



AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition

Kullanıcı Kılavuzu

Belge revizyonu 90.4 (31. 3. 2010)

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	8
1.1 AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition düzeni	8
1.2 Önemli özellikler ve işlevler	10
1.3 Desteklenen İşletim Sistemleri	11
1.4 Minimum Donanım Gereksinimleri	13
1.5 Önerilen Donanım Gereksinimleri	13
1.6 Ağ Gereksinimleri	13
1.6.1 İstasyonlarda izin verilen bağlantı noktaları	13
1.6.2 Uzaktan Yönetim için İzin Verilen Bağlantı Noktaları	13
1.7 İstasyonları Önceki Sürümden Taşıma	16
2. AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition Yükleme	17
2.1 Bileşen Genel Görünümü	17
2.1.1 AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı	17
2.1.2 AVG Ağ Kurulum Programı	17
2.1.3 AVG Admin Paneli	17
2.1.4 AVG Admin Lite	17
2.1.5 AVG Admin Sunucusu	17
2.1.6 Sunucu rolleri	17
2.2 Nereye Yüklenmeli ve Dağıtılmalı	19
2.3 Dil Seçimi	19
2.4 Lisans Sözleşmesi	20
2.5 Yükleme Türü	21
2.6 Kişiselleştir	22
2.7 Hedef Klasör	22
2.8 Bileşen Seçimi	23
2.9 Yükleme Özeti	25
2.10 Yükleme Tamam	25
3. AVG Admin Kurulum Sihirbazı	27
3.1 Giriş	28
3.2 Birden fazla UpdateProxy rolünü dağıtma	28
3.3 Rol Seçimi	29
3.4 DataCenter Rolü	30
3.4.1 Firebird	30
3.4.2 MS SQL Server Express Edition	30

3.4.3 MS SQL Sunucusu	30
3.4.4 Oracle	30
3.4.5 MySQL 5	30
3.4.6 Veri Aktarma	30
3.4.7 Sunucu Erişimi	30
3.5 UpdateProxy rolü	43
3.5.1 Güncelleme sunucuları	43
3.6 Yapılandırmaya genel bakış	47
4. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Temel Mod	49
4.1 Windows XP Home üzerine Uzaktan Yükleme	49
4.2 Bileşenler için Öneriler	49
4.3 Hoş geldiniz	51
4.4 Yükleme Yöntemi	52
4.5 Uzaktan Ağ Kurulumu	53
4.5.1 Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar	53
4.5.2 IP Aralığı girin	53
4.5.3 İstasyonları dosyadan içe aktar	53
4.5.4 Tek Bir İstasyon Seçin	53
4.5.5 Active Directory'den seç	53
4.6 Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar	65
4.7 AVG Yükleme Komut Metni Oluşturma	67
5. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş Mod	74
5.1 Hoş geldiniz	75
5.2 Yükleme Yöntemi	76
5.3 Uzaktan Ağ Kurulumu	77
5.3.1 Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar	77
5.3.2 IP Aralığı girin	77
5.3.3 İstasyonları dosyadan içe aktar	77
5.3.4 Tek Bir İstasyon Seçin	77
5.3.5 Active Directory'den seç	77
5.4 Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar	94
5.5 AVG Yükleme Komut Metni Oluşturma	96
6. AVG Admin Paneli	107
6.1 AVG Admin Paneli Nedir	107
6.2 AVG Admin Paneli Arayüzüne Genel Bakış	109
6.2.1 Üst Ana Menü	109

6.2.2 Menü Ağacı	109
6.2.3 Kayıtlar Kısmı	109
6.2.4 Durum Paneli	109
6.2.5 Hızlı Yardım Paneli	109
6.2.6 Filtre Paneli	109
6.2.7 En Yeni Sürümler	109
6.3 Eşleme İşlemi	122
6.3.1 İstasyon Ayarları Eşlemesi	122
6.3.2 Tarama Sonuçlarını Eşleme	122
6.3.3 İstasyon Bileşenleri Eşleme Durumunda	122
6.4 İstasyonlar	124
6.4.1 Uygun Olmayan İstasyonlar	124
6.4.2 AVG Güvenlik Duvarına Sahip İstasyonlar	124
6.4.3 Yeni İstasyonlar	124
6.4.4 Filtreleme	124
6.5 Sunucular	128
6.5.1 AVG Admin sunucuları	128
6.5.2 Uygulama Sunucuları	128
6.5.3 Filtreleme	128
6.6 Tarama sonuçları	132
6.6.1 Filtreleme	132
6.7 Olaylar	136
6.7.1 Filtreleme	136
6.8 Bildirimler	137
6.8.1 Durum Sekmesi	137
6.8.2 İleti Sekmesi	137
6.9 Grafik raporlar	141
6.9.1 Rapor Şablonları	141
6.9.2 Rapor Programları	141
6.9.3 Oluşturulan Raporlar	141
6.9.4 Filtreleme	141
6.10 Lisanslar	150
6.10.1 Paylaşılan Ayarlar	150
6.10.2 İstasyonlar	150
6.11 Bekleyen İstekler	151
6.11.1 Filtreleme	151
7. AVG Admin Sunucusu	153

8. AVG Admin Lite	154
8.1 AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite	154
8.1.1 Yapılandırmaya Genel Bakış	154
8.1.2 Tamamlama	154
8.2 AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite	157
8.2.1 Yükleme Ayarları	157
8.2.2 AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma	157
8.2.3 Tamamlama	157
9. AVG Ayarları Yöneticisi	162
10. Yapılandırma	165
10.1 İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar	165
10.1.1 Genel kontrol ve öncelik seviyeleri	165
10.1.2 Uyarı Yöneticisi ayarları	165
10.1.3 Uzaktan Yönetim	165
10.1.4 İzin Verilen Eylemler	165
10.1.5 Lisans	165
10.1.6 Konfigürasyon kopyalanıyor	165
10.1.7 Programlı Taramalar	165
10.1.8 Değerleri gruplara/sunuculara taşıma	165
10.1.9 Anti-Spam	165
10.2 Paylaşılan Güvenlik Duvarı Ayarları	182
10.2.1 Öğeleri Zorunlu Olarak Seçme	182
10.2.2 Profiller	182
10.3 Uygulama Sunucuları için Paylaşılan Ayarlar	186
10.3.1 Genel Görünüm	186
10.3.2 MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu	186
10.3.3 MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (Aktarım Ajanını yönlendirme)	186
10.3.4 MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (SMTP TA)	186
10.3.5 MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (VSAPI)	186
10.3.6 MS SharePoint için Belge Tarayıcı	186
10.3.7 Algılama_Eylemleri	186
10.3.8 Posta Filtreleme	186
10.4 AVG Admin Sunucusu Ayarları	197
10.4.1 Genel sekmesi	197
10.4.2 DataCenter sekmesi	197
10.4.3 UpdateProxy sekmesi	197

10.4.4 E-posta sekmesi	197
10.5 Bağlantı Dizisi	205
10.6 Proxy Sunucusu	206
10.7 AVG Admin Paneli	207
10.7.1 Bağlam Menüsü	207
10.7.2 İstasyon Grupları	207
11. Kullanıcı testi...	216
11.1 İstasyonlar AVG Datacenter'a nasıl bağlanır	216
11.1.1 İstasyonları Manüel Olarak Bağlama	216
11.2 İstasyonları Farklı DataCenter'dan/DataCenter'a Taşıma	218
11.2.1 AVG DataCenter 8.5'ten İstasyonlar ve Ayarlar Alma	218
11.2.2 İstasyonları başka bir AVG DataCenter'a Taşıma	218
11.3 İstasyonlar Nasıl Eşlenir	220
11.4 Güncellemeyle ilgili sorunlar nasıl çözülür	220
11.5 AVG Windows XP Home'a uzaktan nasıl yüklenir	222
11.6 Kullanıcı Arayüzü Dili Nasıl Değiştirilir	223
11.7 İstasyon kullanıcılarının eylemleri nasıl kontrol edilir	224
11.8 İstekleri işleme ve durum mesajları	225
11.9 Erişim hakları nasıl yönetilir	226
11.10 DataCenter veritabanının bakımı nasıl yapılır	231
11.11 AVG Kurulum Parametreleri Listesi	232
12. AVG DataCenter	241
12.1 Bakım	241
12.2 Parola koruması	241
12.3 AVG DataCenter'ı Farklı Bir Veritabanına Bağlama	242
12.4 Web Arayüzü	242
13. AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme	244
14. Güncellemeler	252
14.1 Genel Bilgiler	252
14.2 Yerel Ağ içinde güncelle	252
15. Linux için AVG Admin Sunucusu	254
15.1 Yükleme	254
15.1.1 Firebird Yüklemesi	254
15.1.2 Veritabanı Kurulumu	254



15.1.3 Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 Yükleme	254
15.1.4 Manüel Veritabanı Yükseltme	254
15.1.5 Lisans	254
15.1.6 Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 Yapılandırma	254
15.1.7 Yükleme Doğrulama	254
15.1.8 Yükleme Sorunlarını Giderme	254
15.2 Başlangıç Parametreleri	259
15.3 Yapılandırma	261
16. SSS ve Teknik Destek	267



1. Giriş

Bu kullanıcı el kitabı, **AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition** için kapsamlı dokümantasyon sağlar.

