazilim (spyware) paketi tespit etmek için isaretleyin: dogrudan üreticiden saglandiginda mükemmel durumda ve zararsiz olan ancak daha sonra kötü amaçlar için kullanilabilecek programlar veya her zaman zararsiz olan ancak istenmeyebilecek programlar (çesitli araç çubuklari vs.). Bu ek önlem, bilgisayarinizin güvenligini ve rahatligini daha da arttirir, ancak

yasal programlari engellemesi de olasidir ve bu nedenle varsayilan olarak kapatilir. Not: Bu algilama özelligi, bir önceki seçenege ektir. Bu nedenle, temel casus yazilim (spyware) türlerinden korunmak istiyorsaniz, bir önceki kutuyu daima seçili halde birakin.

- ***Arsivlerin içini tara*** - bu seçenegi tarayicinin arsivli dosyalarin (zip, rar vb.) içine de bakmasini saglamaya izin vermek için isaretleyin.

***E-posta eklerini bildirme*** bölümü, tarama sirasinda hangi ögelerin seçilecegine izin vermenize olanak verir. Varsayilan yapilandirma ***Tespit islemleri bölümü***, ***Bilgi*** kisminda (yukari bakin) kolaylikla istenebilir.

Asagidaki seçenekler mevcuttur:

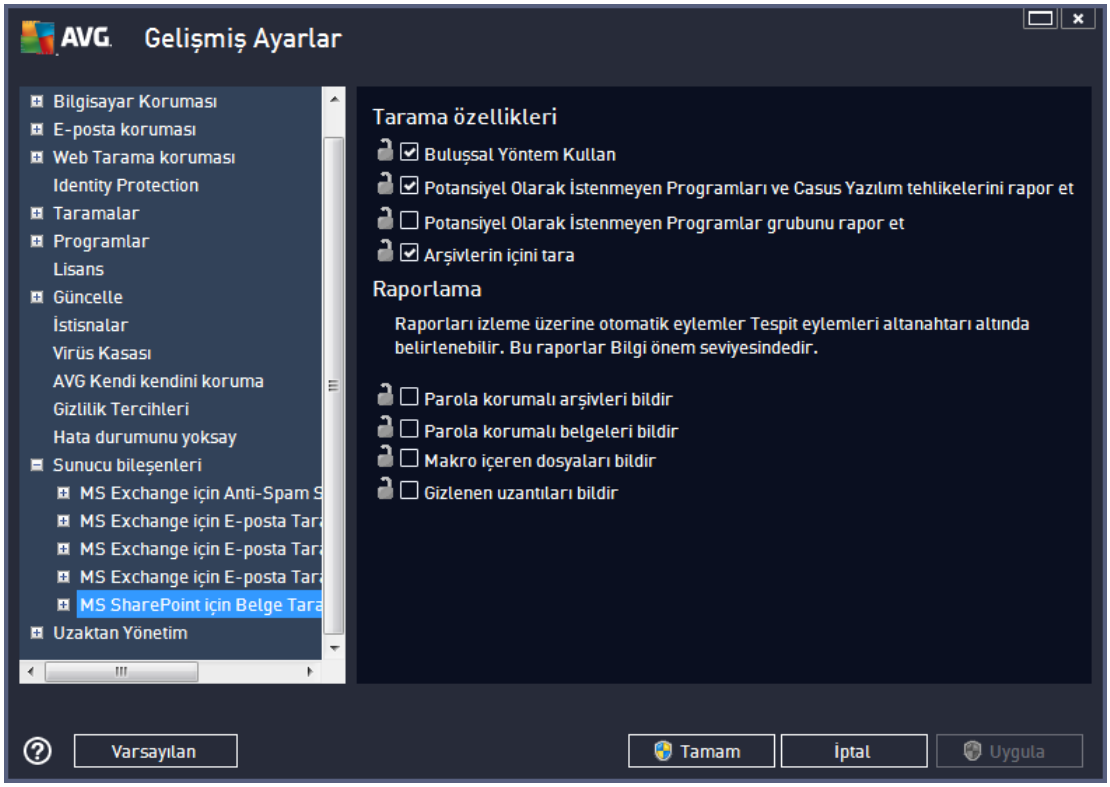
- ***Parola korumali arsivleri bildir***
- ***Parola korumali belgeleri bildir***
- ***Makro içeren dosyalari bildir***
- ***Gizli uzantilari bildir***

Ayrica asagidaki agaç yapisinda bu alt ögeler de bulunur:

- ***Tespit islemleri***
- ***Posta filtreleme***

## 9.2.6. MS SharePoint için Belge Tarayıcı

Bu öge, ***MS SharePoint için Belge Tarayici*** ayarlarini içerir.




***Tarama özellikleri*** bölümü:

- ***Bulussal Analiz Yöntemlerini Kullan*** - bu kutuyu tarama sirasinda bulussal analiz yöntemini etkinlestirmek için isaretleyin.
- ***Potansiyel Olarak Istenmeyen Programlari ve Casus Yazilim tehditlerini rapor et*** - bu seçenegi potansiyel olarak istenmeyen programlarin ve casus yazilimin varligini bildirmek için isaretleyin.
- ***Gelistirilmis bir Potansiyel Olarak Istenmeyen Program dizisi bildirin*** - ayrintili bir casus yazilim (spyware) paketi tespit etmek için isaretleyin: dogrudan üreticiden saglandiginda mükemmel durumda ve zararsiz olan ancak daha sonra kötü amaçlar için kullanilabilecek programlar veya her zaman zararsiz olan ancak istenmeyebilecek programlar (çesitli araç çubuklari vs.). Bu ek önlem, bilgisayarinizin güvenligini ve rahatligini daha da arttirir, ancak yasal programlari engellemesi de olasidir ve bu nedenle varsayilan olarak kapatilir. Not: Bu algilama özelligi, bir önceki seçenege ektir. Bu nedenle, temel casus yazilim (spyware) türlerinden korunmak istiyorsaniz, bir önceki kutuyu daima seçili halde birakin.
- ***Arsivlerin içini tara*** - bu seçenegi tarayicinin arsivli dosyalarin (zip, rar vb.) içine de bakmasini saglamaya izin vermek için isaretleyin.

***Raporlama*** bölümü tarama sirasinda hangi ögelerin raporlanmasi gerektigini seçmenize izin verir. Raporlarda ***Bilgi*** önem seviyesi vardir. Varsayilan islem ***Algilama eylemleri bölümü***, ***Bilgi*** kisminda (yukari bakin) kolaylikla istenebilir.

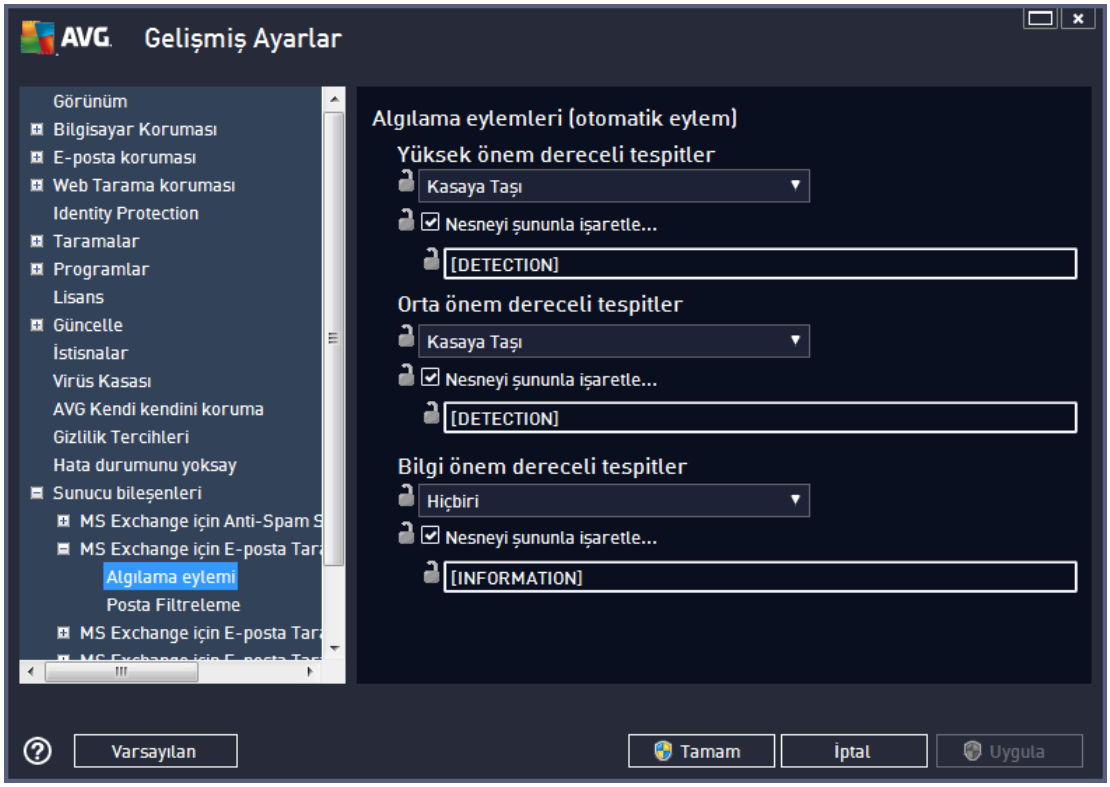
Asagidaki seçenekler mevcuttur:

- ***Parola korumali arsivleri bildir***
- ***Parola korumali belgeleri bildir***
- ***Makro içeren dosyalari bildir***
- ***Gizli uzantilari bildir***

Ayrica, su alt öge agaç yapisi olarak bulunmaktadir:

- ***Algilama eylemi***

## 9.2.7. Algılama Eylemleri




***Algilama eylemleri*** alt ögesinde, tarama islemi sirasinda yapilmasi gereken otomatik eylemleri seçebilirsiniz.

Eylemler asagidaki ögeler için kullanilabilir:

- ***Yüksek önem dereceli tespitler***- kaldirilmasi gereken tehlikeli ögeler.
- ***Orta önem dereceli tespitler*** - tehlikeli olma ihtimali olan, ancak kaldirmaya veya tutmaya kendiniz karar verebileceginiz ögeler.
- ***Bilgi açisindan önemli tespitler*** - sadece bilgi verme amaçli ögeler.

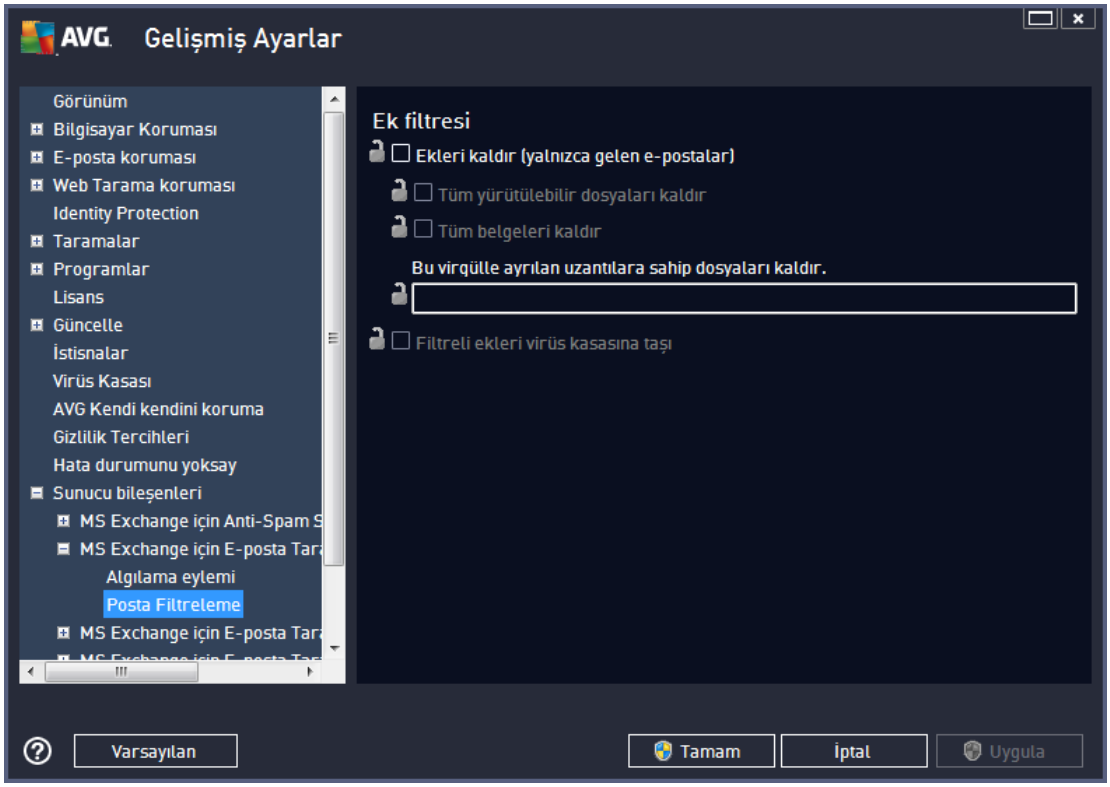
Her öge için bir eylem seçmek için açilir menüyü kullanin:

- ***Hiçbiri*** - hiçbir eylem yapilmaz.
- ***Kasaya Tasi*** - verilen tehlike Virüs Kasasina tasinacaktir.
- ***Kaldir*** - verilen tehlike kaldirilacaktir.

Verilen ögeyi/tehlikeyi içeren iletileri için özel bir konu metni seçmek için, ***Konuyu sununla isaretle...*** kutusunu isaretleyin ve tercih edilen degeri doldurun.

***Not:*** *En son deginilen özellik MS Exchange için E-posta Tarayicisi VSAPI ve MS Sharepoint için Belge Tarayici ayarlarinda kullanilamaz.*

## 9.2.8. Posta Filtreleme




***Posta Filtreleme*** alt ögesinde, hangi eklerin (varsa) otomatik olarak kaldirilacagini seçebilirsiniz. Asagidaki seçenekler mevcuttur:

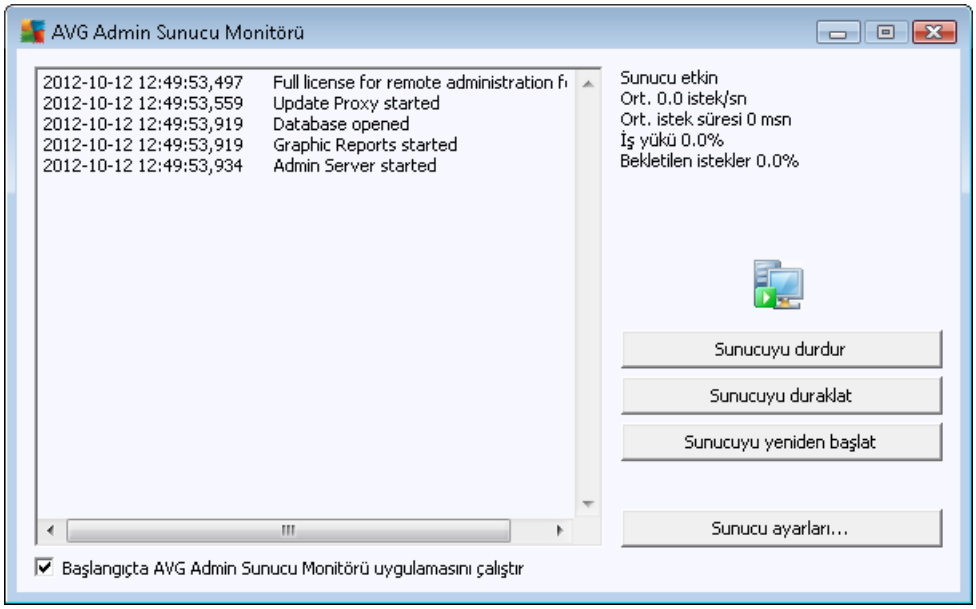
- ***Ekleri kaldir*** - bu kutuyu özelligi etkinlestirmek için isaretleyin.
- ***Tüm çalistirilabilir dosyalari kaldir*** - tüm çalistirilabilirleri kaldirir.
- ***Tüm belgeleri kaldir*** - tüm belge dosyalarini kaldirir.
- ***Bu virgülle ayrilan uzantilara sahip dosyalari kaldir*** - kutuyu otomatik olarak kaldirilmalarini istediginiz dosya uzantilariyla doldurun. Uzantilari virgülle ayirin.

- ***Filtrelenmis ekleri virüs kasasina tasi*** - Filtrelenmis eklerin tamamen kaldirilmamasini istemeniz durumunda isaretleyin. Bu kutu isaretlendiginde, bu iletisim kutusunda seçilen tüm ekler otomatik olarak Virüs Kasasi karantina ortamina tasinir. Potansiyel kötü amaçli dosyalari saklamak için güvenli bir yerdir ve bu tür dosyalar herhangi bir tehlike olmaksizin görüntülenip incelenebilirler.

## 9.3. AVG Admin Sunucusu Ayarları

**AVG Admin Sunucusu Izleme**, **AVG Admin Sunucusu** yüklemesinin bir parçasidir. AVG Admin Sunucusu Monitörü, sistem tepsisinde bir simge görüntüler ve simgenin rengi AVG Admin Sunucusu durumunu gösterir. Sunucu etkinlikleri hakkinda temel bilgiler içeren AVG Admin Sunucusu Monitörü iletisim kutusunu açmak için simgeyi çift tiklatin.

Mevcut hiçbir simge yoksa, AVG Admin Sunucusu Monitörü'nü Windows baslat menüsünden ***Tüm Programlar/AVG Remote Administration*** yolunu izleyip ***AVG Admin Sunucusu Monitörü seçenegini belirleyerek baslatabilirsiniz.***



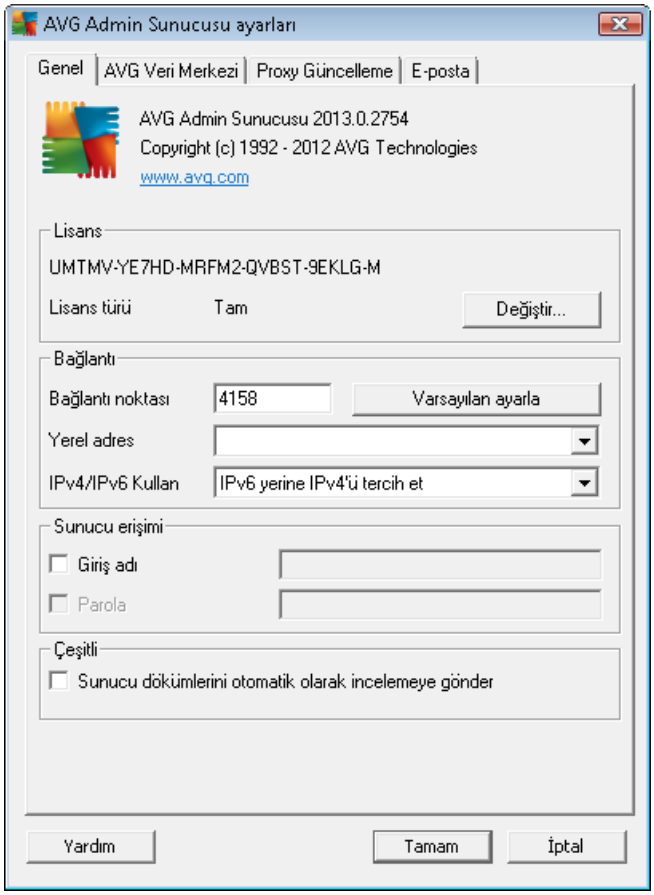

AVG Admin Sunucusu Monitörü iletisim kutusu asagidaki kontrol dügmelerini içerir:

- ***Sunucuyu durdur*** - AVG Admin Sunucusunu durdurmaniza olanak verir.
- ***Sunucuyu duraklat*** - AVG Admin Sunucusunu duraklatmaniza ve çalismaya devam ettirmenize olanak verir.
- ***Sunucuyu yeniden baslat*** - AVG Admin Sunucusunu yeniden baslatmaniza olanak verir.
- ***Sunucu ayarlari*** - AVG Admin Sunucusu yapilandirmasini ayarlamaniza olanak verir.

**AVG Admin Sunucusu Monitörü**'nü Windows sistem baslatma sirasinda otomatik olarak baslatmamayi tercih ediyorsaniz, ***Baslangiçta AVG Admin Sunucusu Monitörü'nü çalistir*** onay kutusunun isaretini kaldirabilirsiniz (önerilmez).

### 9.3.1. Genel sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:




- ***Lisans*** bölümü

  Yeni bir lisans numarasi ve/veya kisisel/sirket ayrintilarinizi girmek için ***Degistir*** dügmesini tiklatin.

  Bu lisans numarasinin ag lisansiyla uyusmasi gerekir, yani uzaktan yönetim desteginin etkin olmasi gerekir.

- ***Baglanti*** bölümü

  Burada, baglanti noktasi numarasini ve yerel adresi degistirebilirsiniz.

  - ***Baglanti noktasi*** - varsayilan baglanti noktasi degeri 4158'dir. Varsayilan degeri herhangi bir anda ***Varsayilan baglanti noktasini ayarla*** dügmesini tiklatarak sifirlayabilirsiniz.

  - ***Yerel adresi belirt*** - gelen baglantilar için yerel adresi belirtin. Varsayilan deger bostur, herhangi bir yerel adres olmadigi anlamina gelir. Belirtilen ad birden fazla adresi çözerse, uygun durumda olan ilki kullanilir (sunucu bunlarin tümünü dener).

- **IPv4/IPv6 Kullan** - baglanti sirasinda kullanmak için hangi internet protokolü sürümünü tercih ettiginizi belirleyin (varsayilan ayar IPv6 üzerinden IPv4 tercih edilmesidir).

- ***Sunucu adresi*** bölümü

  Bu bölümde AVG DataCenter'a erismek için seçilen kullanici adini ve parolasini girmelisiniz. Bu degerler istege baglidir ancak güvenligi artirmak için yüksek degerler ayarlamanizi öneririz.

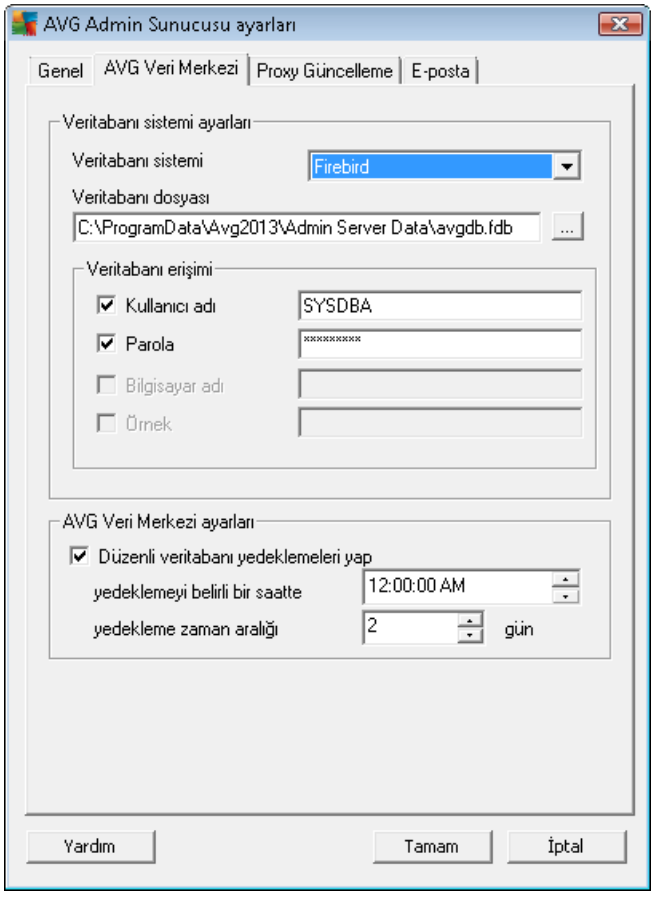
  ***Not:*** Bu kullanici adi ve parola, istasyonlari AVG DataCenter'a baglamak için kullanilir. Baska bir deyisle, istasyonlar AVG DataCenter'a baglanirken (AVG Ag Kurulum Sihirbazi yoluyla veya manüel olarak) bu degerlerin dogru sekilde doldurulmalari gerekir.

- ***Çesitli*** bölümü

  Olasi AVG Admin Sunucusu çakisma dökümlerini daha fazla analiz edilmek üzere teknik destek ekibimize göndermek için ***Sunucu dökümlerini otomatik olarak analize gönder*** onay kutusunu isaretleyin.

### 9.3.2. DataCenter sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:




***Veritabani sistemi ayarlari*** bölümü veritabani seçeneklerini içerir. ***Veritabani sistemi***'ni degistirmek için, asagi açilir listeden farkli bir tane seçin.

- ***Firebird***

  Bu veritabani motoru, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük aglar için uygundur. Veritabani, AVG AntiVirus Business Edition 2013 yüklemesinin standart bir bölümüdür.

  Veritabani dosyasinin konumunu degistirmek için, ***Veritabani dosyasi*** alanindaki yolu degistirebilirsiniz.

- ***MS SQL Server Express***

  **Microsoft SQL Sunucusu**'nun küçültülmüs bir sürümüdür, 1000'e kadar istasyona hizmet verebilir. Ürün, AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir. Kullanimi, hiçbir ticari lisansla sinirlandirilmamistir.

  Veritabani adini degistirmek için, ***Veritabani adi*** alanina özel bir deger girin.

- ***MS SQL Server***

  Bu motor, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir ve kullanimi Microsoft SQL Server lisansina baglidir.

  Veritabani adini degistirmek için, ***Veritabani adi*** alanina özel bir deger girin.

- ***Oracle***

  Bu motor, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir bölümü degildir ve kullanimi ticari bir lisansa baglidir.

- ***MySQL***

  Bu motor, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. Bu, AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin standart bir parçasi degildir ve ticari bir ortamda ticari bir lisans kullanilmasi gerekir.

***Veritabani erisimi*** bölümü su parametreleri degistirmenize olanak verir (tüm veritabani motorlari için geçerli degildir):

- ***Kullanici Adi*** - AVG Admin Kurulum Sihirbazi sirasinda veritabani olusturmak için seçilen veritabani kullanici adidir.
- ***Parola*** - AVG Admin Kurulum Sihirbazi sirasinda veritabani olusturmak için seçilen veritabani parolasidir.
- ***Bilgisayar adi*** - veritabanina sahip bilgisayarin adini yazin.
- ***Örnek*** - istasyona yüklenmis birden fazla örnek varsa, belirli SQL Server/Oracle yüklemesini ifade eder.

***DataCenter ayarlari*** bölümü asagidaki seçenegi içerir:

- ***Düzenli olarak veritabani yedeklemeleri gerçeklestir*** - isaretliyse, AVG Admin Sunucusu otomatik olarak veritabani yedegi olusturur. Yedeklemelerin ne zaman ve ne siklikta

yapilacagini seçebilirsiniz.

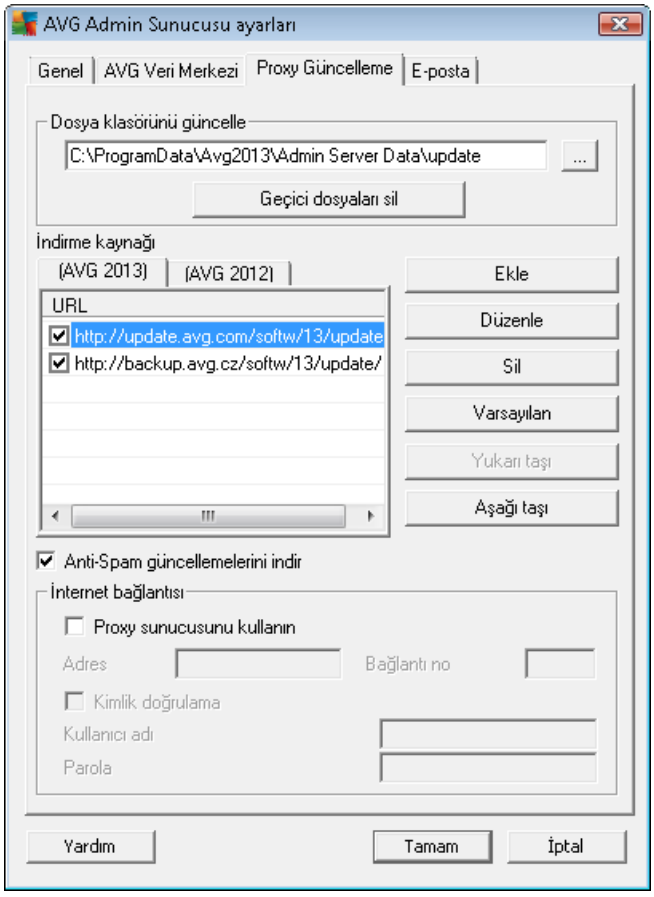
Yedekleme dosyalari su konumda saklanir:

C:\Documents and settings\All users\Application Data\AVG2013\Admin Server Data\DatabaseBackup

Klasörler daha kolay ayirt edilebilmeleri için YIL-AY-GÜN SAAT biçiminde adlandirilir.

### 9.3.3. Proxy Güncelleme sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:




- ***Güncelleme dosyalari klasörü*** - indirilen güncelleme dosyalarinin depolanacagi dizine götüren tam yol adini girin (örnegin, c:\AVGUpdate).

- ***Indirme kaynagi*** bölümü (AVG 2013 ve daha eski AVG 2012 istasyonlari için iki farkli sekme içerir)

  Öncelige göre siralanmis kullanilabilir güncelleme sunucularinin listesini içerir. En üstteki sunucu ilk önce kullanilir. Olasi seçenekler sunlardir:

  ***Ekle*** - yeni bir güncelleme sunucusu eklemek için bir iletisim kutusu açar.

***Düzenle*** - seçili girisi düzenlemenizi saglar.

***Sil*** - seçili girisi siler.

***Varsayilan*** - orijinal güncelleme sunucusu ayarlarini geri yükler.

***Yukari tasi*** - bir sunucunun önceligini artirmanizi saglar.

***Asagi tasi*** - sunucunun önceligini azaltmanizi saglar.

Ayrica bazi girisleri isaretleyebilir veya isaretini kaldirabilirsiniz. AVG Admin Sunucusu yalnizca isaretli girisleri ele alir.

- ***Anti-Spam güncellemelerini indir*** - Anti-Spam güncellemelerini indirmek istemiyorsaniz, bu seçenegin isaretini kaldirin.

  ***Not:*** *Anti-Spam güncellemeleri dogrudan Mailshell sunucularindan indirilir.*

  Anti-Spam güncellemeleri hakkinda ek bilgiler ***Yapilandirma/Istasyonlar Için Paylasilan Alanlar/Gruplar/Anti-Spam*** bölümünde bulunabilir.

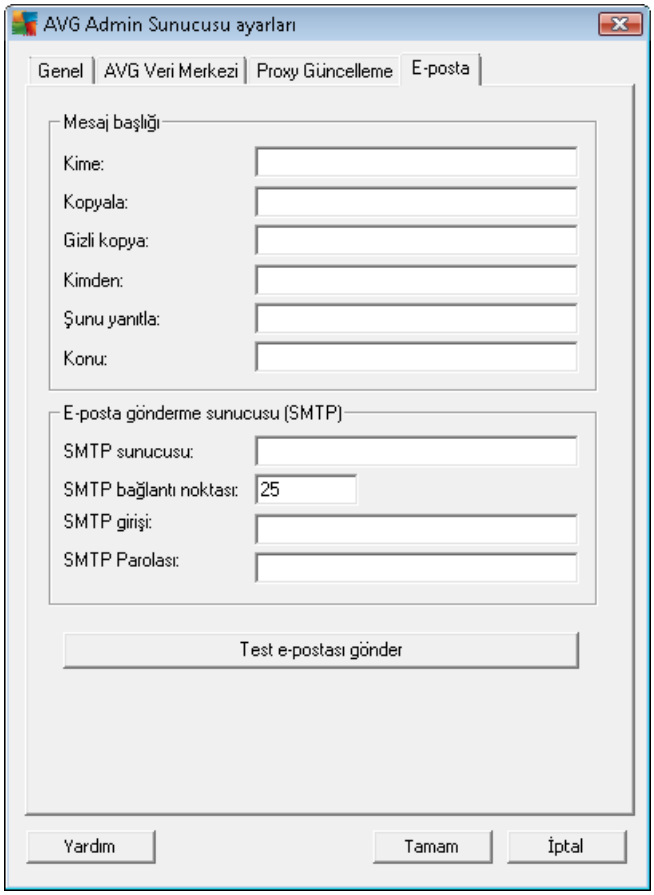
- ***Internet baglantisi***

  Aginizda proxy sunucusuna gereksinim duyuyorsaniz, ayrintilari buraya girebilirsiniz. ***Proxy sunucusu kullan*** onay kutusunu isaretleyin ve proxy sunucusu ***Adres*** ve ***Baglanti noktasi*** numarasini girin.

  Sunucu, basarili baglanti için giris bilgilerine gereksinim duyuyorsa, ***Kimlik Dogrulama*** onay kutusunu isaretleyip kullanici adini ve parolayi yazin.

### 9.3.4. E-posta sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:




E-posta yoluyla ***Grafik raporlar*** gönderebilmek için veya bildirimler alabilmek için, ilk önce bu sekmeyi yapilandirmaniz gerekir.

***Not:*** *Doldurulacak önemli alanlar* ***E-posta göndermek için sunucu (SMTP)*** *bölümünde bulunur (asagiya bakin). Rapor Programi Tanimlama Sihirbazi sirasinda da diger alanlari seçmenize olanak verilir (Kime/Konu/Ana Metin), ancak buraya gireceginiz tüm degerler varsayilan olarak dikkate alinir.*

***Ileti basligi*** bölümü su alanlari içerir:

- ***Kime*** - raporlarin gönderilecegi bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin. Ayri ögeleri virgülle ayirin. Bu alan Rapor Programi tanimi sirasinda da doldurulabilir.
- ***Kopya*** - Istege bagli degerdir. Raporlarin gönderilecegi bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin. Ayri ögeleri virgülle ayirin.
- ***Gizli*** - Istege bagli degerdir. Raporlarin gizli olarak gönderilecegi bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin (diger alicilar bu adresleri göremez). Ayri ögeleri virgülle ayirin.
- ***Kimden*** - Istege bagli degerdir. Gönderenin e-posta adresini ve/veya gönderenin adini ve e-posta adresini büyüktür ve küçüktür isaretleri içinde belirtin <kullanici@adres.com>

- ***Yanitla*** - Istege bagli degerdir. Bir yanit e-posta adresi belirtin.
- ***Konu*** - raporlari hatirlamak için metin girin.