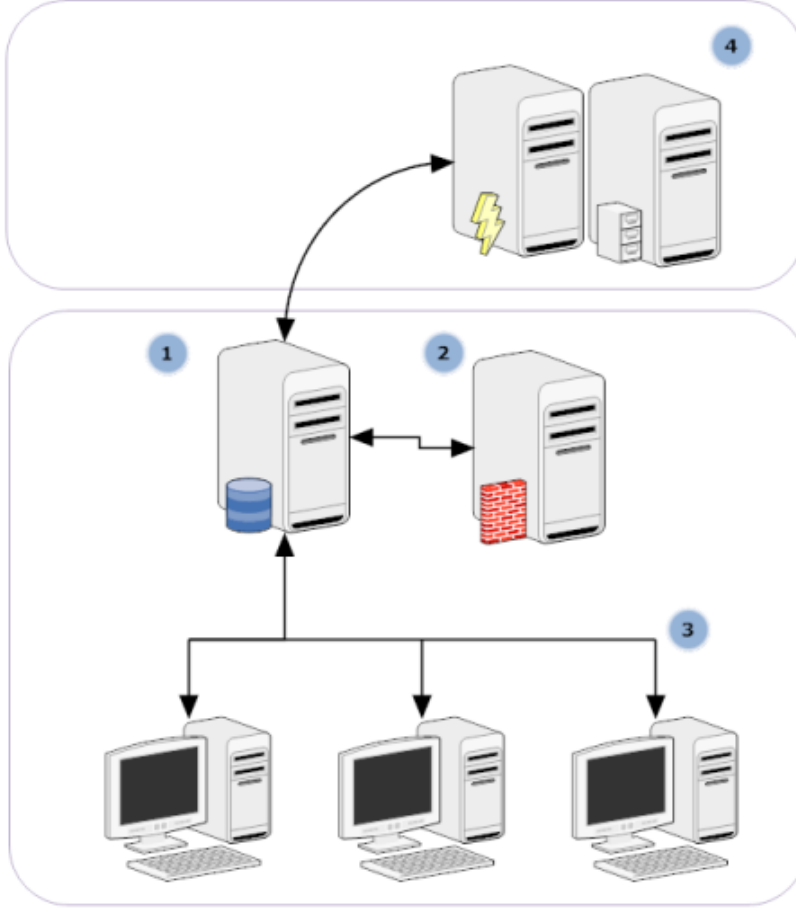
Önemli bildirim:

Bu belge diğer kullanıcı kılavuzlarına özellikle Internet Security kılavuzuna referanslar içerebilir. AVG Kullanıcı Arayüzünü ve AVG gelişmiş/Güvenlik duvarı ayarlarını pek iyi bilmiyorsanız ilgili tüm kılavuzları önceden <http://www.avg.com> web sitesinin, [Destek Merkezi/Indir/Dokümantasyon](#) kısmından indirmenizi siddetle tavsiye ederiz.

İstenen bilgileri edinmek için uygulamadaki bağlam yardımını da kullanabilirsiniz.

1.1. AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition düzeni

Lütfen, varsayılan ve en sık kullanılan yapılandırmada temel bağlantı ve uzaktan yönetim bileşenlerini gösteren **AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition** basitleştirilmiş semasını inceleyin :



1) AVG DataCenter

bir veritabanı ve **AVG Admin Sunucusu**'nu içerir. **AVG Admin Sunucusu** AVG DataCenter ve AVG istasyonları arasında arabulucu görevi görür. AVG Admin Paneli, AVG DataCenter veritabanına yaklaşıp ve istasyonlar ve sistem parametreleri ayarlarını merkezi olarak tanımlamak için AVG Admin Sunucusu'nu kullanır. AVG istasyonları, kur parametrelerini okumak ve geçerli olarak tanımlı ayarlarını ve tarama sonuçlarını AVG DataCenter'a kaydetmek için AVG Admin Sunucusu'na yaklaşıp.

AVG Admin Sunucusu yerel bir güncelleme kaynağı olarak da çalışır. UpdateProxy rolünü birden fazla sunucuya kurarsanız, bunları istasyonları ve bant genişliğini/denge yükünü güncellemek için kullanabilirsiniz.

2) **AVG Admin Paneli**

AVG istasyonlarının yönetilmesi için kullanılan bir programdır. Doğrudan AVG Admin Sunucusuyla iletişim kurar.

3) **Istasyonlar**

varsayılan ayarları kabul eden, belirli ayarları isteyen, tarama sonuçlarını gönderen vb. AVG Admin Sunucusu'yla iletişim kurar

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

AVG Admin Sunucusu/Sunucuları ile güncelleme dosyaları sağlar.

1.2. **Önemli özellikler ve işlevler**

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition aşağıdaki işlevleri sunar:

- **Uzaktan yükleme**

Bu işlevi kullanarak kolaylıkla AVG programını yerel ağdaki tüm istasyonlara yükleyebilirsiniz. Bu uzaktan yükleme [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı](#) ile güvene alınır; bu, Kurulum yüklemesi programını tüm uzak ağ istasyonlarında çalıştırmayı mümkün kılan doğrudan uzaktan yükleme ve/veya bir yükleme komut dosyasının oluşturulması programıdır.

- **Merkezi olarak kontrol edilen güncellemeler**

Ağdaki tüm AVG istasyonları AVG Admin Paneli kullanılarak merkezi olarak güncellenebilir.

- **Sunucu rolleri**

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition, artık birden fazla rol oynayabilir, her rol ayrı olarak dağıtılabilir (uzak istasyonların yönetimi için kullanılan DataCenter rolü, güncellemeleri yönetmek için kullanılan UpdateProxy rolü), bu durum, kullanıcının yükü birden fazla fiziksel sunucuya bölmeye yarar.

- **Güvenli iletişim**

AVG Admin (AVG Admin Sunucusu) ve istasyonlar arasında tamamen şifreli ağ iletişimi.

- **Agda tam uzak yönetim**



AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition tam islevselligi sunlari garantiler:

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

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition tam islevselligi AVG Admin Paneli ve AVG DataCenter tarafından saglanir.

Tam islevsellige ihtiyaciniz yoksa yalnızca [AVG Admin Lite](#)'i yüklemeniz de mümkündür (yükleme komut dosyalari olusturma ve yerel güncelleme kaynagi için).

- Tüm standart özelliklere ek olarak, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition asagidaki bileşenlerin destegini de içerebilir (yapilandirma dogrudan AVG Admin Paneli'nden yapilabilir):
 - ***Istenmeyen posta korumasi***
 - ***Casus yazilimdan koruma korumasi***
 - ***Güvenlik duvari korumasi***
 - ***Web Kalkanı korumasi***
 - ***LinkScanner korumasi***
 - ***Anti-Rootkit korumasi***

Not: Sürümünüze bagli olarak bileşen destegi degisebilir!

- Önceki sürümden kolay tasimayi da içeren geriye dönük uyumluluk!

1.3. Desteklenen İşletim Sistemleri

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition su işletim sistemleriyle istasyonlari yönetmek/ korumak için tasarlanmistir (listenin altında deginilen istisnalar hariç):

- MS Windows 2000 Professional SP4 + Güncelleme Paketi
- MS Windows Server 2000 SP4 + Güncelleme Paketi



- 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

AVG Admin paneli, AVG Admin Sunucusu ve ilgili bileşenler şu işletim sistemlerinde desteklenir:

- MS Windows 2000 Professional SP4 + Güncelleme Paketi
- MS Windows Server 2000 SP4 + Güncelleme Paketi
- MS Windows XP Professional SP2
- MS Windows XP Home SP2
- MS Windows XP Professional x64 SP1
- MS Windows Server 2003 SP1
- 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

Linux için AVG Admin Sunucusu Redhat, Suse, Mandriva, Ubuntu, Debian ve büyük olasılıkla diğer i386 tabanlı Linux dağıtımlarında desteklenir.

1.4. Minimum Donanım Gereksinimleri

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition için minimum donanım gereksinimleri ve ilgili bileşenler şunlardır:

- Intel Pentium CPU 1.5 GHz
- 500 MB boş sabit sürücü alanı
- 512 MB RAM bellek

1.5. Önerilen Donanım Gereksinimleri

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition için önerilen donanım gereksinimleri şunlardır:

- Intel Pentium CPU 1.8 GHz
- 600 MB boş sabit sürücü alanı
- 512 MB RAM bellek

1.6. Ağ Gereksinimleri

AVG uygulamasını istasyonlara uzaktan başarıyla yükleyebilmek için, öncelikle bazı işlemler yapmanız gerekmektedir.

Not: Aşağıdaki bölümleri gözden geçirdikten sonra bile uzaktan yönetim/yükleme/bağlantıyla ilgili bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen uygun yanıtı <http://www.avg.com/faq> adresindeki SSS'de (Sık Sorulan Sorular) bulmaya çalışın.

1.6.1. İstasyonlarda izin verilen bağlantı noktaları

Kişisel bir güvenlik duvarı kullanan ağızındaki ayrı istasyonlar için, AVG uzaktan yükleme olanaklarını doğru biçimde kullanabilmek amacıyla muhtemelen belli bağlantı noktalarına izin vermeniz ve belirli sistem özelliklerini ayarlamanız gerekecektir.

Güvenlik duvarı türüne ve her istasyondaki ayarlarına bağlı olarak, aşağıda listelenen bazı gereksinimler önceden zaten tanımlanmış veya bunlara izin verilmiş olabilir veya ayarları aynı ad ve açıklama altında olmayabilir. Tüm değişikliklerin yalnızca çok deneyimli kullanıcılar tarafından yapılmasını şiddetle tavsiye ederiz! Herhangi bir ayarı değiştirmeden önce mutlaka güvenlik duvarınızın Kullanıcı el kitabına veya Yardım kılavuzuna başvurun.

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

Bu ayarı yalnızca açık olduğundan ve tam olarak çalıştığından emin olduğunuz **AVG Ag Kurulum Programı** ag istasyonlarını algılayamazsa değiştirin.

Uzaktaki istasyonda kullanılan güvenlik duvarı ayarları, gelen ping isteklerine yerel ag içerisinde izin verir. Çoğunlukla bu işlev, **ICMP türü 0** veya **Gelen eko isteği** ya da benzer açıklama altında bulunabilir. Doğru ayarlanırsa, AVG Ag Kurulum Programı ag içerisindeki istasyonu bulabilir.

- **Microsoft Ağları için Dosya ve Yazıcı Paylaşımı**

AVG Ag Kurulum Programı'nin *Admin\$* paylaşımından uzak bir istasyona erişmesine izin vermek için, önce uzak istasyonda **Microsoft Ağları için Dosya ve Yazıcı Paylaşım**'na izin vermeniz gerekir. Özellikle **TCP bağlantı noktaları 139 ve 445 ve UDP bağlantı noktaları 137, 138 ve 445'e izin vermelisiniz**. Bu şekilde, AVG Ag Kurulum Programı **AVG Agent**'i uzak istasyona kopyalayabilir.

Atmanız gereken ilk adım, uzaktaki istasyonda **Microsoft Ağları için Dosya ve Yazıcı Paylaşım**'nin **yüklü olduğunu denetlemektir**.