***E-posta gönderme sunucusu (SMTP)*** bölümü su özellestirilebilir alanlari içerir:

- ***SMTP sunucusu*** - SMTP sunucusu adresini girin (etki alani adinin IP adresi olabilir).
- ***SMTP baglanti noktasi*** - SMTP baglanti noktasi sayisini belirtin. Varsayilan deger 25'tir.

SMTP sunucunuz e-posta göndermek için kimlik dogrulama gerektiriyorsa, asagidaki oturum açma ayrintilarini girin:

- ***SMTP Oturum Açma*** - kullanici adini belirtin.
- ***SMTP Parolasi*** - parolayi belirtin.

E-posta özelliklerini dogrulamak için, girilen SMTP sunucusu yoluyla önceden tanimlanan e-posta alicilarina bir test mesaji göndermek için istege bagli olarak ***Test e-postasi gönder*** dügmesini kullanabilirsiniz.

***Tamam*** dügmesiyle sunucu yapilandirmasinin tüm degisikliklerini onaylayin. Sunucu, yeni yapilandirma ile basladiginda söz konusu degisikliklerin geçerli olacagini lütfen unutmayin. **AVG Admin Sunucusu** çalisirken, bir iletisim kutusu sunucuyu yeniden baslatmanizi ister (sunucuya yeniden baslatma sirasinda bazen erisilemedigini unutmayin).

## 9.4. Bağlantı Dizesi

**Istasyonlar AVG DataCenter'a baglanti dizesi araciligiyla baglanir**. Bu dize, **AVG Admin Sunucusu** adresinizi ve bir baglanti noktasi numarasi içerir. Örnegin:

***localhost:4158***

Bir istasyonu AVG DataCenter'a baglamak için (ve AVG Admin Paneli yoluyla yönetmek için), ***Uzaktan Yönetim*** bileseninin istasyonlarinizda yüklü olmasi gerekir. Bu bilesenin yüklenmesi sirasinda, sizden AVG DataCenter baglanti dizesi istenir. Istasyon AVG DataCenter'a baglandiginda, istasyonu **AVG Admin Paneli**'nden yönetebilirsiniz. Baglanti dizesi daha sonra istasyondaki AVG Kullanici Arayüzü'nde (menü Araçlar/Gelismis Ayarlar) degistirilebilir.

AVG Admin Paneli'nden bir AVG DataCenter'a baglanmak için su adimlari izleyin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst menü DataCenter'i tiklatin ve ***AVG DataCenter'a Baglan*** ögesini seçin.
2. Yeni bir sunucu adresi ve baglanti noktasi sayisi girin, gerekiyorsa alternatif olarak bir kullanici adi ve parola da girin.
3. Tamam dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin.

## 9.5. Proxy Sunucusu

Bu bölüm Internet proxy sunucusuyla ilgili sorunlari açiklar.

Genellikle proxy sunucusu terimi, normalde harici ag kaynaklarina erismeye izin veren özel bir ag üzerindeki sunucuyu ifade eder.

AVG AntiVirus Business Edition 2013 içerisinde, proxy sunucusu kullanimi için aslinda iki seçenege sahipsinizdir:

1. AVG güncelleme sunucusuna baglanmak için kendi proxy sunucunuzu kullanin. Bu durumda, proxy sunucusu ayarlarini tüm istasyonlariniz için tanimlamaniz gerekir. Bunu yapmak için, bu adimlari takip edin:

    - **AVG Admin Paneli**'nde üst menü ***Araçlar***'dan ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** ögesini seçin.
    - ***Güncelle***'ye gidin ve ***Proxy*** ögesini seçin.
    - Iletisim kutusunun sag tarafinda ***Proxy kullan***'i seçin ve ag ayarlariniza göre ***El ile*** veya ***Otomatik*** yapilandirmayi tanimlayin.
    - Degisiklikleri onaylamak için ***Tamam*** ögesini tiklatin.
    - Tüm istasyonlar esitlenene kadar bekleyin. (Varsayilan esleme süresi 60 dakikadir.)

Alternatif olarak tüm istasyonlarin hemen eslemesini zorunlu kilabilirsiniz: ***Istasyonlar*** dügümünü sag tiklatin ve içerik menüsünden ***Ayarlari eslestir*** ögesini seçin.

2. Resmi AVG güncelleme sunuculari ve istasyonlariniz arasinda arabulucu (yani bir proxy sunucusu) olarak çalismasi için **AVG Admin Sunucusu**'nun ***Proxy Güncelleme*** rolünü dagitin. DataCenter'iniza bagli AVG istasyonlari tarafindan istenen gerekli tüm güncelleme dosyalarini indirir. Bunu kullanarak, bant genisliginden tasarruf edersiniz. Istege bagli olarak birden fazla Proxy Güncelleme sunucusunu yükleyerek açabilir ve yükü (ag boyutunuza bagli olarak) iki veya daha fazla sunucu arasinda paylastirabilirsiniz.

    Proxy Güncelleme rolünü AVG Admin Sunucunuza dagitmak için, ***Windows Baslat menüsü/ Tüm programlar/AVG 2013 Uzaktan Yönetim/AVG Admin Sunucusu Dagitim Sihirbazi*** ögesini seçin ve sihirbazin ikinci adiminda ***Proxy Güncelleme rolü*** onay kutusunu isaretleyin ve kalan adimlari tamamlayin.

Ek olarak, Internet proxy sunucunuzu AVG Admin Sunucusu'nun AVG güncelleme sunucularindan güncelleme dosyalarini indirmesine izin vermek üzere ayarlamak için su adimlari izleyin:

- ***AVG Admin Sunucusu ayarlarini AVG Admin Paneli'ndeki Araçlar*** menüsünden açin.
- ***Proxy Güncelleme*** sekmesine gidin ve ***Internet Baglantisi*** kisminda ***Proxy sunucusu kullan*** seçenegini isaretleyin. Proxy sunucunuzun bilgilerini girin ve seçiminizi onaylamak için ***Tamam***'i tiklatin.

## 9.6. AVG Admin Paneli

### 9.6.1. Bağlam Menüsü

Soldaki agaçta ***Istasyonlar*** ögesini sag tiklatirsaniz su seçenekleri içeren yeni bir baglam menüsü görüntülenir:

- ***Yeni grup*** - yeni bir grup olusturmanizi saglar (gruplar hakkinda daha fazla bilgi Istasyon gruplari bölümünde bulunabilir).
- ***Ayarlari esle*** - ayarlarin istasyonlarla hemen eslenmesini ister.
- ***Program güncellemesi yapmayi iste*** - tüm istasyonlardan program güncelleme islemini baslatmasini ister.
- ***Virüs veritabani güncellemesi yapmayi iste*** - tüm istasyonlardan virüs veritabani güncelleme islemini baslatmasini ister.
- ***Son virüslerden koruma veritabani güncellemesini geri almayi iste*** - tüm istasyonlarin önceki virüs veritabani sürümünü kullanmasini ve sonuncuyu göz ardi etmesini ister.
- ***Geçici güncelleme dosyalarini sil*** - tüm istasyonlara geçici güncelleme dosyalarinin silinmesi için istek gönderir.
- ***Tarama sonuçlarini iste*** - tüm istasyonlardan tarama sonuçlarini ister.
- ***Yeni rapor olustur*** - Grafik raporlar olusturma iletisim kutusunu baslatir.

---

Soldaki agaçta ***Yeni Istasyonlar*** ögesini veya var olan bir grubu sag tiklatirsaniz asagidaki seçenekleri içeren yeni bir baglam menüsü görünür:

- ***Yeni grup*** - yeni bir grup olusturmanizi saglar (gruplar hakkinda daha fazla bilgi Istasyon gruplari bölümünde bulunabilir).
- ***Grubu düzenle*** - grup adini ve açiklamayi degistirmenizi saglar (***Yeni istasyonlar*** grubu için geçerli degildir).
- ***Grubu sil*** - seçili grubu silmenize olanak verir (***Yeni istasyonlar*** grubu için geçerli degildir).
- ***Grup için erisim denetimi***

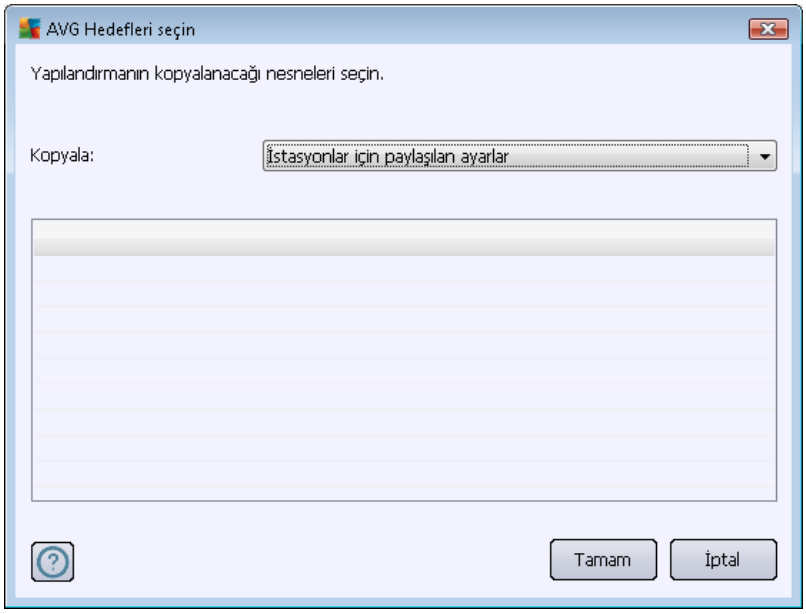
  Tam erisim denetimi özelligini kullaniyorsaniz (AVG Admin Paneli'nin ***DataCenter*** üst ana menüsü, ***DataCenter ayarlari*** menü ögesi) ve en az bir kullanici hesabi olusturulduysa, bu özelligi seçili istasyonlar grubuna erisim haklari ayarlamak için kullanabilirsiniz.

  Açilir bir menü açmak için hesap adlarindan birini çift tiklatin (veya ayni içerige sahip baglam menüsünü açmak için sag tiklatin). Buradan, izin türünü seçebilirsiniz:

  - ***Tam erisim*** - seçilen kullanici hesabinin gruba tam erisim hakki vardir.

- ***Salt okunur*** - seçilen kullanici hesabi, yalnizca grubu görüntüleyebilecektir.
- ***Erisim yok*** - seçilen kullanici hesabinin gruba artik hiç erisim hakki yoktur.

- ***Grup ayari***
  - ***Grup için paylasilan ayarlar*** - grup için Grup için paylasilan ayarlar iletisim kutusunu açar.
  - ***Grup için paylasilan güvenlik duvari ayarlari*** - grup için paylasilan Güvenlik duvari ayarlari iletisim grubunu açar.
  - ***Ayarlari esle*** - ayarlarin istasyonlarla hemen eslenmesini ister.
  - ***Ayarlari suraya kopyala...*** - yeni bir iletisim kutusu açar:




Grup ayarlarini gruplar, istasyonlar ve/veya uygulama sunuculari arasinda kopyalamak için bu iletisim kutusunu kullanin. Asagi açilir menüden bir grup seçerek ve/veya adinin yanindaki onay kutusunu isaretleyip ayri bir grup veya istasyon seçerek yapilandirmasini kopyalamak istediginiz nesneleri seçebilirsiniz. Hazir oldugunuzda OK dügmesini tiklayarak seçiminizi onaylayin.

- ***Ayarlari içe aktar...*** - seçtiginiz yapilandirma dosyasindan ayarlari yüklemenize ve bunlari seçili bir istasyon grubuna uygulamaniza izin verir. Bu dosya (.pck formatinda) Güvenlik Duvari ayarlarini içerebilir veya içermeyebilir (olusturulmasi için önceden kullanilan istasyona veya bir istasyon grubuna bagli olarak). Yapilandirma dosyalarinin olusturulmasina iliskin daha fazla bilgi için, asagidaki Ayarlari disa aktar... ögesinin tanimina bakin.
- ***Ayarlari disa aktar...*** - seçilen istasyon grubundan tek bir yapilandirma dosyasina .pck formatinda) ayarlari (Güvenlik duvari istasyonlardan en az birinde mevcutsa, Güvenlik duvari ayarlari dahil) kaydetmenize izin verir. Bu dosyanin nereye kaydedilecegini belirlemeniz istenecektir. Yapilandirma dosyasindan gelen ayarlar herhangi bir

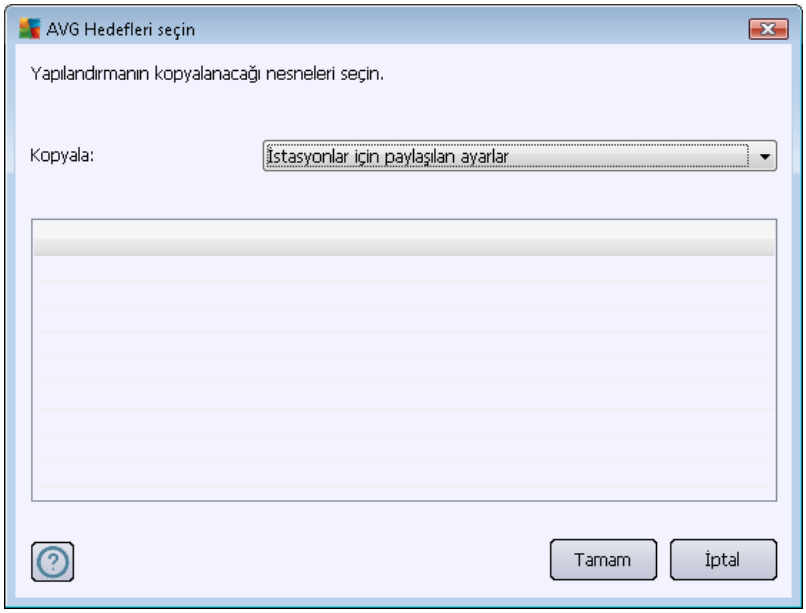
istasyona veya istasyonlar grubuna (yukarida belirtilen Ayarlari içe aktar... ögesi yoluyla) uygulanabilir.

- ***Güncellemeyle iliskili görevler***
  - ***Program güncellemesi yapmayi iste*** - tüm istasyonlardan program güncelleme islemini baslatmasini ister.
  - ***Virüs veritabani güncellemesi yapmayi iste*** - tüm istasyonlardan virüs veritabani güncelleme islemini baslatmasini ister.
  - ***Son virüslerden koruma veritabani güncellemesini geri almayi iste*** - seçili istasyonun önceki virüs veritabani sürümünü kullanmasini ve sonuncuyu göz ardi etmesini ister.
  - ***Geçici güncelleme dosyalarini sil*** - tüm yeni istasyonlara geçici güncelleme dosyalarinin silinmesi için istek gönderir.
- ***Tarama sonuçlarini iste*** - tüm istasyonlardan tarama sonuçlarini ister.
- ***Yeni rapor olustur*** - Grafik raporlar olusturma iletisim kutusunu baslatir.

---

Geçerli görünüm bölümünde kullanildiginda sag tiklatmayla görüntülenen diger içerik denetimleri kullanilabilir (istasyonu sag tiklatma):

- ***Istasyon genel görünümü*** - bu gibi istasyonlarla ilgili iyi düzenlenmis bilgileri içeren bir istasyon genel görünümü baslatir. Bu iletisim kutusu su çalisan dügmeleri sunar:
  - ***Ayarlar*** - istasyon ayarlarini açar.
  - ***Güvenlik Duvari Ayarlari*** - mevcut istasyonlarin Güvenlik Duvari ayarlarini görüntüler. Yalnizca Firewall bileseni yüklüyse kullanilabilir.
  - ***Disa Aktar*** - bilgileri bir .csv dosyasina aktarmaniza olanak verir.
  - ***Kapat*** - iletisim kutusunu kapatir.
- ***Istasyon ayarlari:***
  - ***Ayarlar*** - istasyon ayarlarini açar.
  - ***Güvenlik Duvari ayarlari*** - mevcut istasyonlarin Güvenlik Duvari ayarlarini görüntüler. Yalnizca Firewall bileseni yüklüyse kullanilabilir.
  - ***Ayarlari esle*** - istasyon ayarlarinin AVG DataCenter ile hemen eslenmesini ister.
  - ***Bilesenlerin durumunu yenile*** - tüm bilesenlerin durumunu yeniler.
  - ***Ayarlari suraya kopyala...*** - yeni bir iletisim kutusu açar:

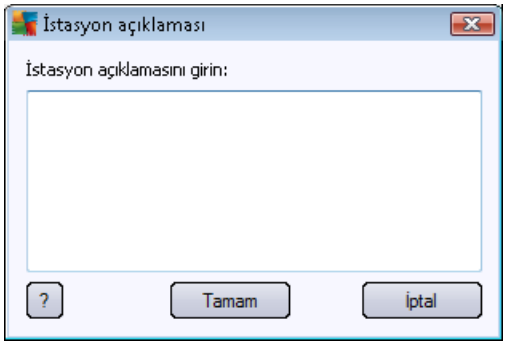



Uygulama sunucusu ayarlarini gruplar, istasyonlar ve/veya uygulama sunuculari arasinda kopyalamak için bu iletisim kutusunu kullanin. Asagi açilir menüden bir grup seçerek ve/veya adinin yanindaki onay kutusunu isaretleyip ayri bir grup veya istasyon seçerek yapilandirmasini kopyalamak istediginiz nesneleri seçebilirsiniz. Hazir oldugunuzda **OK** dügmesini tiklayarak seçiminizi onaylayin.