Windows 2000 veya XP kullanırsanız, söz konusu ayarları Baslat/Ayarlar/Ag bağlantıları altında bulabilirsiniz. Ag bağlantıları penceresinde, **Microsoft Ağları için Dosya ve Yazıcı Paylaşım**'ni **tiklatın**. Böyle bir öğe göremiyorsanız muhtemelen henüz yüklenmemiştir. Bu durumda lütfen istasyon yöneticinizle irtibat kurun veya bileşeni yükleme CD'sinden kendiniz yükleyin.

Windows Vista için **Denetim Masası/Ag ve Paylaşım Merkezi**'ne gidin ve **Ag paylaşımı** ögesini etkinleştirin.

Windows 7 kullanıyorsanız, **Denetim Masası/Tüm Denetim Masası Öğeleri/Ag ve Paylaşım Merkezi/Gelişmiş paylaşım ayarları** ögesine gidin. Ağınıza uygun bir profil seçin (veya her ikisini adım adım seçin) ve sonra **Dosya ve yazıcı paylaşımını aç** radyo düğmesini tiklatın.

Microsoft Ağları için Dosya ve Yazıcı Paylaşım başarıyla yüklendiyse, uzaktaki istasyona yüklenmiş güvenlik duvarında, yukarıda bahsi geçen bağlantı noktalarına izin vermeniz gerekir. Örneğin, dahili Windows XP

güvenlik duvari kullaniliyorsa, Istisnalar sekmesinde **Dosya ve Yazici Paylasimi** ögesini tiklatarak bu özellige kolaylikla izin verebilirsiniz.

- **RPC: Uzaktan Prosedür Çağrısı**

AVG Agent uzaktaki istasyonda baslatabilmek için, istasyondaki güvenlik duvarında su baglanti noktalarına izin vermeniz gerekir: TCP ve UDP baglanti noktası 135.

- **TCP baglanti noktası sayısı 6150 üzerinde iletisim**

AVG Ag Kurulum Programı ve **AVG Agent** bileşeni arasında doğru iletisim için, öncelikle **TCP baglanti noktası 6150** üzerinde iletisime izin vermeniz gerekir. Bu baglanti noktasını kullanarak AVG Ag Kurulum Programı AVG Agent aracını kontrol eder ve AVG yükleme dosyalarına geçirir.

1.6.2. Uzaktan Yönetim için İzin Verilen Bağlantı Noktaları

Uzaktan yönetim için izin verilen baglanti noktaları aşağıda listelenmiştir:

- **TCP baglanti noktası sayısı 80 üzerinde iletisim**

AVG güncellemelerini İnternet'ten **AVG Admin Sunucusu UpdateProxy**'ye indirmek için, **TCP baglanti noktası 80**'de bu bileşenler için giden iletisime izin vermek gerekir.

AVG Admin Sunucusu ve istasyonlar arasında başarılı baglanti için, size ait yönlendirici/güvenlik duvari/baglanti soketi/VPN veya ilgili baglanti türü, donanım veya yazılım üzerindeki baglanti noktalarına da izin vermeniz gerekmektedir:

- **TCP Baglanti Noktası 4158**

AVG Admin Sunucusu ve AVG istasyonları ve **AVG Admin paneli** arasında temel iletisim için, **TCP baglanti noktası 4158'e izin vermeniz gerekir** (varsayılan olarak önceden tanımlanmıştır).

Bu baglanti noktası AVG Admin Sunucusu yapılandırmasında ve istasyonda AVG Kullanıcı Arayüzünde değiştirilebilir (üst menü **Araçlar/Gelişmiş Ayarlar – Uzaktan Yönetim** yoluyla).

- **TCP Baglanti Noktası 6051**

Bu baglanti noktası AVG Admin Sunucusu'ndan AVG İstasyonu'na doğrudan mesajlar için kullanılır.



Bu bağlantı noktası istasyondaki AVG Kullanıcı Arayüzünde değiştirilebilir (üst menü **Araçlar/Gelişmiş Ayarlar – Uzaktan Yönetim grubu** yoluyla).

- **TCP Bağlantı Noktası 6054**

Bu bağlantı noktası AVG Admin Sunucusu'ndan AVG Admin Paneli'ne doğrudan mesajlar için kullanılır. Bu bağlantı noktası yapılandırılmaz. AVG Admin Paneli, dinleme için bu bağlantı noktasını otomatik olarak açmaya çalışır, bağlantı noktası kullanılamıyorsa, kullanılabilen bir bağlantı noktası bulana kadar, bunu izleyen bağlantı noktalarını (**6055, 6056, ...**) açmayı dener.

1.7. İstasyonları Önceki Sürümden Taşıma

Bir AVG DataCenter'i başka birine geçirme ***Nasıl yapılır/İstasyonları Farklı DataCenter'dan/'a Tasiyin*** konusunda açıklanmaktadır.



2. AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition Yüklemesi

Istasyonlara uzaktan AVG yüklemek için, önce **AVG 9.0 Uzaktan Yönetim** ve bileşenlerini yüklemeniz gerekir.

Tüm işlem iki adımdan oluşur:

- **Bileşenleri Yükleme**
- **Dagıtma işlemi**

Not: AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition yükleme olasılıklarına genel bakış için önce aşağıdaki adımlara gitmeniz önemle önerilir, böylece ihtiyaçlarınızı en iyi karşılayan yapılandırmayı ayarlayabilirsiniz. Özellikle [Nereye Yüklenmeli ve Dagıtılmalı](#) ve [Bileşen Genel Görünümü](#) bölümlerine bakın.

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition, exe dosyası kullanılarak yükleme CD'sindeki **AVG Admin** dizininden başlatılabilir. Ayrıca, en son yükleme paketi her zaman <http://www.avg.com/download> adresindeki AVG web sitesinden indirilebilir.

AVG Uzaktan Yönetim'i yüklemeden önce AVG web sitesini ziyaret edin ve en son yükleme dosyasını kontrol edin!

2.1. Bileşen Genel Görünümü

Asagıda tüm bileşenlere kısa bir genel bakış göreceksiniz.

2.1.1. AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı

Bu sihirbaz AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programını sunucunuza kurmanıza veya birden fazla sunucuya bölmenize yardımcı olur.

2.1.2. AVG Ağ Kurulum Programı

AVG Ağ Kurulum Sihirbazı, AVG programını otomatik olarak uzak istasyonlara yalnızca birkaç kez tıklatarak kurmanızı sağlar.

2.1.3. AVG Admin Paneli

AVG Admin Paneli ağdaki uzak AVG istasyonu yüklemelerinizi yönetebileceğiniz merkezi bir yerdir. AVG Admin sunucusu ile iletişim kurar ve ilgili tüm olayları kontrol eder, işler ve görüntüler.



2.1.4. AVG Admin Lite

AVG Admin Lite AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının basitleştirilmiş kurulumuna verilen addir, istasyonlara AVG yüklemek için yalnızca yerel bir güncelleme kaynağı ve komut dosyası sağlar, AVG DataCenter ve **AVG Admin Paneli**'nin avantajlarını içermez.

2.1.5. AVG Admin Sunucusu

AVG Admin Sunucusu verileri bir veritabanında (AVG DataCenter) depolar ve AVG DataCenter ve istasyonlar arasında aracı görevi görür. AVG Admin Sunucusu yerel bir güncelleme kaynağı olarak da çalışır.

AVG DataCenter, AVG istasyonları için tarama ve görev ayarları da dahil tam yapılandırmayı içeren bir veritabanıdır. **AVG** yüklü tüm istasyonlar, ayrıca AVG Admin Paneli programı **AVG DataCenter** ile haberleşebilir. İletişim yalnızca **Uzaktan Yönetim** bileşeni düzgün bir şekilde **AVG Admin Sunucusu**'na bağlı tüm istasyonlara yüklenirse mümkündür.

AVG DataCenter bir katılandırılmış ve birkaç tek basına (ticari) SQL veritabanı sistemini destekler. Kurulum işlemi sırasında belirli veritabanı sistemlerini seçebilirsiniz ([AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) yüklemeyen sonra başlatılır).

2.1.6. Sunucu rolleri

AVG Admin Sunucularına yükleme sonrasında kurulabilen iki rol vardır. Rollerin seçimi, ürün yüklemesinden hemen sonra gerçekleştirilecek olan kurulum sürecinin bir parçasıdır. Roller şu şekildedir:

- **DataCenter rolü**

AVG istasyonları yapılandırmasının AVG Admin Paneli'nden merkezi yönetimine izin verir, AVG istasyonlarından tarama sonuçlarını toplar, bileşenlerin durumlarını ve daha fazlasını gösterir.

- **UpdateProxy rolü**

Güncellemelerinizi istasyonlarınıza indirmek ve dağıtmak için bir proxy sunucusu olarak hizmet verir.

2.2. Nereye Yüklenebilir ve Dağıtılmalı

AVG Uzaktan Yönetim'in farklı bileşenlerini/rollerini farklı sunuculara/istasyonlara yükleyebilir ve dağıtabilirsiniz. Her şeyi bir makineye yüklemek gerekmez.

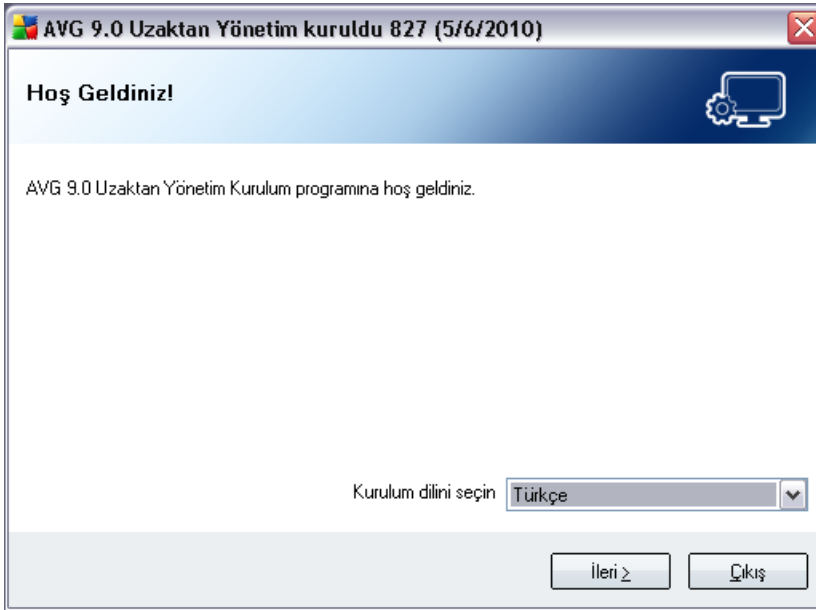
Ürün yüklemesini bitirdiğinizde, farklı sunucu rollerini dağıtabileceğiniz dağıtma işlemine ilersiniz.