- ***Ayarlari içe aktar...*** - seçtiginiz yapilandirma dosyasindan ayarlari yüklemenize ve bunlari seçili bir istasyon sunucusuna uygulamaniza izin verir. Bu dosya (***.pck*** formatinda), olusturulmasi için önceden kullanilan istasyona veya bir istasyon grubuna bagli olarak - Firewall ayarlarini içerebilir veya içermeyebilir. Yapilandirma dosyalarinin olusturulmasina iliskin daha fazla bilgi için, asagidaki ***Ayarlari disa aktar...*** ögesinin tanimina bakin.

- ***Ayarlari disa aktar...*** - seçilen istasyon grubundan tek bir yapilandirma dosyasina ***.pck*** formatinda) ayarlari (Güvenlik duvari istasyonlardan birinde mevcutsa, Güvenlik duvari ayarlari dahil) kaydetmenize izin verir. Bu dosyanin nereye kaydedilecegini belirlemeniz istenecektir. Yapilandirma dosyasindan gelen ayarlar herhangi bir istasyona, uygulama sunucusuna veya istasyon grubuna (yukarida belirtilen ***Ayarlari içe aktar...*** ögesi yoluyla) uygulanabilir.

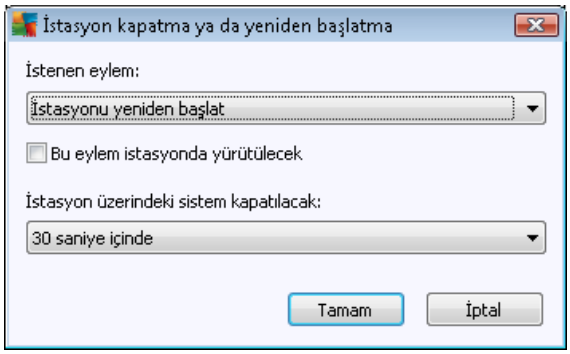
- ***Istasyon açiklamasi***



Seçili istasyonun kisa açiklamasini bu iletisim kutusunun metin kutusuna girmeniz ve Tamam dügmesine basmaniz yeterlidir.

- ***Istasyondan açiklamasini iste*** - seçili istasyona açiklamasini sorar. Varsa, açiklama ***Açiklama*** sütununda görüntülenir.

- ***Istasyon kapatma ya da yeniden baslatma***



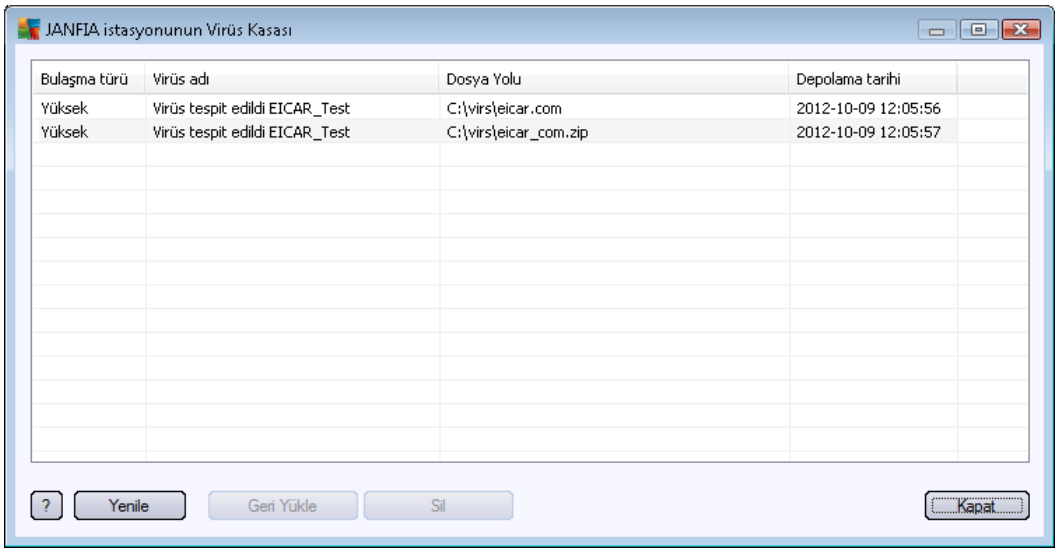

Bu iletisim kutusu seçili istasyonu kapatmanizi veya yeniden baslatmanizi saglar. Ilk açilir menüden islemi ve ikinci menüden gecikmeyi seçin.

- ***Taramayla iliskili görevler:***

  - ***Tarama sonuçlarini iste*** - seçili istasyondan, tarama sonuçlarini ister.

  - ***Virüslü tarama sonuçlarini göster*** - seçili istasyondaki yalnizca virüslü olan test sonuçlarini gösterir.

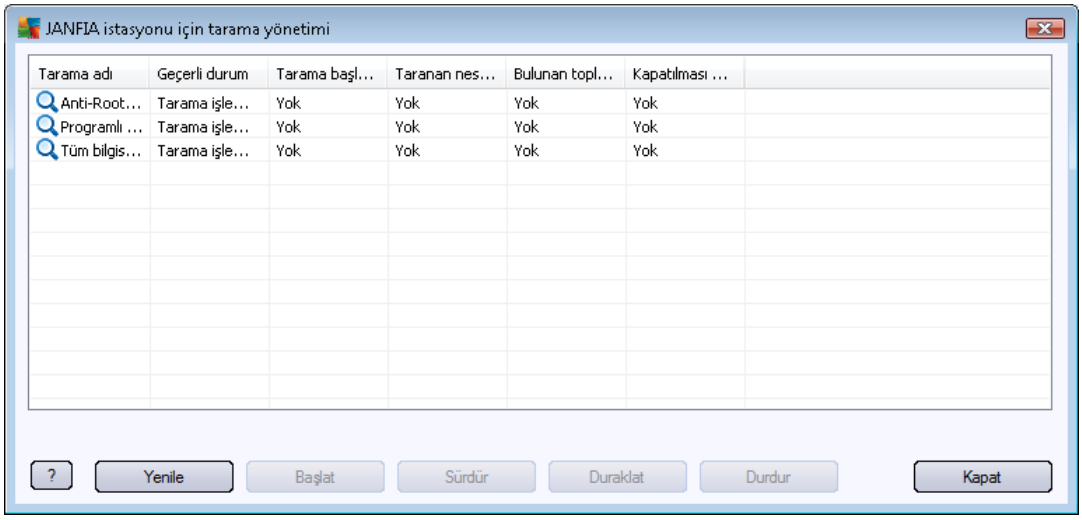
  - ***Virüs kasasini göster*** - seçili istasyonun Virüs kasasi içerigini gösterir.




En geçerli Virüs Kasasi bulgularini almak için ***Yenile*** dügmesini kullanin. Tehditler üzerinde tek tek çalismak için, asagidaki dügmelerden birini kullanin:

- ***Geri Yükle*** - istasyona geri yüklemek istediginiz bir tehlikeyi veya tehlikeleri seçin ve bu dügmeyi tiklatin.
- ***Sil*** - bu dügmeyi seçili tehlikeleri silmek için kullanin.

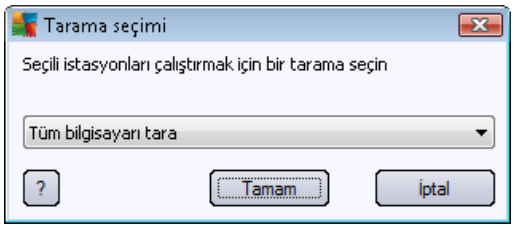
o ***Taramalari yönet*** - taramalari bu islevi kullanarak görüntülemek ve yönetmek için, söz konusu istasyon çalisiyor olmali ve Datacenter'a bagli olmalidir. Su denetleme seçenekleriniz bulunmaktadir:




- ***Yenile*** - tarama ile ilgili en yeni bilgileri istasyondan alir.
- ***Baslat*** - seçili taramalari uzak istasyonda baslatir.
- ***Sürdür*** - seçili taramalari uzak istasyonda devam ettirir.
- ***Duraklat*** - seçili taramalari uzak istasyonda duraklatir.
- ***Durdur*** - seçili taramalari uzak istasyonda durdurur.

Pencereyi kapatmak için, ***Kapat*** dügmesini kullanin.

o ***Seçili istasyonlarda tarama baslat***

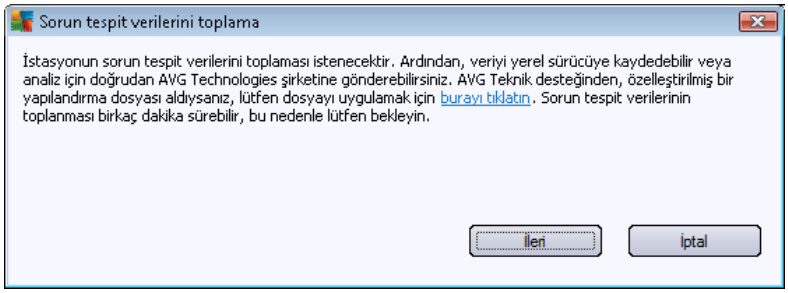



Yeni bir iletisim kutusu görünecektir. Asagi açilir menüden tüm bilgisayari taramayi, Programli tarama baslatmayi veya Anti-Rootkit taramasi baslatmayi seçin. sonra isteginizi seçili istasyona göndermek için Tamam'a basin.

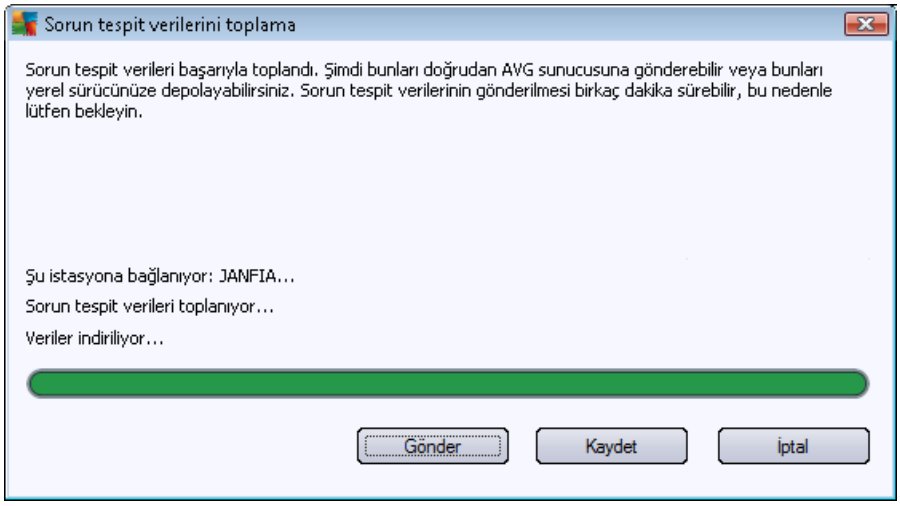
- ***Güncellemeyle iliskili görevler:***

- ***Program güncellemesi yapmayi iste*** - seçili istasyondan program güncelleme islemini baslatmasini ister.
- ***Virüs veritabani güncellemesi yapmayi iste*** - seçili istasyondan virüs veritabani güncelleme islemini baslatmasini ister.
- ***Son virüslerden koruma veritabani güncellemesini geri almayi iste*** - seçili istasyonun önceki virüs veritabani sürümünü kullanmasini ve sonuncuyu göz ardi etmesini ister.
- ***Geçici güncelleme dosyalarini sil*** - seçili istasyonlara geçici güncelleme dosyalarini kaldirmak için istek gönderir.

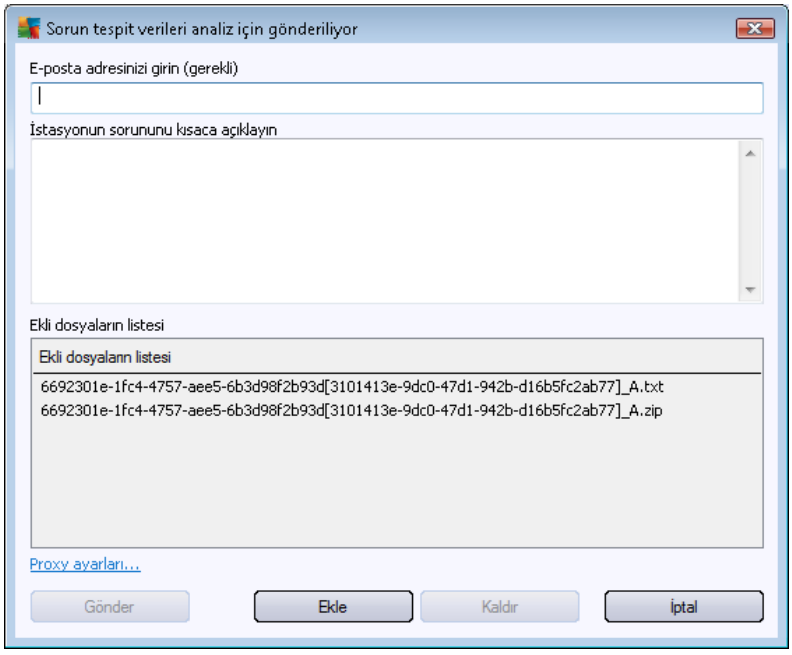
- ***Istasyon istatistikleri:***
  - ***Güvenlik Duvari günlügünü göster*** - Seçili istasyondan gelen Güvenlik Duvari iletisim günlügünü gösterir.
  - ***Seçili istasyonun olaylarini göster*** - seçili istasyonla ilgili olaylari gösterir.
  - ***Olay geçmisi günlügünü göster*** - seçilen istasyonun Olay geçmisi günlügünü gösterir.
  - ***E-posta Tarayicisi ve Anti-Spam bilesenlerinin istatistiklerini göster*** - E-posta tarayicisi ve Anti-Spam bilesenleri için istatistikleri açar.
  - ***Sorun tespit verilerini topla*** - seçili istasyona AVG Teknik destege dogrudan gönderebileceginiz veya daha sonra islemek için yerel olarak kaydedebileceginiz tani verilerini sorar:




Tani verilerini indirmeye baslamak için ***Ileri*** dügmesini tiklatin. Gerekli tüm verilerin indirilmesi zaman alacaktir, bu yüzden lütfen sabirli olun. Bittiginde, asagidaki iletisim kutusunu görürsünüz:




Söz konusu verileri sabit sürücünüze daha sonra kullanmak üzere (yani, e-posta ile göndererek) kaydetmek için Kaydet dügmesini kullanin. Içerigi dogrudan göndermek için ***Gönder*** dügmesini tiklatin:



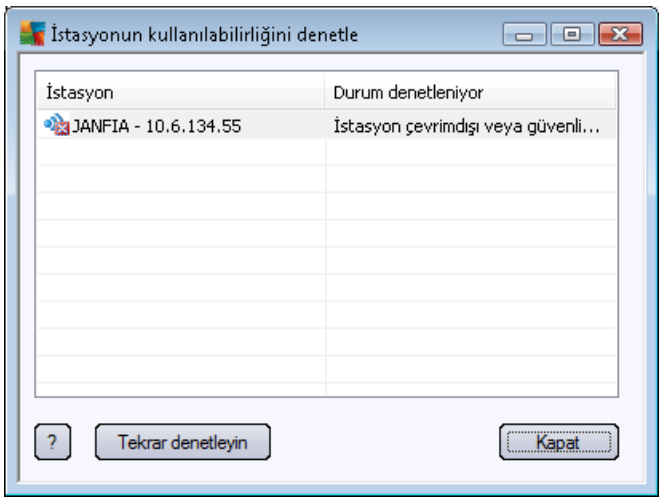

E-posta adresinizi girin ve sonraki alanda kisaca istasyonla ilgili sorununuzu açiklayin. Bazi ek dosyalari eklemek istiyorsaniz (örn. bir ekran görüntüsü veya AVG Teknik destek tarafindan daha önce istenen bazi günlükler), simdi seçmek için ***Ekle*** dügmesini kullanin. Istenmeyen bir eki kaldirmak için, eki seçin ve ***Kaldir*** dügmesini kullanin.

Aginizda proxy sunucusunu kullaniyorsaniz, ayrica ***Proxy ayarlari*** iletisim kutusunu açarak proxy sunucusu ayrintilarinizi da doldurun.

Islemi tamamlamak için ***Gönder*** dügmesini tiklatin.

- ***Yeni rapor olustur*** - bu öge Grafik raporlar olusturma iletisim kutusunu baslatir.

- ***Gruba ekle*** - seçili istasyonu bir gruba ekler.
- ***Gruptan kaldir*** - seçili istasyonu kullanici tarafindan olusturulan gruptan kaldirir.
- ***Istasyonu sil*** - istasyonu AVG DataCenter'dan siler.
- ***Istasyonun kullanilabilirligini denetle***




Bu iletisim kutusu, hangi istasyonlarin kullanilabilir (çevrimiçi), hangilerinin kullanilamaz (çevrimdisi) oldugunu bulmaniza olanak verir. Her istasyonun durumunu adinin sagindaki sütunda görürsünüz. Kullanilabilirligi tekrar denetlemek için, ***Tekrar denetle*** dügmesine basin veya istasyon adini çift tiklatin.

## 9.6.2. İstasyon Grupları

Yönetici gerektikçe gruplari tanimlayabilir. Grupta bulunan tüm nesneler bu grup için yapilandirma ayarini alir.

Bu sekilde yönetici grup yapilandirmasini tanimlayabilir ve belirli bir istasyon için önceden ayarlanmis yapilandirmayi istasyonu bir gruba atayarak degistirebilir. Istasyonlarin gruplara atanmasi yönetimi daha kolay hale getirir ve bir ekran için istasyon sayisi kayit sayisini geçerse killanilmalidir (yani yaklasik 20-25 nesne).

Istasyon gruplari olusturma ve yönetme prosedürü her iki durumda da aynidir. Asagidaki metin istasyonlar için ilgili prosedürü açiklar:

- ***Yeni bir grup olustur***

  Yeni bir grup olusturmak için su adimlari izleyin:

  - Menü agacinda ***Istasyonlar*** grubunu sag tiklatin.
  - Baglam menüsünden ***Yeni grup*** ögesini seçin ve adini belirtin
  - Grubun olusturulmasini onaylamak için Enter dügmesine basin

  Grubu olusturduktan hemen sonra, AVG DataCenter'da baska düzeltmeler yapabileceginiz

yeni bir paylasilan ayarlar nesnesi olusturulur. Yeni grubun tüm üyeleri otomatik olarak bu nesnenin yapilandirmasini paylasabilir.

- ***Grup Sil***

  Grup Sil prosedürü grup olusturmaya benzer:

  - Silmek istediginiz grup adinin üzerinde fareyle sag tiklatin
  - Yeni açilan baglam menüsünden ***Grup sil*** ögesini seçin

  Ayrica, ayni baglam menüsünü kullanarak gruplari yeniden adlandirabilirsiniz (***Grup düzenle*** ögesinden).

- ***Gruplar arasinda istasyonlari tasima***

  Tek tek gruplar arasinda bir veya birden fazla grubu hizlica tasiyabilirsiniz. Bunun için, bir veya daha fazla grup seçin, farenin sol dügmesini tiklatin ve basarken imleci hedef gruba sürükleyin ve tamamlamak için birakin.

  Istasyonlar da baglam menüsü ***Gruba ekle*** ögesi kullanilarak bir istasyon grubuna atanabilir. Birden fazla istasyonu vurgulayabilir ve bir kerede atayabilirsiniz.

***Yeni istasyonlar*** grubu silinemeyen belirli bir sistem grubudur. AVG DataCenter'a yeni baglanan istasyonlar, uzaktan yükleme sirasinda farkli bir gruba atanmalarini seçmediginiz takdirde otomatik olarak bu gruba atanir. Üst ***Istasyonlar*** grubunda tüm istasyonlar görünebilir.

## 9.7. Kenar Çubuğu/Masaüstü Araçları

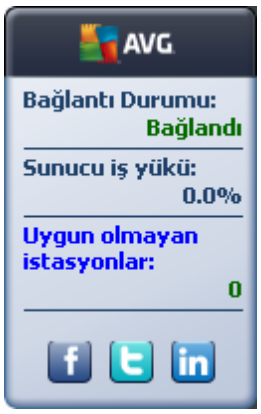
Istege bagli olarak, AVG Uzaktan Yönetim hakkinda bilgiler içeren bir kenar çubugu/masaüstü araç çubugunu eklemeyi seçebilirsiniz.

***Not:*** *Windows Masaüstü Araçlari (Windows Vista'da Windows Kenar Çubugu olarak da adlandirilir) Windows Vista ve Windows 7 isletim sistemleri için kullanilabilir ve temel olarak masaüstünün kenarina tutturulmus bir kenar çubugu görüntüler. Bu araçlar, istatistiksel bilgileri görüntüleme, oturum açma ekranlarini gösterme vb. gibi çesitli görevleri gerçeklestirir.*

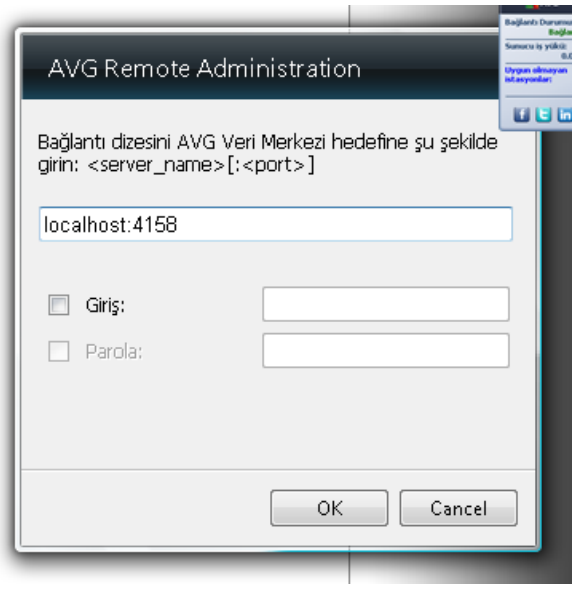
Windows isletim sisteminizde AVG Uzaktan Yönetim için Windows kenar çubugu/masaüstü aracini eklemek istiyorsaniz, öncelikle bunu yüklemis olmaniz gerekir. Baska bir deyisle kurulum iletisim kutusunda ilgili onay kutusunu (varsayilan seçenek) isaretlemis olmaniz gerekir (daha fazla bilgi için bkz. ***Yükleme Türü*** bölümü).

Bunu etkinlestirmek, Windows ***Araçlar*** bölümüne ilerlemeniz yeterlidir (genellikle masaüstü sag tiklatilip baglam menüsünden ***Araçlar*** ögesi seçilir). Ekrandan AVG Uzaktan Yönetim aracini seçin (AVG logosu) ve bunu masaüstünüzde uygun bir yere sürükleyin.

Masaüstünüzde buna benzer bir yüzen pencerenin görüntülenmesi gerekir:




***Uygun olmayan istasyonlar*** baglantisini tiklatmak, söz konusu durumda olan istasyonlarin listesinin bulundugu bir tarayici penceresi açar. ***Seçenekler*** simgesi tiklatildiginda ( ) AVG DataCenter için bir oturum açma ekrani açilir:




Farkli bir Veri Merkezine hizli biçimde baglanmak veya araç içerisinde yeterli sonuçlari görüntülemek için bu formu kullanin.

# 10. Kullanıcı testi...

Bu bölümde AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinda seçili görevlerin nasil yapilacagi açiklanmaktadir. Geçerli olarak kapsanan konular:

- Istasyonlar AVG Datacenter'a nasil baglanir
- Istasyonlari Farkli DataCenter'dan/DataCenter'a Tasima
- Istasyonlar nasil eslenir
- Güncellemeyle ilgili sorunlar nasil çözülür
- Kullanici arayüzü dilini degistirme
- Microsoft SQL Server veritabani sistemini kullanma
- Istasyon kullanicilarinin eylemleri nasil Kontrol edilir
- Istekleri isleme ve durum mesajlari
- Erisim haklari nasil yönetilir
- DataCenter veritabani nasil tutulur
- AVG Kurulum Parametreleri Listesi

***Not:*** *Asagidaki bölümleri gözden geçirdikten sonra bile uzaktan yönetim/yükleme/baglantiyla bilgili bir sorunla karsilasirsaniz, lütfen dogru yaniti* `http://www.avg.com` *adresindeki SSS'de (Sik Sorulan Sorular) bulmaya çalisin.*

## 10.1. İstasyonlar AVG Datacenter'a nasıl bağlanır

Istasyonlari AVG DataCenter'iniza baglamak için temel olarak iki seçeneginiz vardir:

- ***AVG Ag Kurulum Sihirbazi***
- ***Manüel baglanti***

### 10.1.1. İstasyonları Manüel Olarak Bağlama

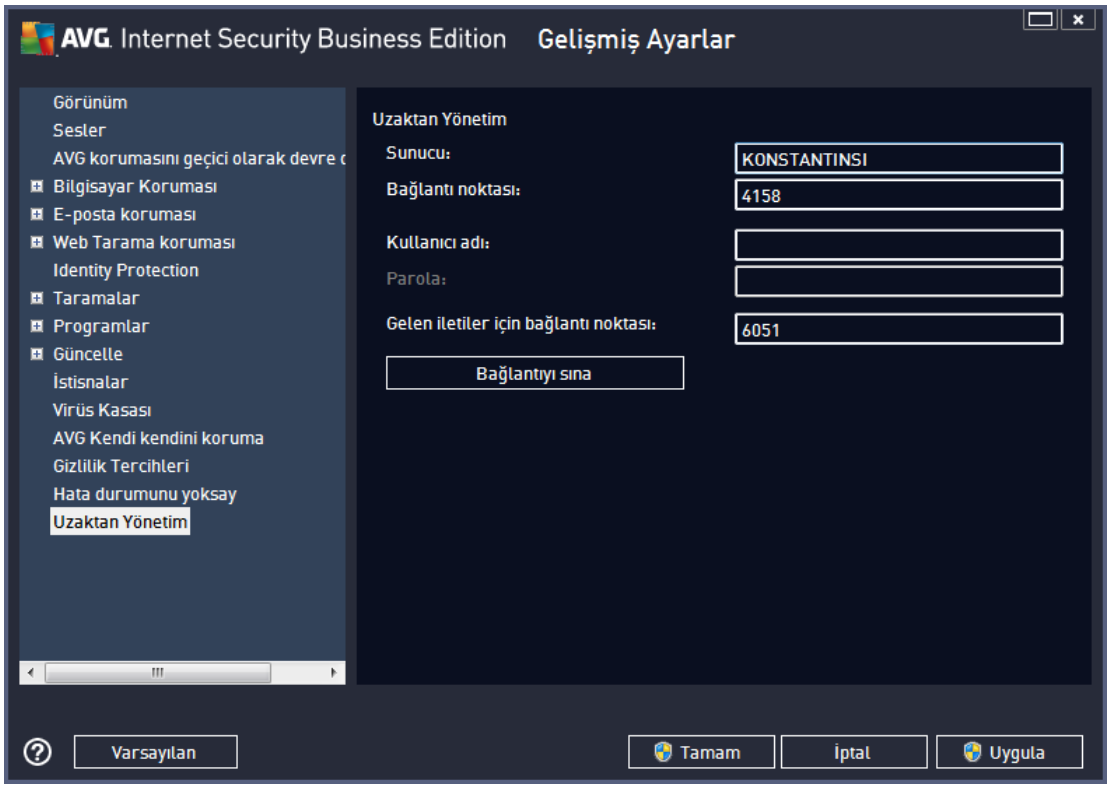
AVG'yi dogrudan agdaki her bir istasyona/sunucuya manüel olarak yükleyebilirsiniz ve sonra (manüel olarak) AVG AntiVirus Business Edition 2013 programina baglayabilirsiniz. Bu seçenek tüm Windows platformlari için kullanilabilir.

Basarili bir sekilde AVG istasyonlarinizi uzaktan yönetebilmek için, **AVG** yükleme islemi boyunca ***Uzaktan Yönetim*** bilesenini dahil etmelisiniz. Bu bilesen düzgün bir sekilde yüklendiginde, manüel olarak dogru AVG DataCenter Baglanti Dizesini belirtmeniz gerekir.

Baglanti Dizesi hakkinda daha fazla bilgi için ***Baglanti Dizesi*** bölümüne bakin.

**AVG** yüklemesinin ayrintili açiklamasi için lütfen AVG 2013 Internet Security (veya uygun

sürümünüz) Kullanici Kilavuzu'na bakin; AVG web sitesinin (http://www.avg.com) ***indirmeler*** kisminda bulabilirsiniz.




***Not:*** *Ayrica, istasyona AVG yüklemesi sirasinda da AVG DataCenter baglanti dizesini dogrudan ekleyebilirsiniz.*

Istasyonda dize eklemek için, AVG Kullanici Arayüzü'nü açin ve Gelismis ayarlar'a gidin (üst menü ***Seçenekler/Gelismis Ayarlar*** yoluyla). ***Uzaktan Yönetim*** grubunu seçin.

Iletisim kutusunun sag tarafinda asagidaki girisleri doldurun:

- ***Sunucu*** - AVG DataCenter sunucu adini veya IP adresinizi girin.
- ***Baglanti noktasi*** - AVG DataCenter sunucu baglanti noktasini girin (varsayilan 4158).

AVG DataCenter'iniz baglanti için kullanici adi ve parola gerektiriyorsa, bu ayrintilari da girin:

- ***Oturum açma adi*** - kullanici adini girin.
- ***Parola*** - parolayi girin.

***Gelen mesajlar için Baglanti noktasi için varsayilan ayarlari korumanizi öneririz***.

Gerekli tüm bilgileri girin ve sonra baglantiyi dogrulamak için ***Baglantiyi sina*** dügmesini kullanin. Basarisiz olursa, olasi bir çözüm için ***Ag gereksinimleri*** bölümüne bakin.

## 10.2. İstasyonları Farklı DataCenter'dan/DataCenter'a Taşıma

Bu bölümde istasyonlarin farkli bir AVG DataCenter'a geçirilmesi açiklanmaktadir. Asagidaki iki konuyu kapsamaktadir:

- AVG DataCenter 2012'den Istasyonlari ve Ayarlari Alma
- Istasyonlari baska bir AVG DataCenter'a Tasima

### 10.2.1. AVG DataCenter 2012'den İstasyonları ve Ayarları Alma

AVG AntiVirus Business Edition 2013 programinin yeni sürümü önceki sürümle geriye dönük uyumlu olsa da yeni bir veritabani olusturma sirasinda AVG DataCenter 2012 istasyonlarini AVG Admin Kurulum Sihirbazi yoluyla da alabilirsiniz.

***Alma prosedürü:***

1. AVG DataCenter 2012'inizi vermek için hazirlayin.

   Bunun için, AVG Admin Paneli 2012'i açin ve ***DataCenter*** menüsünden ***Veritabani Ver***'i seçin. Istediginiz klasörü seçin ve ***Tamam***'a basin.

   ***Not:*** *Birden fazla dosya verileceginden hedef klasörün bos olmasi gerekir.*

2. ***AVG Admin Kurulum Sihirbazi 2013***'ni açin. Yeni bir bos DataCenter Veritabani olusturmayi seçin ve ***Veri aktarma*** adiminda eski 2012 verilerinizi verdiginiz klasörü seçin.

3. Dagitma islemini her zamanki gibi tamamlayin.

### 10.2.2. İstasyonları başka bir AVG DataCenter'a Taşıma

Istasyonlarinizi farkli bir **AVG Datacenter**'a tasimak için ilk önce **AVG Admin Sunucusu**'nu farkli bir bilgisayara dagitmaniz gerekir (henüz yapmadiysaniz).

Yeni AVG Datacenter uygulamanizi hazirladiktan sonra, söz konusu hedefe baglamak istediginiz tüm istasyonlar için yeni bir baglanti dizesi saglamaniz gerekir.

Istasyonlarinizin yeni ayarlarini etkinlestirmek için, bu adimlari takip edin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst ana menüden ***Araçlar***'i seçin ve ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** ögesini seçin.

2. ***Uzaktan Yönetim***'i seçin.

3. Yeni sunucu adresi ve baglanti noktasi sayisi alanlarini doldurun. ***Tamam*** dügmesini tiklatarak iletisim kutusunu kapatin.

4. Tüm istasyonlar eslenene kadar bekleyin. (Varsayilan esleme süresi 60 dakikadir.)

Alternatif olarak, tüm istasyonlari hemen eslenmeye zorlayabilirsiniz: Menü agacinda ***Istasyonlar*** dügümünü sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Ayarlari esle*** seçenegini belirleyin.

Istasyonlarin basariyla tasindigini dogrulamak için, yeni AVG DataCenter hedefinize baglanin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst menü DataCenter'i tiklatin ve ***AVG DataCenter'a Baglan*** ögesini seçin.

2. Yeni sunucu adresini ve baglanti noktasi sayisini girin, gerekiyorsa alternatif olarak bir kullanici adi ve parola da girin.

3. Tamam dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin.

AVG DataCenter'inizin mevcut tüm içerigini de disa aktarabilir ve ardindan bunu yeni olusturulanin içine aktarabilirsiniz. Bunu yapmak için, bu adimlari takip edin:

1. Mevcut AVG DataCenter'in içerigini disa aktarmak için, ***DataCenter/Veritabanini disa aktarma*** üst menü ögesine gidin.