Örneğin, AVG DataCenter rolü ağındaki merkezi sunucuya dağıtılabilir. Ağız veya istasyon sayınız büyükse, yük dengeleme ve yeterli bant genişliği kullanımı için ProxyServer rolünü ağıdaki birden fazla sunucuya dağıtabilirsiniz.

Ayrıca, AVG Admin Paneli (istasyonlarınızın yönetimi için merkezi uygulama) farklı bir istasyona da yüklenebilir ve yönetici istasyonları herhangi bir yerden yönetebilir.

2.3. Dil Seçimi

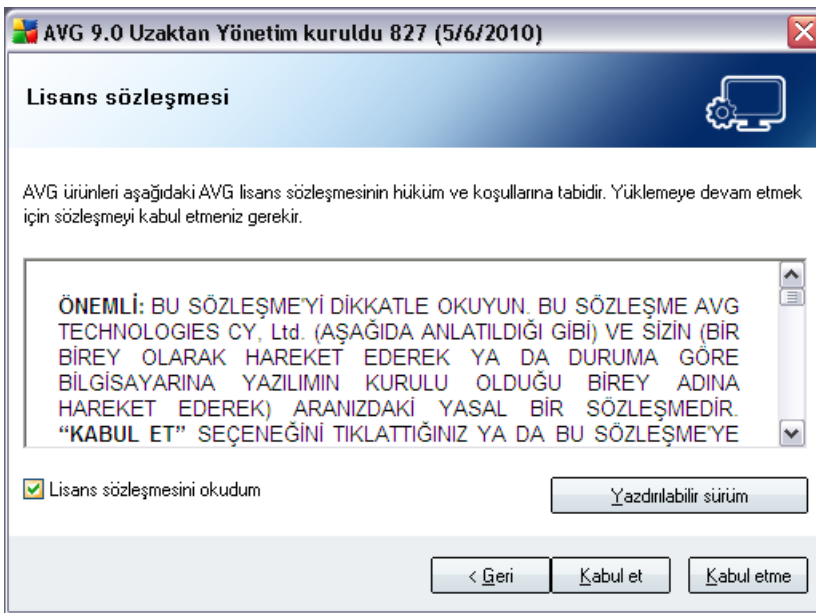
Hos geldiniz iletişim kutusu AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının yüklenmekte olduğu işletim sistemi dilinde görünür. Başka bir dile geçebilir ve **Sonraki** düğmesine basarak seçiminizi onaylayabilirsiniz.



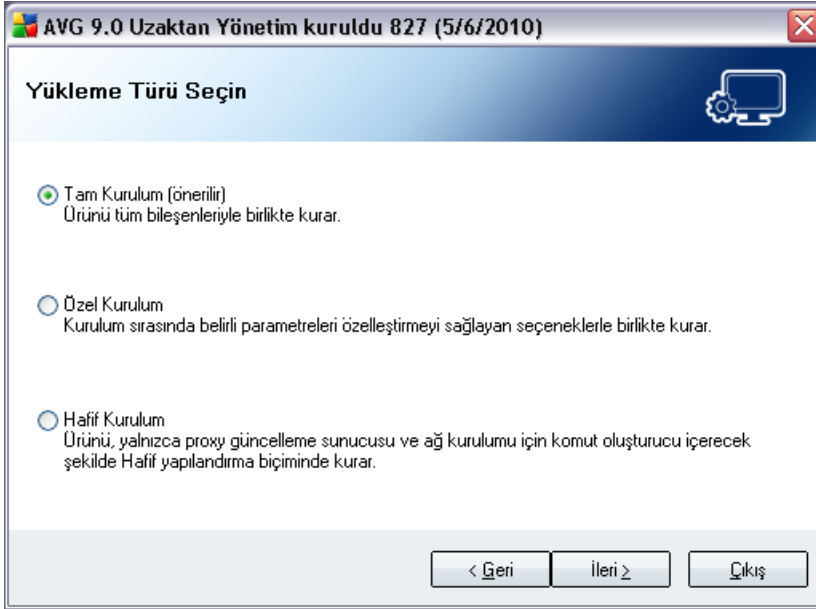
2.4. Lisans Sözleşmesi

Bu iletişim kutusu penceresi AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition lisans sözleşmesinin tam metnini içerir. Metni okumak için aşağı doğru kaydırabilir veya tüm sözleşmeyi yazdırma seçeneği içeren yeni bir boyutlandırılabilir pencerede açmak için **Yazdırılabilir sürüm** düğmesini tıklatabilirsiniz.

Okumayı bitirdiğinizde, **Lisans sözleşmesini okudum** onay kutusunu işaretleyin ve devam etmek için **Kabul et** düğmesine basabilirsiniz. Aksi halde, **Kabul etme düğmesini** kullanın, yükleme süreci iptal edilir.



2.5. Yükleme Türü



Bu iletişim kutusunda hangi Uzaktan Yönetim türünü yüklemek istediğinizi seçin. Aşağıdaki seçeneklere sahipsiniz:

- **Tam Yükleme**

Bu, önerilen seçenektir. Bu işlem, mevcut tüm bileşenleri yükleyecektir.

- **Özel Yükleme**

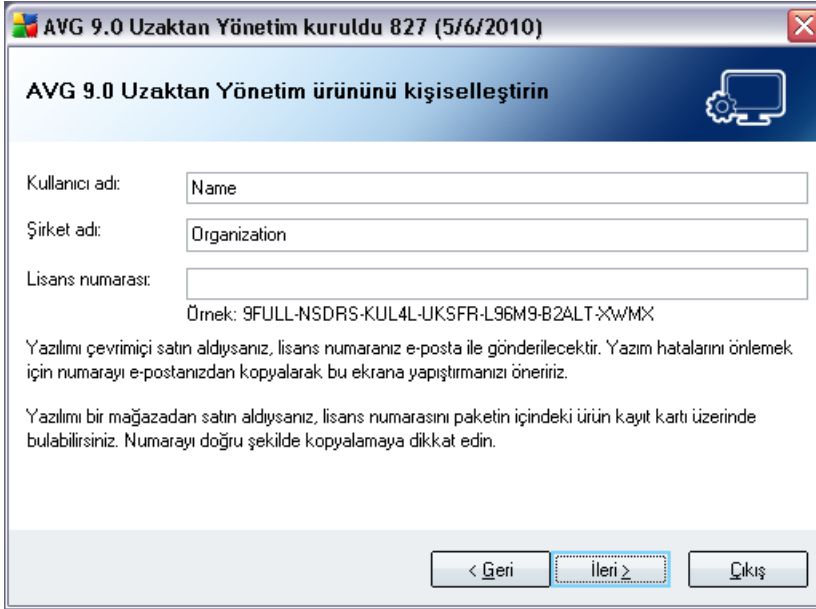
Bu seçenek hangi bileşenleri yüklemek istediğinizi seçmenizi sağlar.

- **Lite Yükleme**

Bu seçim yalnızca **UpdateProxy** rolü için önceden tanımlanmış ayarlar içeren basitleştirilmiş sihirbazlarla ürünü yükler. **AVG Ağ Kurulum Sihirbazı** yalnızca basit komut dosyası oluşturma işlemine izin verir. Yönetim için bir panel yüklenmez ve AVG DataCenter dağıtılmaz.

Lite Yükleme hakkında daha fazla bilgiyi [AVG Admin Lite](#) Bölümünde bulabilirsiniz.

2.6. Kişiselleştir

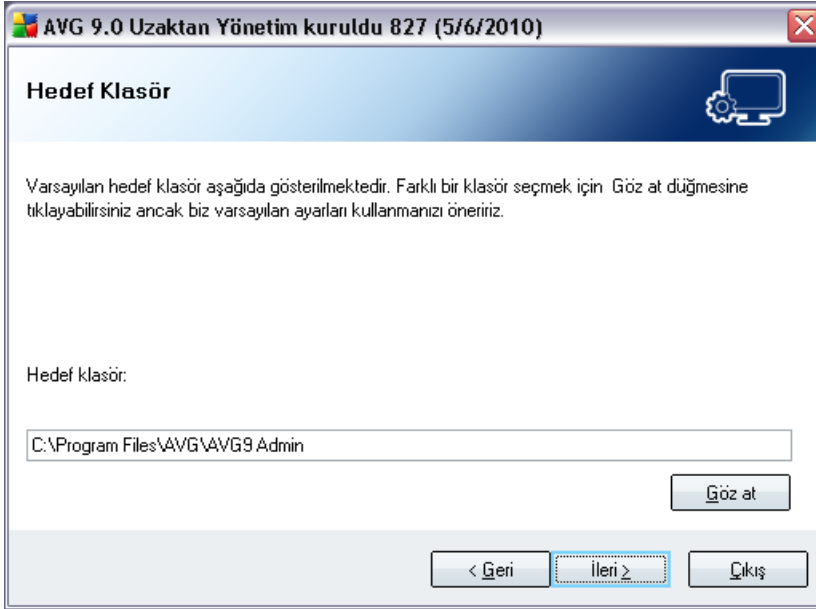


The screenshot shows a Windows-style dialog box titled "AVG 9.0 Uzaktan Yönetim kuruldu 827 (5/6/2010)". The main heading is "AVG 9.0 Uzaktan Yönetim ürününü kişiselleştirin". There are three input fields: "Kullanıcı adı:" with "Name" as a placeholder, "Şirket adı:" with "Organization" as a placeholder, and "Lisans numarası:" with an example "Örnek: 9FULL-NSDRS-KUL4L-UKSFR-L96M9-B2ALT-XWMX". Below the fields, there are two paragraphs of text explaining how to obtain the license key. At the bottom, there are three buttons: "< Geri", "İleri >" (highlighted with a dashed border), and "Çıkış".