2. Bir hedef klasör seçmeniz istenecektir. Seçiminizi onayladiginizda, verme islemi baslayacaktir.

3. Verileri tekrar yeni bir AVG DataCenter'in içine aktarmak için, verileri tekrar içe aktarmak istediginiz sunucu üzerinde AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazi***'ni baslatin.*** Sihirbaza gidin ve *Veritabani güncelleme/olusturma* adiminda ***Yeni bir bos DataCenter veritabani olustur seçenegini belirleyin.***

4. Verileri içe aktarma adimi'na ilerleyin, Verileri klasörden veritabanina içe aktar ***onay kutusunu isaretleyin ve kisa süre önce disa aktarilan/kayitli yedekleme klasörünün yolunu girin.***

5. Seçimi onaylayin ve sihirbazi sonlandirin. Tamamlandiktan sonra, orijinal veriler yeni AVG DataCenter'dan kullanilabilir.

## 10.3. İstasyonlar Nasıl Eşlenir

Esleme islemi ***AVG Admin Paneli/Esleme islemi*** bölümünde açiklanmistir.

## 10.4. Güncellemeyle ilgili sorunlar nasıl çözülür

Istasyonlariniz güncel degilse, bunlarin DataCenter hedefinize dogru biçimde baglandigini ve güncellemelerin uzaktan baslatilip baslatilamayacagini dogrulamaniz gerekebilir. Su adimlari izlemenizi öneririz:

Istasyonlarin dogru biçimde yanit verip vermedigini görmek için, öncelikle istasyonlari manüel olarak güncellemeyi deneyin. Bunun için, **AVG Admin Paneli**'nde ***Istasyonlar*** dügümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sag tiklatin ve içerik menüsünden ***Güncellemeyle ilgili görevler/ Virüs veritabani güncellemesini gerçeklestirmeyi sor*** ögesini seçin. AVG Admin Paneli'nde durum penceresini izleyin ve hata iletilerini kontrol edin.

Güncellemenin basarili oldugundan tamamen emin olmak için, ayarlari esleyin (***Istasyonlar*** dügümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sag tiklatin ve içerik menüsünden ***Istasyon ayarlari/Bilesen durumlarini yenile***) ögesini seçin ve sonra ***istasyonlar*** görünümünde ***Sürümler*** sekmesini açin. Burada, tüm veritabanlarinin güncellenip güncellenmedigini görebilirsiniz.

Güncelleme düzgün gittiyse, ancak bir süre sonra istasyonlar tekrar güncelligini yitirdiyse, asagidaki ayarlari kontrol edin:

1. Üst menüden ***Araçlar***, ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** ögesini seçin.

2. ***Programlar***'a gidin ve ***Virüs veritabani güncelleme programi***'ni seçin.

3. Iletisim kutusunun sag tarafinda, ***Bu görevi etkinlestir*** onay kutusunun isaretli ve ayrica zamanlamanin istediginiz sekilde önceden tanimlanmis oldugunu dogrulayin. Iletisim kutusunu kapatmak için ***Tamam***'i tiklatin ve degisiklikleri onaylayin.

   ***Not:*** *Bu eylemi* ***Program güncelleme programi*** için de tekrarlayabilirsiniz.

4. ***Istasyonlar*** dügümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sag tiklatin ve içerik menüsünden ***Istasyon (grup) ayarlari/Ayarlari eslestir*** ögesini seçin.

Önceki adimlar sirasinda bir hata ile karsilasirsaniz, veya güncellemeler yapildiginda istasyonlariniz uygun olmayan durumlar gösteriyorsa, su adimlari takip etmenizi öneririz:

1. Üst menüden ***Araçlar***, ***Istasyonlar için paylasilan ayarlar*** ögesini seçin.

2. ***Güncelle*** ögesine gidin ve ***URL***'yi seçin.

3. Iletisim kutusunun sag kisminda, dogru güncelleme adreslerinin girildigini dogrulayin. Yani, AVG Admin Sunucusu'nun Proxy Güncelleme rolünü kullaniyorsaniz, AVG Admin Sunucusu adresinizin görünür olmasi gerekir. Aksi halde, varsayilan AVG güncelleme sunucusunu (asagiya bakin) görmeniz gerekir.

4. Gerekiyorsa adresleri düzeltin ve degisiklikleri onaylamak için ***Tamam***'i tiklatin.

5. Tüm istasyonlar eslenene kadar bekleyin. (Varsayilan esleme süresi 60 dakikadir.)

Alternatif olarak tüm istasyonlarin hemen eslemesini zorunlu kilabilirsiniz: ***Istasyonlar*** dügümünü sag tiklatin ve içerik menüsünden ***Ayarlari eslestir*** ögesini seçin.

AVG Admin Sunucusu güncellemelerinizi hiçbir sekilde alamiyorsaniz ve Internet baglantiniz dogru olarak çalisiyorsa, öncelikle AVG Admin Sunucusu durum sayfasini denetlemeyi deneyin. Bunu yapmak için AVG Admin Sunucusu IP adresinizi veya etki alani adinizi, web tarayicinizda dogru baglanti noktasi numarasi (varsayilan 4158'dir) ile açin. Örnegin:

http://localhost:4158/

**Proxy Güncelleme sunucu rolü** bölümünde, indirme/karsiya yükleme istatistiklerinin yani sira Proxy Güncelleme durumunu da bulabilirsiniz.

Hatali gibi görünüyorsa veya hala bir hata oldugunu düsünüyorsaniz, AVG Admin Sunucusunun Proxy Güncelleme rolünü tekrar yükleyerek açmayi deneyin. Bunun için, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi'ni yeniden çalistirin - AVG Admin Kurulum Sihirbazi bölümünde açiklanan adimlari izleyin.

**Güncelleme sunucularini yapilandirma** adiminda, güncelleme sunucusunun düzgün ayarlandigini kontrol edin. Varsayilan güncelleme sunuculari su sekildedir:

Birincil güncelleme sunucusu adresi:

**http://update.avg.com/softw/13/update -** AVG 2013 istasyonlari için

**http://update.avg.com/softw/12/update -** daha eski AVG 2012 istasyonlari için

Yedek güncelleme sunucusu adresi:

**http://backup.avg.cz/softw/13/update -** AVG 2013 istasyonlari için

**http://backup.avg.cz/softw/12/update -** daha eski AVG 2012 istasyonlari için

Tüm adimlari onaylayarak Sihirbazi sonlandirin.

## 10.5. Kullanıcı Arayüzü Dili Nasıl Değiştirilir

AVG yüklemesi sirasinda tercih ettiginiz arayüz dilini belirleme seçeneginiz vardir. Herhangi bir nedenle uygulamayi farkli bir dilde de kullanmaniz gerekiyorsa, su prosedürü izleyerek dili degistirebilirsiniz:

AVG bilesenlerini baslatirken, bu komut satiri parametresini kullanici arayüzünün dilini degistirmek için kullanmak mümkündür:

| **Parametre** | **Anlami** |
|---|---|
| /LNG=*xxxx* | Gerekli dil sürümü mevcutsa kullanilacaktir. Aksi halde, uygulama isletim sistemi diline göre dili seçer.<br><br>Olasi degerler sunlardir:<br><br>**CZ** - Çekçe kullanici arayüzü<br><br>**US** - Ingilizce kullanici arayüzü<br><br>**GE** - Almanca kullanici arayüzü<br><br>**FR** - Fransizca kullanici arayüzü<br><br>**PB** - Brezilya Portekizcesi kullanici arayüzü<br><br>**IT** - Italyanca kullanici arayüzü<br><br>**ES** - Ispanyolca kullanici arayüzü<br><br>**PL** - Lehçe kullanici arayüzü<br><br>**JP** - Japonca kullanici arayüzü<br><br>**KO** - Korece kullanici arayüzü<br><br>**PT** - Portekizce kullanici arayüzü<br><br>**RU** - Rusça kullanici arayüzü |

| | |
|---|---|
| | **TR** - Türkçe kullanici arayüzü<br><br>**ZT** - Geleneksel Çince kullanici arayüzü<br><br>**ZH** - Basitlestirilmis Çince kullanici arayüzü |

***Örnek kullanim:***

Windows Baslat menüsünden Çalistir ögesini seçin ve istediginiz bileseni, yoluyla ve ilgili parametreyle birlikte girin. Örnegin:

***Not:*** *AVG programini su konuma yüklemis olmaniz gerekir:*

*C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin*

*Aksi halde, asagidaki yollari uygun sekilde degistirin.*

**AVG Admin Paneli**'ni Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Console\AVGAdminConsole.exe" /lng=ge

**AVG Ag Kurulum Sihirbazi**'ni Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Console\AVGNetworkInstaller.exe" /lng=ge

**AVG Admin Kurulum Sihirbazi**'ni Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Server\AVGAdminServerWizard.exe" /lng=ge

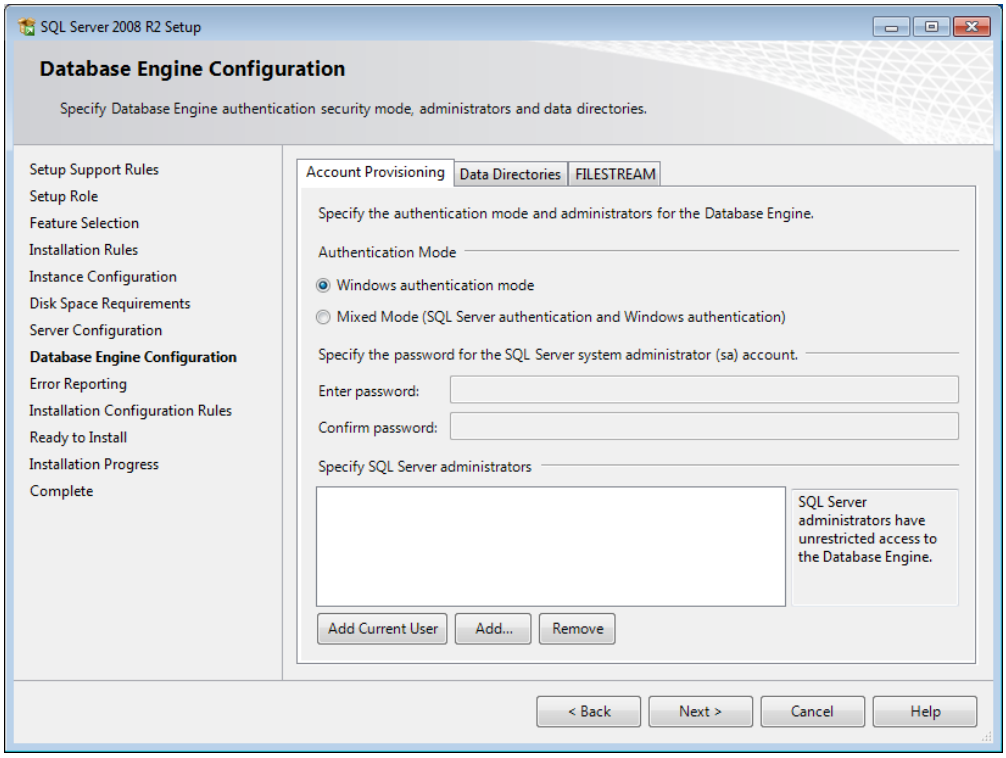
**AVG Admin Sunucusu Monitörü**'nü Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Server\AVGAdminServerMonitor.exe" /lng=ge

## 10.6. Microsoft SQL Server veritabanı sistemini kullanma

Veri Merkezi verilerini saklamak için Microsoft SQL Server (veya Microsoft SQL Server Express) kullanmak istiyorsaniz, öncelikle sunucuyu yüklemeniz gerekir– sunucu AVG AntiVirus Business Edition 2013 yüklemesinin bir parçasi degildir ve bu nedenle AVG Admin Kurulum Sihirbazi kullanarak sunucunun herhangi bir parametresini olusturmak imkansizdir

SQL Server yüklerken, **AVG 2013 Uzaktan Yönetim**'in Microsoft SQL veritabanina erismek için yönetici ayricaliklarini gerektirdigini unutmamak çok önemlidir. Bu nedenle, SQL Server yüklemesinin **Veritabani Motoru Yapilandirma** adiminda ***Karisik kimlik dogrulama modu*** seçmek (önceden seçilmis Windows kimlik dogrulama modu **DEGIL**) ve SQL Server sistem yöneticisi hesabi (veya hesaplari) için parola belirlemek gereklidir.




Bu parolanin ***Microsoft SQL Server Kimlik Bilgileri*** iletisim kutusundaki **Yöneticinin parolasi** alanina girilmesi gerekir.

## 10.7. İstasyon kullanıcılarının eylemleri nasıl kontrol edilir

Bu bölümde, bir yöneticinin istasyonlardaki AVG kullanicilarinin islemlerini uzaktan nasil denetleyebilecegi kisaca açiklanmistir.

Varsayilan olarak, AVG kullanici arayüzündeki tüm islemlerin yerel istasyondaki kullanici tarafindan degistirilmesine/kesintiye ugratilmasina izin verilir.

Kullanicilarin erisimini yönetme konusunda üç ana yöntem vardir:

- ***Izin verilen islemler***

  Izin verilen eylemler yönetilerek bir yerel istasyondaki farkli eylemlere erisimi engellemek mümkündür - daha fazla bilgi için ***Yapilandirma/Istasyonlar için Paylasilan Ayarlar/Gruplar/Izin Verilen Eylemler*** bölümüne bakin.

- ***Zorunlu ayarlar***

  Zorunlu/izlenen ayarlar, istasyon ayarlari içerisinde çesitli islemleri devre disi birakmak/etkinlestirmek için kullanilabilir. Ögeyi zorunlu olarak isaretleyerek, yerel istasyondaki kullanici bu ögeyi özellestiremez.

  Daha fazla bilgi için ***Istasyonlar için Paylasilan Ayarlar/Gruplar/Genel kontrol ve öncelik seviyeleri*** bölümüne bakin.

- ***Planli tarama iptali***

  Yerel kullanicinin planli taramayi durdurup durdurmayacagina izin verip vermemeye karar verebilirsiniz. Bu islem, istasyonlarin/gruplarin Paylasilan ayarlari araciligiyla veya bagimsiz istasyon ayarlarindan yapilabilir. Bunu yapmak için, ***Planlar/Planli tarama ögesine gidin ve iletisim kutusunun sag bölümünde Kullanici çalisan bir görevi durdurabilir*** onay kutusunu isaretleyin.

## 10.8. İstekleri işleme ve durum mesajları

Bu bölüm, istekleri, islenmelerini ve AVG DataCenter içinde islemeyi açiklar.

- ***Tek bir istasyona gönderilen istekler***

  Bir istek AVG Admin Paneli uygulamasindan çalistirilirsa (örnegin, ayarlari esleme, güncelleme yapma istegi vb.) Durum Penceresinde bir mesaj görüntülenir ve ayni anda söz konusu istek AVG DataCenter içerisinde depolanir.

  Ardindan, istasyon istek hakkinda bilgilendirildikten sonra ve çevrimiçiyse, hemen istegi islemeye baslar. Sonuçla ilgili bilgi, tekrar AVG DataCenter uygulamasina iletilir ve ayni anda Durum penceresinde görüntülenir. Hata mesajlari kirmizi renkte görünür.

  Özel durumlarda iki durum meydana gelebilir:

  - Istasyon çevrimiçidir ancak bazi nedenlerden dolayi istegi kabul edemiyordur (örnegin, bildirim baglanti noktasi bazi sebeplerle dogru çalismiyordur), sunucu düzenli araliklarla istegi iletmeye çalisacaktir (varsayilan zaman araligi bes dakikadir).

    ***Not:*** *Bu zaman araligi Istasyonlar/gruplar için paylasilan ayarlar, Uzaktan Yönetim ögesi, gelismis ayarlar bölümü,* ***Mesajlari su araliklarla sunucudan al:*** *asagi açilir menüsünden degistirilebilir.*

  - Istasyon çevrimdisidir ve çevrimiçi olur olmaz istegi alacaktir.

  Daha fazla zaman gerektiren özel istek durumunda, durum penceresi istasyonun istegi islemeye basladigini ve bitirir bitirmez sonucu da islemeye basladigini söyleyen bir mesaj görüntüler.

- ***Gruplara/tüm istasyonlara gönderilen istekler***

  Bazi istekler bir gruba veya tüm istasyonlara (bir grup adini veya istasyonlar ögesini sag tiklatip baglam menüsünden islem seçilerek) gönderilebilir.

  Böyle bir istek AVG DataCenter içerisinde depolanir ve ardindan AVG Admin Sunucusu tarafindan seçilen grubun bagimsiz istasyonlarina iletilebilir. Söz konusu sonuç, daha sonra her istasyon için ayri olarak da görüntülenir.

- ***Yinelenen istekler***

  Bir istasyona ayni istek birden fazla kez gönderilirse, söz konusu istek AVG DataCenter uygulamasinda depolanmaz ve istasyon yalnizca ilkini isler.

  Bu, çevrimdisi istasyonlar için de geçerlidir. Baska bir deyisle, yineleyen istekler göz ardi

edildigi için, birden fazla istek göndermeye gerek yoktur.

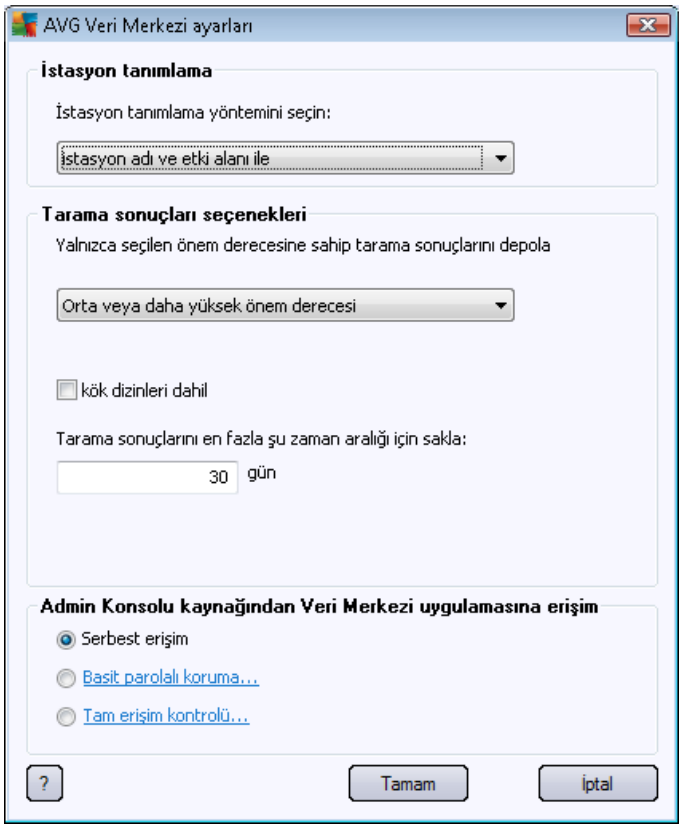
- ***Isteklerin süresinin dolmasi***

  30 gün içinde islenmeyen istekler AVG DataCenter uygulamasindan silinir.

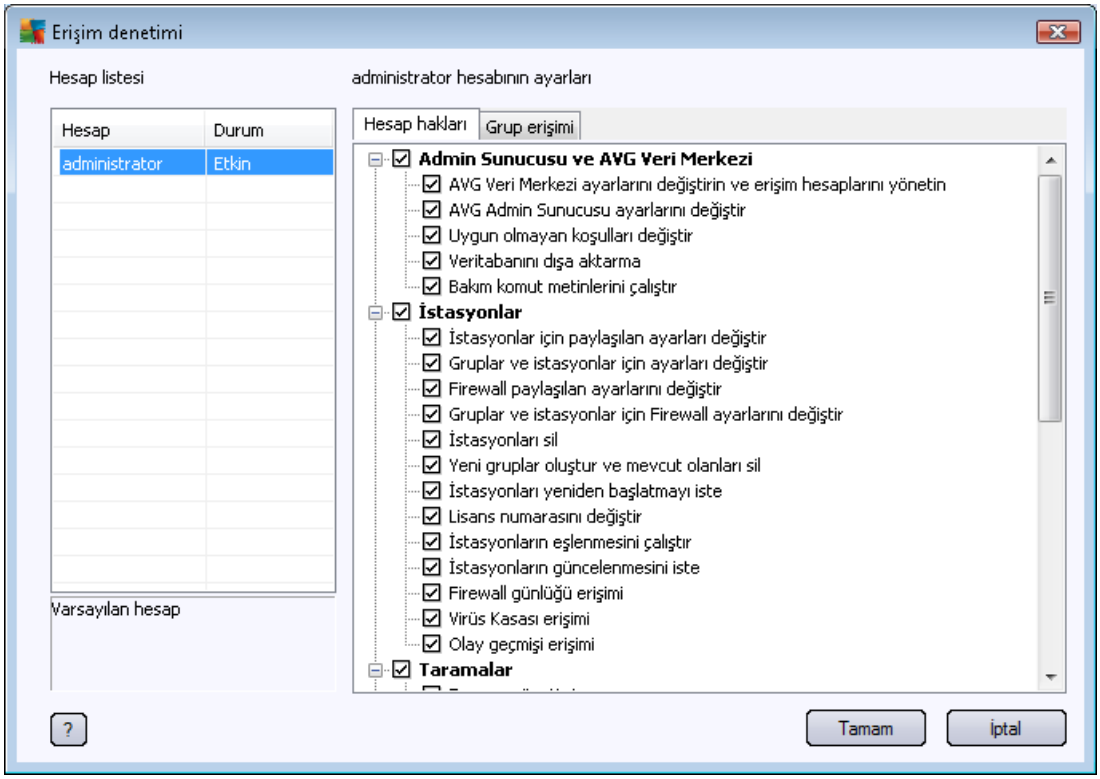
## 10.9. Erişim hakları nasıl yönetilir

Daha fazla kisinin AVG Admin Paneli'ne erismesini ve farkli bir seviyede istasyonlari/ayarlari yönetmesini istiyorsaniz, çesitli erisim haklarina sahip çesitli kullanici hesaplari olusturabilirsiniz.

AVG DataCenter'a AVG Admin Paneli yoluyla erisimi yönetmek için, DataCenter üst menüsüne gidin ve ***AVG DataCenter ayarlari*** ögesini seçin.




Iletisim kutusunun alt tarafinda ***Tam erisim kontrolü*** seçenegini seçin. Yeni bir iletisim kutusu görünecektir:



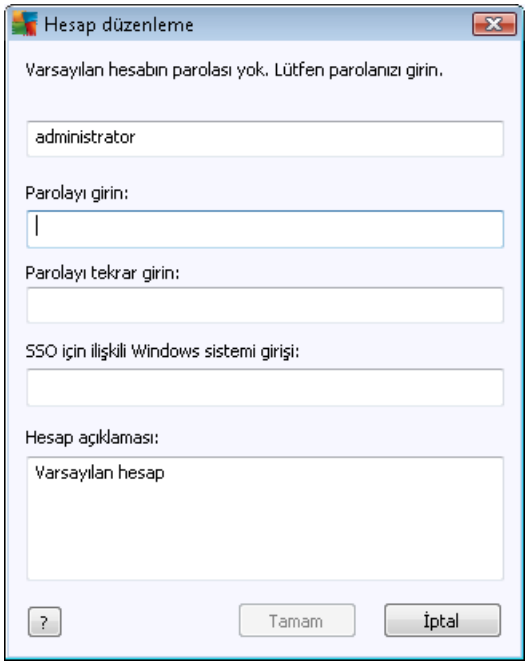

***Hesap listesi*** bölümü geçerli olarak kullanilabilir kullanici adlari ve durumlarini içerir. Varsayilan olarak, yalnizca bir hesap kullanilabilir - bos sifreli yönetici hesabi. Bu hesabi daha sonra kullanmak için saklamayi düsünüyorsaniz, ilk önce uygun bir parola seçmenizi önemle öneririz (yapilisi hakkinda asagiya bakin). Sag fare dügmesi baglam menüsünde su seçenekler bulunur:

- ***Etkin***

  Varolan bir hesap adini sag tiklattiginizda, bu islevle etkinlestirebilir veya devre disi birakabilirsiniz. En az bir etkin hesabinizin olmasi gerektigini unutmayin!

- ***Yeni Hesap***

  Yeni bir kullanici hesabi olusturmak için bu seçenegi seçin:




Hesap adini ve parolayi (dogrulamak için iki kez) girin.

***SSO için iliskili Windows sistem oturum açma*** alani varolan bir Windows sisten oturum açma adini girmek için kullanilabilir. Windows'a bu kullanici adiyla baglanirsaniz, AVG DataCenter'a sifre girmeden de baglanabilirsiniz. Hesap adi veya parolanin Windows sistem oturum açma adiyla ayni olmasi gerekmedigini unutmayin.

Istege bagli olarak, hesap açiklamasi da ekleyebilirsiniz.

- ***Hesabi Düzenle***

  Bu seçenek varolan bir hesabi düzenlemenize izin verir.

- ***Hesabi Kopyala***

  Varolan bir hesabi sag tiklatin ve ayarlarini yeni birine kopyalamak için bu seçenegi seçin. Yeni kullanici adi, parola vb. girmeniz gerekecektir.

- ***Hesabi Sil***

  Bu seçenek varolan bir hesabi silmenize izin verir.

Her hesaba birkaç hesap hakki ve grup erisimi seçenegi karsilik degil. Varsayilan olarak tüm eylemler izin verilmis olarak önceden ayarlanmistir. Ayarlari degistirmek için, degistirmek istediginiz hesap adini tiklatin ve iletisim kutusunun sag tarafindaki ***Hesap haklari*** sekmesindeki veya ***Grup erisimi*** sekmesindeki ögeleri degistirin.

- ***Hesap haklari sekmesi***

  Bu sekme seçili hesap adi için kullanilabilir eylemlerin listesini içerir. Bir eylemi yasaklamak için, adinin yaninda bulunan onay kutusunun isaretini kaldirin. Kategori (örnegin; Istasyonlar,

Taramalar vb.) adinin yanindaki onay kutusunun isaretini kaldirirsaniz bu kategorideki tüm eylemleri yasaklamis olursunuz.

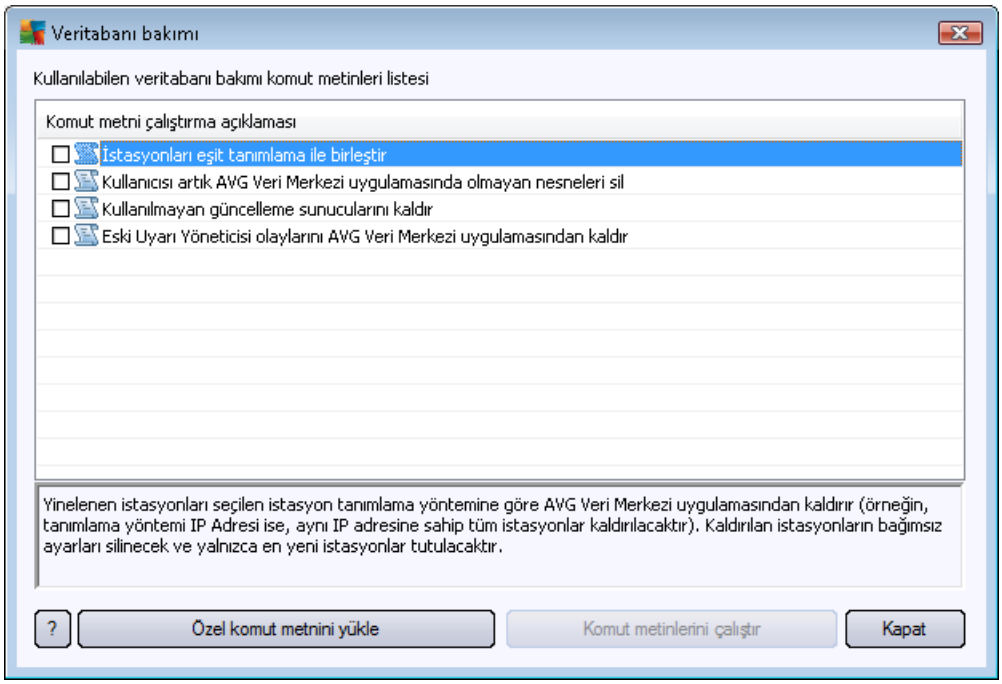
- ***Grup erisimi sekmesi***

  Grup erisimi sekmesi kullanici tanimli istasyon gruplarinin erisim haklarini ayarlamaniza olanak verir. Açilir bir menü açmak için bu gruplardan birini çift tiklatin (veya ayni içerige sahip baglam menüsünü açmak için sag tiklatin). Simdi izin türünü seçin.

  Hesabin kullanicisina söz konusu gruba ***Tam erisim*** hakki verebilir, ***Salt okunur*** seçenegini belirleyerek bu kullaniciya grubu yalnizca görüntüleme izni verebilir veya ***Erisim yok*** seçenegini belirleyerek söz konusu kullanicinin gruba erismesini yasaklayabilirsiniz.

## 10.10. DataCenter veritabanının bakımı nasıl yapılır

AVG DataCenter veritabani bakimi önceden tanimlanan komut dosyalari nedeniyle kolaydir, bunlara ***Araçlar/Veritabani Bakimi*** üst menüsünden erisilebilir.




Önceden tanimlanan komut dosyalari sunlardir:

- ***Istasyonlari esit tanimlama ile birlestir***

  Bu komut dosyasi seçildiginde yinelenen istasyonlar seçilen istasyonun kimlik yöntemine göre AVG DataCenter'dan kaldirilir (örn. kimlik yöntemi IP adresiyse, ayni IP adresine sahip tüm istasyonlar kaldirilir). Kaldirilan istasyonlarin bagimsiz ayarlari silinecek ve yalnizca en yeni istasyonlar tutulacaktir.

- ***Kullanicisi artik AVG DataCenter uygulamasinda olmayan nesneleri sil***

  Bu komut dosyasi seçildiginde istasyonlara ait, artik AVG DataCenter'da bulunmayan tüm

ayarlar, testler, kurallar ve programlanan görevler AVG DataCenter'dan kaldirilir.

- ***Kullanilmayan güncelleme sunucularini kaldir***

  Bu komut dosyasi seçildiginde 7 günden fazladir iletisim kurmayan tüm güncellenen sunucular AVG DataCenter'dan kaldirilir.

- ***Eski Uyari Yöneticisi olaylarini AVG DataCenter uygulamasindan kaldir***

  Bu komut dosyasi seçildiginde 7 günü geçmis tüm Alarm Yöneticisi olaylari AVG DataCenter'dan kaldirilir.

Uygulamak istediginiz komut dosyalarini kontrol edin ve bunlari kullanmak için ***Komut dosyalarini çalistir*** dügmesini tiklatin. Veritabani bakimi isleminin biraz zaman alacagini unutmayin.

Özel bir SQL Komut dosyasini manüel olarak seçmek için ***Özel komut dosyasi yükle*** dügmesini de kullanabilirsiniz. Bu seçenek yalnizca gelismis kullanicilar için önerilir.

## 10.11. AVG Kurulum Parametreleri Listesi

Asagidaki tablolar, gelismis kullanicilar tarafindan AVG yüklemesini özellestirmek (yani olusturulan yükleme komut metinlerini düzenlenerek veya yenilerini olusturularak) için kullanilabilen AVG kurulum parametrelerinin listesini içerir. Bu parametrelerin çogu AVG Ag Kurulum Sihirbazi tarafindan AVG'yi sessiz modda istenen bilesenlerle, ayarlarla vb. yüklemek için otomatik olarak kullanilir.

***Söz dizimi:***

*Setup /Parameter_Name=<parameter value>*

veya

*Setup /Parameter_Name*

***Kullanim örnekleri:***

*setup.exe /UILevel=silent*

*avg_ipw_x86_all_2013_1109a3125.exe /SelectedLanguage=1033*

Ayrica, mfaconf.txt dosyasini istediginiz parametrelerle ve degerlerle de olusturabilirsiniz (iyilestirebilirsiniz):

*AppMode=Setup*

*UILevel=silent*

*SelectedLanguage=1033*

***Not:*** *MFA kisaltmasi MSI Ön uç uygulamasini ifade eder, MSI kurulumu için GUI (Grafiksel Kullanici Arayüzü) saglar ve onu denetler. Asagida bahsi geçen parametreleri ya komut satisinda ya da MFA yapilandirma dosyasinda kabul eder (baska türlü belirtilmemisse).*

Birkaç farkli türde parametre vardir, tek basina kullanim, bu seçeneklerden birinin bulundugu parantez içinde isaretlenir:

- ***Boole*** - 0 veya 1 (dogru/yanlis) ile sinirlandirilmis sayisal bir deger gerektirir. *Örnegin: /InstallToolbar=1* söz konusu özelligi yükleyecektir.
- ***Tam sayi*** - sayisal bir deger gerektirir. *Örnegin: /Maintenance=2*
- ***Dize*** - ya Izin verilen degerlerde ya da Açiklama içerisinde belirtilen bir dize degeri gerektirir.