Bu iletişim kutusunda Kullanıcı adınızı, Şirket adınızı (varsa) ve Lisansınızı girin. Devam etmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın.

2.7. Hedef Klasör

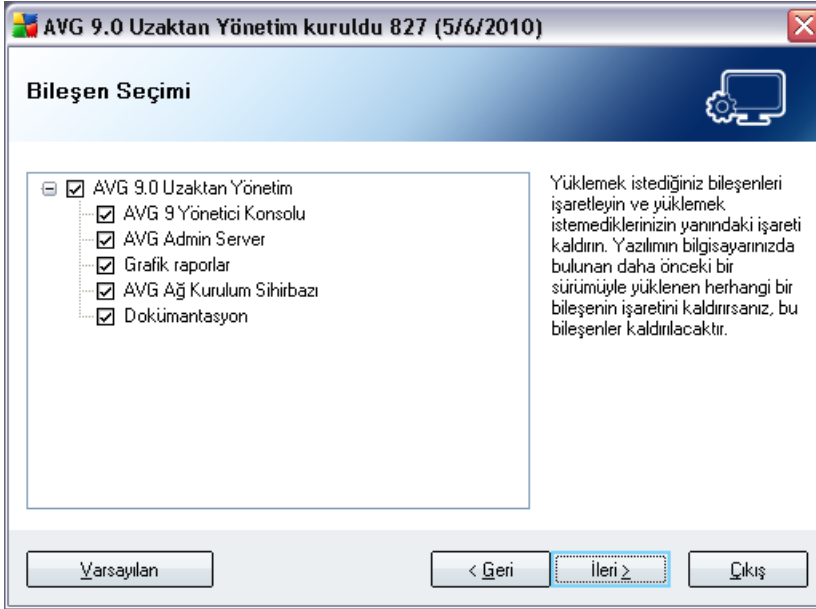
AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının (ve bileşenlerinin) yükleneceği hedef klasörü belirtmeniz gerekir. Baska bir dizin seçmek istiyorsanız, dizin yolunu belirtin veya Gözet düğmesine basarak yerel diskten bir dizin seçin. Yüklmeye devam etmek için, **Sonraki** düğmesine basın.



Varsayılandan farklı bir dizin belirtirseniz ve belirtilen dizin yoksa dizini oluşturmak isteyip istemediğinizi soran yeni bir iletişim kutusu açılacaktır. Dizini oluşturmayı onaylamak için, **Evet** düğmesine dokununuz.

2.8. Bileşen Seçimi

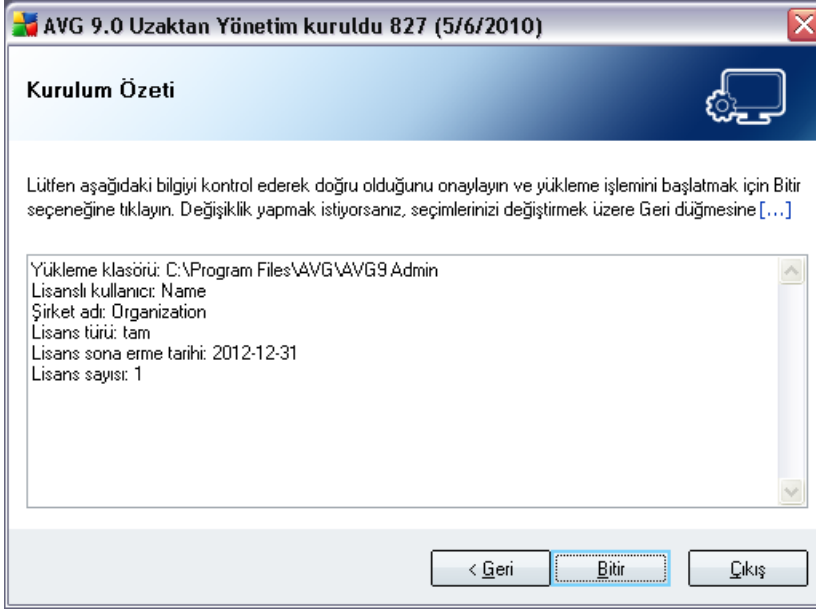
Yeni iletişim kutusu penceresi, yüklemek istediğiniz su AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition bileşenleri seçmenizi isteyecektir (bu, **Lite yükleme** seçeneği için geçerli değildir). Varsayılan olarak tüm bileşenleri seçilidir. Başka bir düzenlemeye karar verirseniz, ilgili onay kutusunu işaretleyin veya işaretini kaldırın. Yükleme sürecine devam etmek için, **Sonraki** düğmesine basın:



Not: Grafik raporlar kullanmak istiyorsanız, bileşeni bilgisayarda AVG Admin Sunucusu'nu yüklediğiniz yere ve her bilgisayarda AVG Admin Paneli'ni yüklediğiniz yere yükleyin. Grafik raporlar AVG Admin Sunucusu tarafından oluşturulur ve AVG Admin Paneli'nden görüntülenebilir.

2.9. Yükleme Özeti

Bu iletişim kutusu seçili tüm parametrelerin bir listesini sunar. Yüklemeye devam etmek için, **Bitir** düğmesine basın.



2.10. Yükleme Tamam

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition ve tüm bileşenlerinin başarılı bir şekilde yüklendiğini onaylamak için Yükleme tamamlandı iletişim kutusu görünür. Yüklemeyi bitirmek için **Tamam** düğmesine dokununuz.

Doğru şekilde yüklenmişse, yükleme işleminiz sırasındaki önceki seçimlerinize göre aşağıdaki Sihirbazlardan biri otomatik olarak başlatılır:

- **AVG Admin Kurulum Sihirbazı**

[Yükleme türü](#) iletişim kutusunda Tam veya Özel yüklemeyi seçtiyseniz bu sihirbaz otomatik olarak başlatılır.

Daha fazla bilgi için [AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) bölümüne bakınız.

Not: AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition işlevinin düzgün çalışması için bu sihirbazı izleyiniz.



- **AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite**

Bu Sihirbaz, [Yükleme türü](#) iletişim kutusunda Lite Yüklemeyi seçerseniz başlatılır. Daha fazla bilgi için [***AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite](#) bölümüne bakın.

Not: AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition işlevinin düzgün çalışması için bu sihirbazı izleyin.

Not: *Yükleme işlemi sırasında bir hata olursa veya yükleme başarısız olursa bir hata iletişim kutusu görünür. Bu durumda yükleme protokolünü depolamak için **Günlüğü kaydet** düğmesini kullanın. Sonra, daha fazla inceleme yapılması için dosyayı teknik destek bölümümüze gönderin. İletişim sayfasını kullanın <http://www.avg.com/support-existing>.*

3. AVG Admin Kurulum Sihirbazı

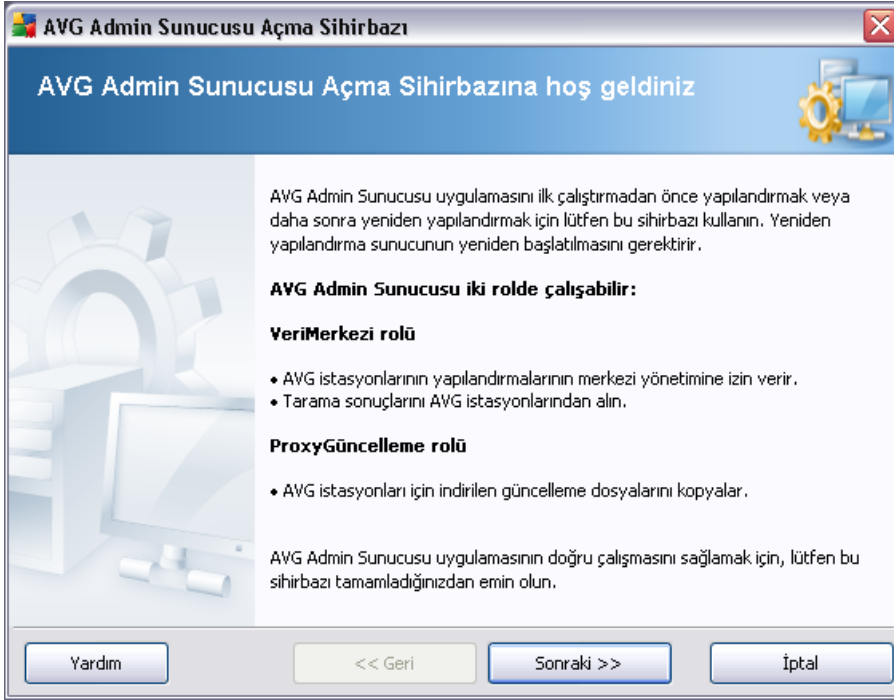
AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition yüklenir yüklenmez başlatılır. Ayrıca program klasöründen istediğiniz zaman da başlatabilirsiniz, yani **Tüm programlar/AVG 9.0 Uzaktan Yönetim/AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı**.

Sihirbaz, seçili bir veritabanı motorunda AVG DataCenter veritabanı yapılandırma işlemlerinde size yol gösterir. Sihirbazı kullanarak AVG güncellemelerini yerel ağınıza yansıtmak üzere AVG Admin Sunucusu'nu da yapılandırabilirsiniz. Sihirbaz, aşağıdaki özetle listelenen birkaç adımda yapılandırma sürecinde size yol gösterir.

Not: Sihirbaz içinde gezinmek normalde olduğu gibidir:

- **Geri** düğmesi sizi sihirbazda bir adım geriye götürür.
- **İleri** düğmesi sizi bir adım ileriye götürür ve ayrıca geçerli aşamada seçilen tüm eylemleri gerçekleştirir.
- Geçerli adımla ilgili kapsamlı bilgi yardımını açmak için **Yardım** düğmesini kullanın.
- **İptal** düğmesine basarak Sihirbazdan o ana kadar yapılan değişikliklerden vazgeçerek herhangi bir aşamada çıkabilirsiniz.