  Örnegin: /TemporaryPath="C:\Temporary Folder\MFATemp"
- ***Deger yok*** - bazi parametreler hiçbir belirli deger olmadan kullanilabilir. *Örnegin: /EnableWinFW*

| **Parametre Adi** | **Açiklama** | **Izin verilen degerler** |
|---|---|---|
| TemporaryPath=<string> | Yükleme geçici klasörüne götüren tam yolu belirtir. | |
| LoggerPath=<string> | Yükleme günlük klasörüne götüren tam yolu belirtir. | |
| UILevel=<string> | Kullanici arayüzünün hangi seviyesinin görüntülenmesi gerektigini belirtir. | ***Minimum*** - yalnizca ilerlemeyi görüntüler.<br><br>***Sessiz*** - hiçbir iletisim kutusu görünmez.<br><br>***Normal*** - normal iletisim kutulari. |
| ConfigFilePath=<string> | Alternatif bir MFA yapilandirma dosyasina (yalnizca komut satirindan kullanilabilir) götüren tam yolu tanimlar. | |
| InstallFeatures=<string> | Yüklenecek özelliklerin listesi. | Özellik Kimliklerinin virgülle veya noktali virgülle ayrilmis listesi. Olasi Kimlikler asagidaki tabloda bulunabilir. |
| RemoveFeatures=<string> | Kaldirilacak veya yüklenmeyecek özelliklerin listesi. | Özellik Kimliklerinin çubuklar, virgülle veya noktali virgülle ayrilmis listesi. Kimlikler asagidaki tabloda bulunabilir. |
| RestartDelay=<integer> | Bilgisayarin yeniden baslatmasi isleme girmeden önceki gecikme. Yeniden baslatma meydana gelmeden önce geriye sayim iletisim kutusu görüntülenir (sessiz UILevel kullanilsa bile). | Saniye cinsinden deger (zaman). |
| AppMode=<string> | Gerçeklestirilmesi gereken islevi | KURULUM - Uygulama kurulumunu |

| | | |
|---|---|---|
| | tanimlar. | baslatir.<br><br>GÜNCELLE - Uygulama güncellemesini baslatir. |
| TargetInstallationPath=<string> | Yükleme yolunu tanimlar. Varsayilan deger, C:\Program Files\AVG\AVG2013 | |
| LicenseKey=<string> | Yükleme için kullanilan lisans anahtarini tanimlar. | |
| InstallToolbar=<boolean> | Araç çubugunun yüklenip yüklenmeyecegini tanimlar. | 1 - yüklenecek<br><br>0 - yüklenmeyecek |
| ChangeBrowserSearchProvider=<boolean> | Varsayilan arama motoru saglayicisinin degistirilmesi gerekip gerekmedigini tanimlar. (Yalnizca ***InstallToolbar=1*** parametresi ile geçerlidir) | 1 - saglayici degistirilecek<br><br>0 - saglayici degistirilmeyecek |
| SelectedLanguage=<integer> | Yükleme için kullanilan dilin sayisal degeri (Kimlikler bu bölümün sonunda tabloda listelenir). | |
| InstallSidebar=<boolean> | Kenar çubugu aracinin yüklenip yüklenmemesi gerektigini tanimlar. | 1 - yüklenecek<br><br>0 - yüklenmeyecek |
| ParticipateProductImprovement=<boolean> | Istasyonun Ürün gelistirme programina katilip katilmayacagini tanimlar. | 1 - katil<br><br>0 - katilma |
| DataCenterSpec=<string> | Veri merkezi baglanti dizesini tanimlar. | sunucum:4158 |
| EnableWinFW | Windows Güvenlik Duvarini açar. AVG Güvenlik Duvari yüklenirse, bu parametre yoksayilacaktir. | |
| DisableWinFW | Windows Güvenlik Duvarini kapatir. | |
| DontRestart | Yükleme veya kaldirma sonrasinda yeniden baslatmaya izin verilmeyecektir. | |
| Maintenance=<integer> | Kurulumu, desteklenen bakim modlarinin birinde baslatir: Özellikleri Kaldir, Ekle/Kaldir veya Tekrar Yükle/Onar. | 0 - Ekle/kaldir özelligi modunu baslatir<br><br>1 - Onarim modunu baslatir<br><br>2 - kaldirma modunu baslatir |
| DisableScan | Yüklemeden sonra varsayilan tüm tarama planlarini devre disi birakir. | |

| | |
|---|---|
| KillProcessesIfNeeded | Yüklemeyi engelleyen islemleri devre disi birakir. |

Asagida, ***InstallFeatures*** ve ***RemoveFeatures*** parametreleri için kullanilabilen özellik (bilesen) degerlerinin listesi bulunmaktadir.

***Not:*** *Özelligin gerçekten yüklenip yüklenememesi, yükleme paketinde olup olmamasina baglidir, ayrica bir lisans numarasi ve bazi durumlarda (eklentiler) hedef PC'de bulunmasi gereken diger yazilima da baglidir.*

| **Özellik adi** | **Özellik açiklamasi** |
|---|---|
| fea_FW | AVG Firewall |
| fea_OnlnSc | AVG Online Shield |
| LinkScnFea | AVG LinkScanner |
| fea_SrchSrf__Surf | AVG Surf-Shield |
| fea_AntiRk | AVG Anti-rootkit |
| fea_SysTool | AVG Sistem araçlari |
| fea_Client | AVG Uzaktan Yönetim kitapligi |
| LanguagesFea | Tüm diller (veya ürün için izin verilen diller) |
| EmailPluginsFea | AVG e-posta eklentileri |
| fea_Emails__Bat | TheBat! için AVG E-posta eklentisi |
| fea_Emails__Outlook | Microsoft Outlook için AVG E-posta eklentisi |
| fea_Emails__Thunder | Mozilla Thunderbird için AVG E-posta eklentisi |
| fea_Emails__EMC | AVG E-posta Tarayicisi |
| fea_AntiSpm | AVG Anti-spam |
| fea_Office | MS Office 2000 - 2007 için Eklenti |
| fea_SrvAddI__ExAS | MS Exchange Server için AVG Anti-spam |
| fea_SrvAddI__ExSmtp | MS Exchange Server için e-posta tarayicisi |

| | |
|---|---|
| | (SMTP TA) |
| fea_SrvAddl__ExRte | MS Exchange Server için e-posta tarayicisi (Yönlendirme TA) |
| fea_SrvAddl__ExVS | MS Exchange Server için e-posta tarayicisi (VSAPI) |
| fea_SrvAddl__Shrp | MS Sharepoint Server için dosya tarayicisi |

Asagida, ***SelectedLanguage*** parametresi için dil kodlarinin listesi bulunmaktadir.

| | |
|---|---|
| 1029 | Çekçe |
| 1036 | Fransizca |
| 1031 | Almanca |
| 1038 | Macarca |
| 1040 | Italyanca |
| 1041 | Japonca |
| 1043 | Hollandaca |
| 1046 | Brezilya Portekizcesi |
| 2070 | Portekizce (Portekiz) |
| 1045 | Lehçe |
| 2074 | Sirpça |
| 1051 | Slovakça |
| 1034 | Ispanyolca |
| 1030 | Danca |
| 1033 | Ingilizce |
| 1049 | Rusça |

| | |
|---|---|
| 1042 | Korece |
| 1057 | Bahasa (Endonezya Dili) |
| 16393 | Ingilizce (Hindistan) |
| 1086 | Malayca |
| 1055 | Türkçe |
| 3076 | Çince (Basitlestirilmis) |
| 2052 | Çince (Geleneksel) |

# 11. AVG DataCenter

AVG DataCenter bir veri tabani ve **AVG Admin Sunucusu**'nu içerir. **AVG Admin Sunucusu** AVG DataCenter ve AVG istasyonlari arasinda arabulucu görevi görür. AVG Admin Paneli, AVG DataCenter veritabanina yaklasmak ve istasyonlar ve sistem parametreleri ayarlarini merkezi olarak tanimlamak için AVG Admin Sunucusu'nu kullanir. AVG istasyonlari, kur parametrelerini okumak ve geçerli olarak tanimli ayarlarini ve tarama sonuçlarini AVG DataCenter'a kaydetmek için AVG Admin Sunucusu'na yaklasir.

Istasyonlarla iletisim yalnizca ***Uzaktan Yönetim*** bileseni tüm istasyonlara düzgün bir sekilde yüklendiginde ve AVG DataCenter'a baglandiginda mümkündür.

AVG DataCenter, bir uyarlanmis SQL veritabani içerir veya yerel agda ayni veya baska bir bilgisayarda çalisan ayri bir veritabani sunucusuna baglanabilir.

***Dikkat:*** *Bazi veritabani motorlari yalnizca sinirli bir sayida bagli bilgisayarda çalisabilir. Bu konu hakkinda daha fazla bilgi DataCenter rolü bölümünde bulunabilir.*

## 11.1. Bakım

AVG AntiVirus Business Edition 2013 programini kullandiktan bir süre sonra (yani AVG Admin Paneli kullanimi), AVG DataCenter'da bazi tutarsizliklar veya tekrarlar görünebilir. Bu durumda ag yükü artar ve bakim seçenekleri agirlasabilir. Sik kullanilan gerekli bakim islemlerini gerçeklestirmek üzere kolay AVG DataCenter bakimi için birçok komut dosyasi hazirladik. Bakim sirasinda (bir komut dosyasi etkinken) AVG DataCenter kilitlidir ve kullanicilar erisemez.

Bakim komut dosyalarina AVG Admin Paneli, ***Araçlar/Veritabani Bakimi*** menüsünden erisilebilir.

## 11.2. Parola koruması

AVG Datacenter veritabanina ve AVG Admin Sunucusu'na erisimi parolayla koruyabilirsiniz.

- ***AVG DataCenter veritabanina erisim***

  Veritabani erisimi için kullanici adi ve parola zorunludur ve AVG Admin Sunucusu Ayarlari, ***DataCenter*** sekmesi, ***Veritabani Erisimi*** bölümünden degistirilebilir.

  ***Not:*** *Dahili Firebird veritabani için oturum açma ayrintilari önceden tanimlanmistir ve degistirilemez.*

- ***AVG Admin Sunucusu'na Erisim***

  Istege bagli olarak AVG Admin Sunucusu'na erismek için kullanici adi ve parolayi da ayarlayabilirsiniz. Bunun için, AVG Admin Sunucusu Ayarlari, ***Genel*** sekmesi, ***Sunucu Erisimi*** bölümüne gidin.

  Bu kullanici adi ve parola istasyonlari AVG DataCenter'a baglamak için kullanilir. Istasyonlar AVG DataCenter'a baglanirken (AVG Ag Kurulum Sihirbazi yoluyla veya manüel olarak) bu degerlerin dogru sekilde doldurulmalari gerekir.

Daha fazla kisinin AVG Admin Paneli'ne erismesini ve farkli bir seviyede istasyonlari/ayarlari yönetmesini istiyorsaniz, çesitli erisim haklarina sahip çesitli kullanici hesaplari da olusturabilirsiniz.

AVG DataCenter'a AVG Admin Paneli yoluyla erisimi yönetmek için, ***DataCenter*** üst menüsüne gidin ve ***AVG DataCenter ayarlari*** ögesini seçin. Bu konu hakkinda daha fazla bilgiyi ***Nasil Yapilir.../Erisim haklari nasil yönetilir*** bölümünde bulabilirsiniz***.***

## 11.3. AVG DataCenter'ı Farklı Bir Veritabanına Bağlama

AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi, otomatik olarak varolan AVG DataCenter'i farkli bir veritabani biçimine dönüstürebilir.

AVG DataCenter'i bir AVG DataCenter'dan baska birine Ver/Al islevlerini kullanarak da dönüstürmek mümkündür. AVG Admin Paneli içinden, AVG DataCenter'i tasinabilir bir metin biçimine vermek ( ***DataCenter/Veritabani Ver*** menüsü) ve AVG Admin Kurulum Sihirbazi sirasinda veri almak mümkündür.

Sihirbaz hakkinda daha fazla bilgiyi AVG Admin Kurulum Sihirbazi bölümünde bulabilirsiniz.

## 11.4. Web Arayüzü

AVG Admin Sunucusu durumu, rollerin ayrintilari ve diger bilgilerinin genel görünümünü içeren bir web arayüzü sunar.

Durum sayfalarina baglanti dizesini sik kullanilan Internet tarayiciniza girerek erisebilirsiniz:

http://localhost:4158/

Burada ***localhost***, AVG Admin sunucusu adresinizi temsil eder ve ***4158*** varsayilan baglanti noktasi numarasidir.

Temel bilgiler, DataCenter ve Proxy Güncelleme rolleri genel görünümü disinda su dügmeler kullanilabilir:

- ***Tüm istasyonlarin listesi*** - DataCenter'da geçerli olarak tutulan tüm istasyonlari listeler.
- ***Uyumlu olmayan istasyonlarin listesi*** - hata durumunda olan tüm istasyonlari listeler.
- ***Hizmet verilen istasyonlarin listesi*** - bu seçenek yalnizca yüklü Proxy Güncelleme rolü varsa kullanilabilir. Bu dügmeyi bu sunucudan güncellemeler alan istasyonlari listelemek için kullanin.

# 12. Güncellemeler

## 12.1. Genel Bilgiler

AVG, arasindan seçim yapabileceginiz iki güncelleme seviyesi sunar:

- ***Tanim güncellemeleri*** güvenilir virüslerden koruma, istenmeyen posta önleme ve kötü amaçli yazilimlara karsi koruma için gerekli degisiklikleri içerir. Genellikle kodu degistirmez ve yalnizca tanimlama veritabanini günceller. Bu güncelleme sunulur sunulmaz yüklenmelidir.

- ***Program güncellemeleri*** çesitli program degisikliklerini, onarimlari ve iyilestirmeleri içerir.

Bir güncelleme programlanirken indirme ve uygulanma açisindan öncelik sirasini seçmek mümkündür.

Iki güncelleme türü arasinda seçim yapabilirsiniz:

- ***Istege Bagli Güncelleme*** ihtiyaciniz oldugu durumlarda hemen gerçeklestirilebilecek AVG güncellemesidir.

- ***Programlanan güncelleme*** - AVG menüsünden bir güncelleme plani programlayabilirsiniz. Programli güncelleme, yapilandirma ayarlariniza bagli olarak düzenli araliklarla gerçeklestirilir. Belirli bir konumda yeni güncelleme dosyalari bulunur bulunmaz dogrudan Internet'ten ya da ag dizininden indirilirler. Yeni güncelleme dosyasi yoksa herhangi bir islem yapilmaz.

***Not:*** *Programlanmis bir program güncellemesinin zaman çakismasi olusursa ve programli tarama gerçeklesirse, güncelleme islemi yüksek önceliklidir ve tarama kesilir.*

## 12.2. Yerel Ağ içinde güncelle

AVG istasyonlari bir güncellemeyi dogrudan AVG Technologies web sunucularindan gerçeklestirebilir. Ayrica, güncelleme dosyasini bir LAN sunucusuna indirmek ve yerel güncelleme için AVG istasyonlarini yapilandirmak da mümkündür.

Daha küçük aglar için (normal olarak 20-25 istasyon) dogrudan Internet'ten güncellemeniz önerilir. AVG güncelleme dosyalari her zaman kullanilabilir gerekli dosyalardan en küçük olani indirilecek sekilde tasarlanmistir.

Ag 50'den fazla istasyon içeriyorsa, yerel ag içinde kullanilabilir tüm güncelleme dosyalarinin yansitmalarini korumak daha iyidir. AVG istasyonlarinin program/virüs veritabani güncellemesini gerçeklestirmek için geçerli dosyayi kullanmasi için tüm güncelleme dosyalari (önceki tüm AVG sürümlerinin güncellenmesinde kullanilabilen) bu sekilde indirilmelidir.

Genel olarak güncelleme dosyalarinin yerel yansitilmasi için iki seçenek vardir. Önerilen seçenek, birden fazla sunucuya da dagitilabilen Proxy Güncelleme rolünü kullanmaktir. Daha fazla bilgi için ***Birden fazla Proxy Güncelleme rolünü dagitma*** bölümüne bakin.

Bunu kullanarak AVG Admin Sunucusu otomatik olarak gerekli tüm güncelleme dosyalarini indirebilir. AVG istasyonlari AVG Admin Sunucusu çalisirken bilgisayarda güncelleme dosyalarini arar. Bu seçenek yerel ag içinde güncelleme dosyasi dagitiminin tercih edilen yolu olarak

düsünülebilir.

Ancak, bu tür bir güncelleme için baska herhangi bir web sunucusunu kullanmaniz mümkündür. Sunucunun AVG istasyonlari tarafindan erisilebilen yalnizca bir yalitilmis klasörü paylasmasi gerekir. Microsoft Information Server'i kullanirken, örnegin erisilebilir tüm klasörlerin kökü genellikle sudur: C:\InetPub\wwwroot. Web arayüzü yoluyla erisilebilen C:\InetPub\wwwroot\avgupdate klasörünün localweb adli web sunucusunda oldugunu düsünün. Web (HTTP) istemcileri bu dizindeki belge ve dosyalara http://localweb/avgupdate URL'sinden erisebilir. Bu adimlari izleyerek AVG istasyonlari güncellemeler için ayni http://localweb/avgupdate URL'sini kullanir.

Dagitim için güncelleme dosyalari http://www.avg.com web sitesi, ***Destek Merkezi/Indirmeler*** bölümünden indirilebilir.

# 13. SSS ve Teknik Destek

AVG AntiVirus Business Edition 2013 ürününüzle ilgili isletmenizde veya teknik açidan bir sorun oldugunda, lütfen AVG web sitesinin SSS kismina bakin http://www.avg.com/faq.

Bu sekilde yardim alamazsaniz teknik destek bölümüne e-posta ile basvurun. Lütfen AVG uygulamasinin ***Yardim / E-posta destegi***'ndeki sistem menüsünden erisebileceginiz iletisim formunu kullanin.

Bu belgeyi okuduktun sonra hala sizin için hangi **AVG AntiVirus Business Edition 2013** islevleri seviyesi veya türünün en iyisi oldugundan emin olamazsaniz, AVG Technologies'e degistirildi teknik destek bölümüne danismanizi öneririz: http://www.avg.com/support-existing.

Aginizda en iyi AVG uygulamasi çözümünü bulmamiza yardimci olmak için, lütfen asagidaki bilgileri hazirlayin:

- aginizin boyutu (dosya sunucusu türü, ag istasyonlari sayisi)
- aginizdaki istasyonlardaki isletim sistemleri
- istasyonun ortalama donanim parametreleri (veya minimum parametreler)
- LAN veya WAN ve WAN'in baglanti kalitesi
- AVG AntiVirus Business Edition 2013 istekleriniz (yöneticinin gereksinimleri ve yöneticinin kapsami)