3.1. Giriş



İlk iletişim kutusu Sihirbazın amacını açıklar ve kısaca iki ana seçeneği anlatır. Sonraki adıma ilerlemek için **Sonraki** düğmesini tıklatın.

Not: AVG Admin Sunucusu'nun düzgün çalışması için sihirbazı tamamlamanızı şiddetle tavsiye ederiz.

3.2. Birden fazla UpdateProxy rolünü dağıtma

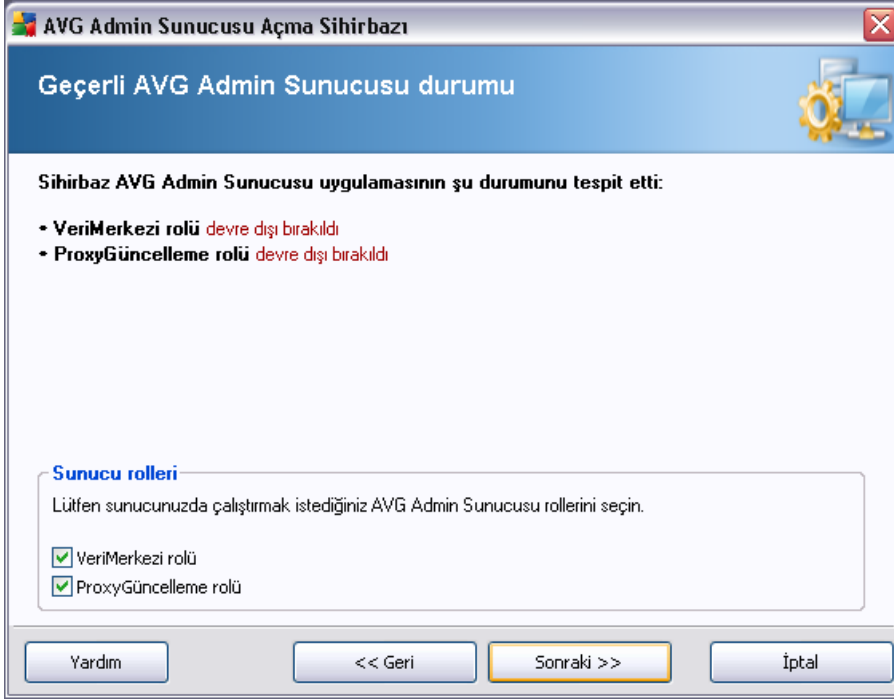
AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition rollerini sunucunuza dağıtmadan önce sunu göz önünde bulundurun:

UpdateProxy rolünü birden fazla sunucuya dağıtabilir ve sunucunun asiri yüklenmesini veya bant genişliği sorunları yaşamasını önlemek için farklı kaynaklardan güncellemeleri dağıtabilirsiniz.

Sunucuların yerleri ağ boyutunuza ve sunucunuza ve ağ özelliklerine bağlıdır. Genel anlamda konuşmak gerekirse, ağız 150'den fazla istasyon içeriyorsa veya ağız birden fazla bölüme ayrılmışsa, farklı sunuculara birden fazla UpdateProxy rolü kurmayı ve yükü paylaşmayı aklınızda bulundurmalısınız.

baska sunucuya UpdateProxy rolü kurmak için, yükleme ve kurulum islemini diger sunucuda da tekrarlamamız gerekir.

3.3. Rol Seçimi



Bu ekran, **AVG Admin Sunucusu**'nun geçerli durumu hakkında bilgi görüntüler. Her şey doğru olduğunda, ilgili bilgi yeşil metin olarak görüntülenir.

Bu ilk çalıştırmanız değilse ve her şey düzgün görünüyorsa (yani uyarı veya hata olmadan güncelse), yapılandırma işlemini bir daha yapmak gerekmez (bir şeyleri değiştirmek istemiyorsanız).

Bir yapılandırma sorunu varsa, nedenleri hakkında size kısaca bilgi verilir ve bilgi kırmızı renkte vurgulanır. Bu gibi durumlarda sorunu gidermek için sihirbazın tamamı üzerinde ilerlemeniz gerekir.

Sunucu rolleri bölümünde, bu sunucuda çalıştırmak istediğiniz sunucu rolünü seçmeniz gerekir. En az bir seçenek seçmeniz gerekir ancak ikisini de seçebilirsiniz. Seçenekler şunlardır:

- **DataCenter rolü**



AVG istasyonlari yapilandirmasinin AVG Admin Paneli'nden merkezi yönetimine izin verir, AVG istasyonlarından tarama sonuçlarını toplar, bileşenlerin durumlarını ve daha fazlasını gösterir.

Yalnızca bu rolü yüklemeyi seçerseniz, [DataCenter Rolü](#) bölümüne ilerleyin.

- **UpdateProxy rolü**

Güncellemelerinizi istasyonlarınıza indirmek ve dağıtmak için bir proxy sunucusu olarak hizmet verir.

Yalnızca bu rolü yüklemeyi seçerseniz, [UpdateProxy rolü](#) bölümüne ilerleyin.

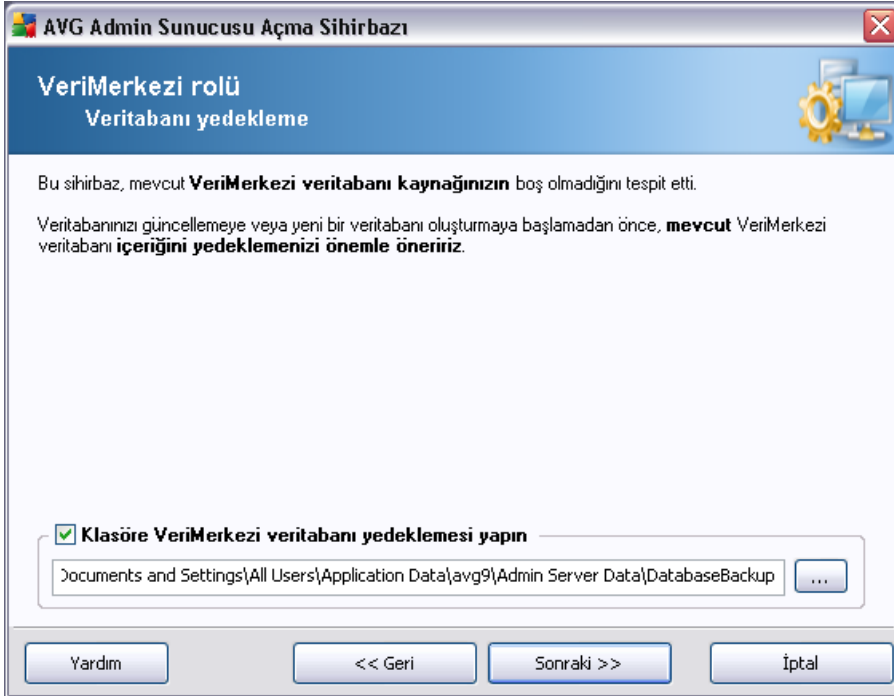
Her iki seçeneği de seçerseniz, [DataCenter Rolü](#) bölümüne ilerleyin.

3.4. DataCenter Rolü

AVG Admin Sunucusu'nun geçerli durumu adimında (bkz. [Rol Seçimi](#) bölümü) **DataCenter Rolü**'nü seçtiyseniz, aşağıdaki iletişim kutularından biri görüntülenir:

Algılanan istasyonlarda bir veritabanı mevcutsa, Sihirbaz önce içindekileri yedeklemenizi önerir.

Not: Veritabanı hata durumundaysa yedek kullanılamaz.



Bunun için, **Klasöre DataCenter veritabanı yedeklemeyi gerçekleştir** onay kutusunu işaretleyin ve istediğiniz depolama konumunu doldurun.

Sonraki iletişim kutusu DataCenter veritabanı durumunuz hakkında sizi bilgilendirecektir. İki olası durum vardır - DataCenter veritabanı güncel olabilir veya olmayabilir. İlk durumda, su iki seçeneği görürsünüz:

- **Varolan DataCenter veritabanını koru**

Bu seçenek veritabanını dokunulmamış halde bırakır. Veritabanı sürümü güncelse ve içeriğini korumak istiyorsanız bu seçeneği seçin.

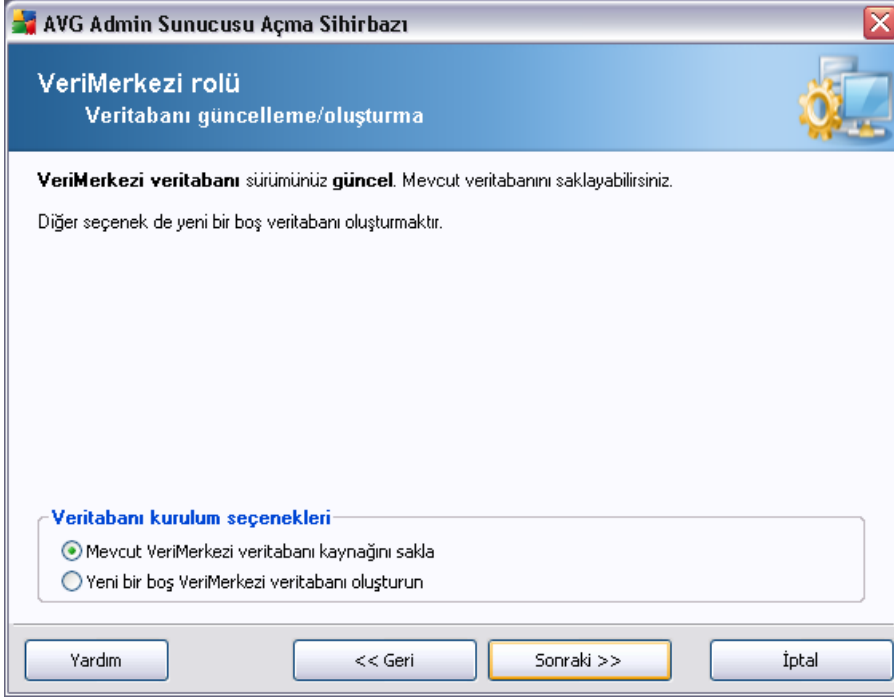
- **Yeni boş DataCenter veritabanı oluşturun**

Bu seçeneği tamamen yeni veritabanı oluşturmak için kullanın (orijinal olarak depolanan veriler kaybedilecektir). Devam etmeden önce DataCenter veritabanını yedeklemenizi önemle öneririz!

Öte yandan, DataCenter veritabanı güncel olmayacaksa, varolanı güncellemek mi yoksa yeni bir tane oluşturmak mi istediğiniz sorulacaktır:

- **Varolan DataCenter veritabanını güncelle**

Bu seçenek veritabanını geçerli sürüme günceller. Veritabanı içeriklerini korumak istiyorsanız bu seçeneği seçin.



Sonraki adımda, isteğe bağlı olarak **Kullanıcı adı** ve **Parola** onay kutularını işaretleyebilir ve tercih ettiğiniz kullanıcı adı ve parolanızı doldurabilirsiniz AVG Admin Paneli'ni, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı'ni her başlattığınızda veya istasyonları güncelleme işleminde gerekecektir.

Not: Bir kullanıcı adı ve parolayı burada ayarlarsanız, Datacenter'inize düzgün bir şekilde bağlanabilmeleri için her zaman aynı değerleri varolan tüm istasyonlarda manuel olarak tanımlayabilirsiniz!

AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

Sunucu erişimi

Parolalı korumayı ayarlayabilirsiniz. Bu parola AVG Admin Konsolunun başlangıcında, AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı uygulamasının sonraki başlangıcında veya istasyonların güncellenmesi sırasında gerekecektir.

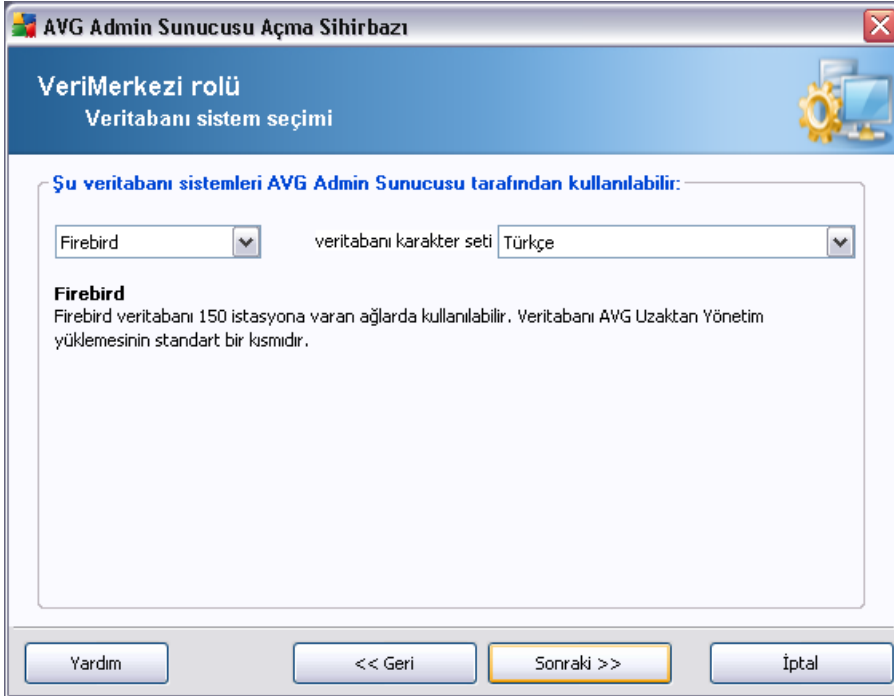
Uyarı: kullanıcı adını ve parolayı ayarlarsanız, aynı değerleri AVG Admin Sunucusu uygulamasına bağlı tüm istasyonlar için de manuel olarak ayarlamalısınız, aksi takdirde bu istasyonlar bağlanamayacaktır.

Sunucu erişimi

Kullanıcı adı: Parola:

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

DataCenter rolünü ilk kez dağıtılıyorsanız veya yeni bir veritabanı oluşturmaya karar verdiyseniz, şimdi bir veritabanı motoru seçmeniz gerekebilir.



Gereksinimlerinizi karşılayan veritabanı sistemini seçin. Bu seçenekler mevcut:

- **Firebird**

Bu çözüm, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük ağlar için uygundur. Veritabanı, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition yüklemesinin standart bir bölümüdür.

Ek olarak, aşağı açılır menüden dilinizin ihtiyaçlarına uyan belirli bir veritabanı karakter seti de seçebilirsiniz.

- **SQL Server Express**

Microsoft SQL Server Express Edition, Microsoft SQL Server'in kısıtlı sürümüdür, 1000 istasyona kadar kullanılabilir. Ürün, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının standart bir bölümü değildir. Kullanımı, hiçbir ticari lisansla sınırlanmamıştır.

- **Microsoft SQL Sunucusu**

Microsoft SQL Server motoru, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyonda kullanılabilir. AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının standart bir bölümü



degildir ve kullanimi Microsoft SQL Server lisansina baglidir.

- **Oracle 10g**

Bu motor, büyük aglarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programinin standart bir bölümü degildir ve kullanimi ticari bir lisansa baglidir.

- **MySQL 5**

Çok büyük aglarda (1000'den fazla) bu veritabanini kullanmanizi öneririz. Bu, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition 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 içeriğini yeni seçilen veritabani türüne içe aktarabilir.

3.4.1. Firebird

Firebird seçenegini seçtiyseniz, baska ayar gerekmez ve [sonraki adima ilerlersiniz \(Veri Aktarma\)](#).

3.4.2. MS SQL Server Express Edition



Datacenter verilerini depolamak için Microsoft SQL Server Express'i kullanmak istiyorsanız aşağıdaki bilgileri doldurun:

- **Bilgisayar adı** - SQL Express Sürümünün yüklendiği istasyonun adını tanımlar
- **Örnek adı** - istasyona yüklü birden fazla örnek varsa belirli bir SQL Express Sürümü yüklemesini ifade eder.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** - otomatik olarak önceden tanımlanır, değiştirilmeye gerek yoktur
- **Yöneticinin parolası** - veritabanı yöneticisinin parolasıdır
- **Veritabanı adı** - önceden tanımlanmış veritabanı adını gösterir
- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni giriş adını yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)
- **Kullanıcı parolası** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)

Sonraki düğmesine basarak sonraki adımla devam edin ([Veri Aktarma](#)).

3.4.3. MS SQL Sunucusu



Microsoft SQL Server kimlik bilgileri

Microsoft SQL Server uygulamasına bağlamak için, şu bilgileri girmeniz gerekmektedir. Bilgisayar adını ve örneği yalnızca uzak bir bilgisayarda Microsoft SQL Server bağlantısı veya farklı bir Microsoft SQL Server örneği bağlantısı kurmak istiyorsanız değiştirin.

Veritabanını oluşturmak için, **veritabanı yöneticisinin kullanıcı adı** ve **parolası** gereklidir.

Şu bilgileri girin

Bilgisayar adı:	(local)	Veritabanı adı:	AVGDB
Örnek adı:	MSSQLSERVER	Kullanıcı adı:	AVGuser
Yöneticinin kullanıcı adı:	sa	Kullanıcı parolası:	
Yöneticinin parolası:			

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Su bilgileri girin:

- **Bilgisayar adı** – SQL Server 2000/2005'in yüklü olduğu sunucunun adını tanımlar.
- **Örnek adı** - istasyona yüklenmiş birden fazla örnek varsa, belirli SQL Server 2000/2005 yüklemesini ifade eder.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** – veritabanı yöneticisi kullanıcı adı - doldurulmalıdır.
- **Yöneticinin parolası** – veritabanı yöneticinin parolası
- **Veritabanı adı** - önceden tanımlanmış veritabanı adını gösterir.
- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni giriş adını yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır).
- **Kullanıcı parolası** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır).

Sonraki düğmesine basın ve sonraki adima ilerleyin - [Veri Aktarma](#).

3.4.4. Oracle



Lütfen unutmayın: Veritabanınız başka bir bilgisayarda çalışıyorsa, o bilgisayara önce Oracle veritabanının istemci bölümünü yüklemeniz gerekir. Windows Vista'ya yükleme için Oracle 11g'nin istemci bölümünü kullanmanızı öneririz.

Farklı işletim sistemleri için hızlı İstemci: <http://www.oracle.com/technology/software/tech/oci/instantclient/index.html>

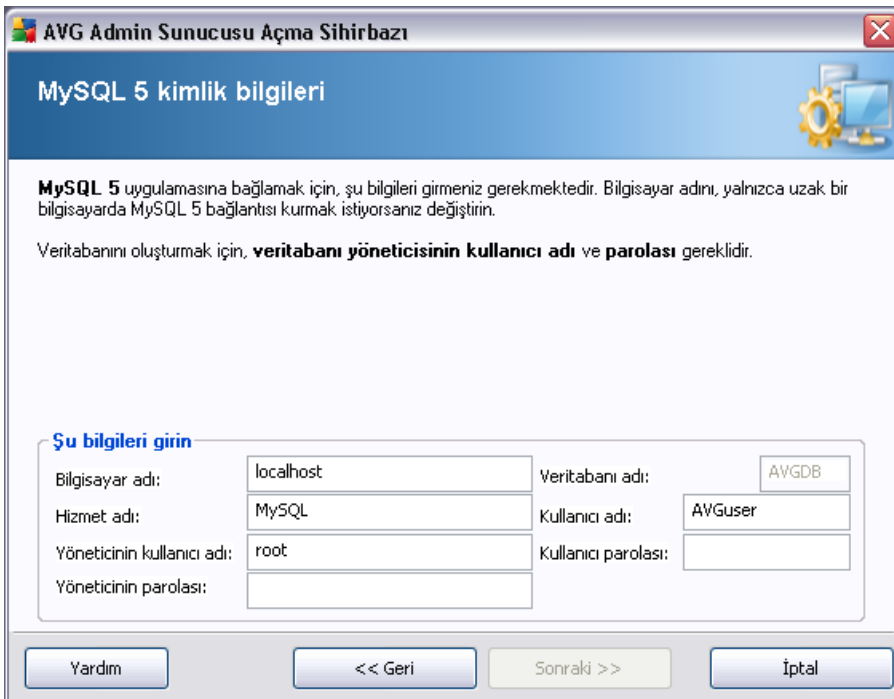
Su bilgileri girin:

- **Bilgisayar adı** – Oracle 10g'nin yüklü olduğu bilgisayarın adını tanımlar. Yükleme yalnızca uzak bir bilgisayarda bulunuyorsa bu değeri değiştirin.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** – veritabanı yöneticisi kullanıcı adı - doldurulmalıdır.
- **Yöneticinin parolası** – veritabanı yöneticinin parolası - doldurulmalıdır.
- **Örnek adı** – Oracle örnek adınızı girin.

- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni giriş adını yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)
- **Kullanıcı parolası** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)

Sonraki düğmesine basın ve sonraki adıma ilerleyin - [Veri Aktarma](#).

3.4.5. MySQL 5



MySQL 5 kimlik bilgileri

MySQL 5 uygulamasına bağlamak için, şu bilgileri girmeniz gerekmektedir. Bilgisayar adını, yalnızca uzak bir bilgisayarda MySQL 5 bağlantısı kurmak istiyorsanız değiştirin.

Veritabanını oluşturmak için, **veritabanı yöneticisinin kullanıcı adı ve parolası** gereklidir.

Şu bilgileri girin

Bilgisayar adı:	localhost	Veritabanı adı:	AVGDB
Hizmet adı:	MySQL	Kullanıcı adı:	AVGuser
Yöneticinin kullanıcı adı:	root	Kullanıcı parolası:	
Yöneticinin parolası:			

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

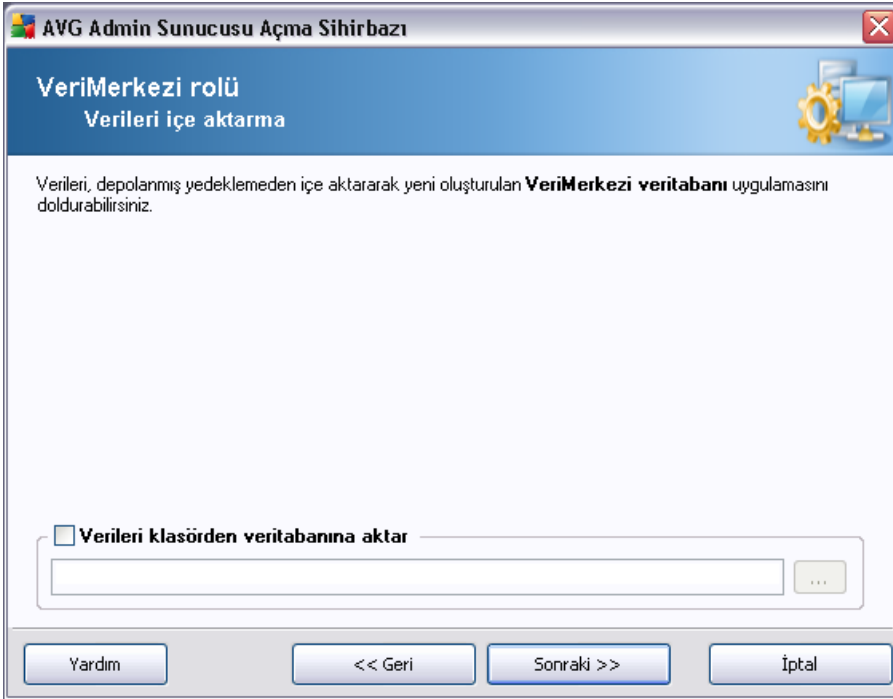
Su bilgileri girin:


- **Bilgisayar adı** – MySQL 5'in yüklü olduğu bilgisayarın adını tanımlar. Yükleme yalnızca uzak bir bilgisayarda bulunuyorsa bu değeri değiştirin.
- **Hizmet adı** - MySQL motoru için varsayılan işletim sistemi hizmeti adıdır. Orijinal değeri korumanızı öneririz.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** – veritabanı yöneticisi kullanıcı adı - doldurulmalıdır.

- **Yöneticinin parolası** – veritabanı yöneticinin parolası - doldurulmalıdır.
- **Veritabanı adı** - önceden tanımlanmış veritabanı adını gösterir
- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni giriş adını yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)
- **Kullanıcı parolası** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)

Sonraki düğmesine basın ve sonraki adıma ilerleyin - [Veri Aktarma](#).

3.4.6. Veri Aktarma



Veritabanı seçiminizi onayladıktan sonra, mevcut bazı verileri yeni oluşturulan veritabanının içine aktarmayı seçebilirsiniz. Bunu yapmak için, **Verileri klasörden veritabanına içe aktar** onay kutusunu işaretleyin. Klasör seçim alanı kullanılabilir hale gelir. Yedek klasörünüzü bu düğmeyi tıklayarak seçin  ve alınan orijinal dosyaların depolanacağı klasörü bulun.

Geçerli olarak eski 8.5 sürümünden yükseltiyorsanız, AVG DataCenter 8.5 verilerinizi bu iletişim kutusunda alabilirsiniz. Daha fazla bilgi için lütfen [AVG DataCenter 8.5'ten](#)



[Istasyonlar ve Ayarlar Alma](#) bölümüne bakın.

İleri düğmesini tıklatarak seçiminizi onaylayın.

Not: AVG Admin Sunucusu otomatik veritabanı yedeklerini aşağıdaki klasöre varsayılan olarak oluşturur:

C:\Documents and settings\Tüm kullanıcılar\Application Data\AVG9\Admin Server Data\AutoDatabaseBackup

Bu yüzden, daha önce AVG Uzaktan Yönetim'i kullandıysanız ve önceki veritabanı yedeginizi kullanmak istiyorsanız, yedek özelliğini kapatmadığınız sürece yedek dosyalarını orada bulabilirsiniz. Klasörler daha kolay ayırt edilebilmeleri için YIL-AY-GÜN SAAT biçiminde adlandırılır.

3.4.7. Sunucu Erişimi

Bu adımda, isteğe bağlı olarak **Kullanıcı adı** ve **Parola** onay kutularını işaretleyebilir ve tercih ettiğiniz kullanıcı adı ve parolanızı doldurabilirsiniz AVG Admin Paneli'ni, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı'ni her başlatışınızda veya istasyonları güncelleme işleminde gerekecektir.

Not: Bir kullanıcı adı ve parolayı burada ayarlarsanız, Datacenter'inize düzgün bir şekilde bağlanabilmeleri için her zaman aynı değerleri varolan tüm istasyonlarda manuel olarak tanımlayabilirsiniz!

AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

Sunucu erişimi

Parolalı korumayı ayarlayabilirsiniz. Bu parola AVG Admin Konsolunun başlangıcında, AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı uygulamasının sonraki başlangıcında veya istasyonların güncellenmesi sırasında gerekecektir.

Uyarı: kullanıcı adını ve parolayı ayarlarsanız, aynı değerleri AVG Admin Sunucusu uygulamasına bağlı tüm istasyonlar için de manuel olarak ayarlamalısınız, aksi takdirde bu istasyonlar bağlanamayacaktır.

Sunucu erişimi

Kullanıcı adı: Parola:

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

3.5. UpdateProxy rolü

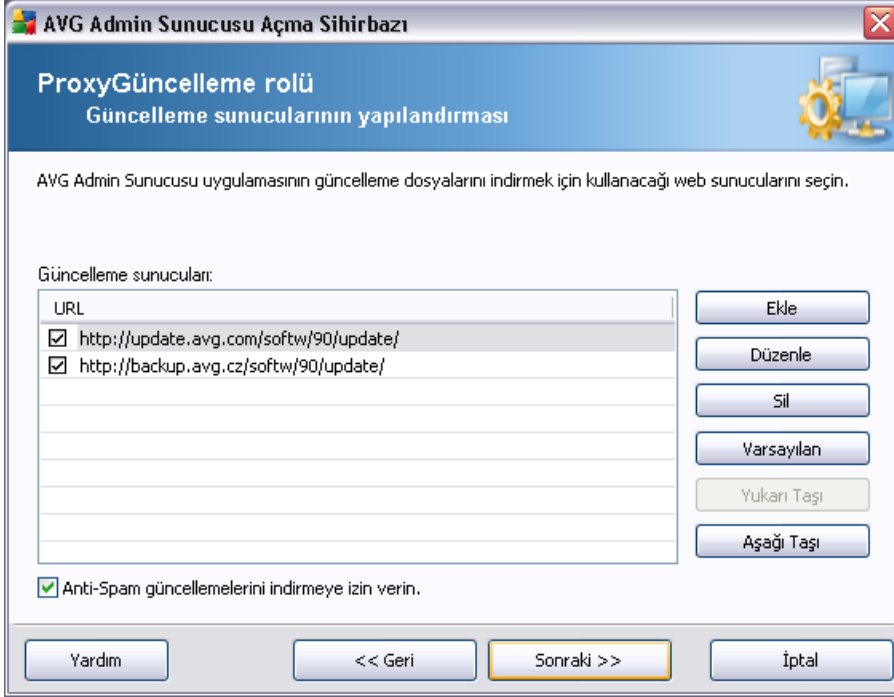
Bu iletişim kutusu UpdateProxy rolünü [Rol Seçimi](#) iletişim kutusunda dağıtmayı seçerseniz görünür.



Güncelleme dosyalarının indirileceği ve depolanacağı bir klasör seçmelisiniz. Klasör yoksa oluşturmak isteyip istemediğiniz sorulacaktır.

Klasörü seçmek için bu düğmeyi tıklayın. Tamamlandıktan sonra, **İleri** düğmesini tıklayın.

3.5.1. Güncelleme sunucuları



AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

ProxyGüncelleme rolü
Güncelleme sunucularının yapılandırması

AVG Admin Sunucusu uygulamasının güncelleme dosyalarını indirmek için kullanacağı web sunucularını seçin.

Güncelleme sunucuları:

URL	
<input checked="" type="checkbox"/> http://update.avg.com/softw/90/update/	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> http://backup.avg.cz/softw/90/update/	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>

Anti-Spam güncellemelerini indirmeye izin verin.

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu iletişim kutusu, güncelleme dosyalarının AVG Admin Sunucusu'ndan (daha fazla dağıtım için) indirildiği güncelleme sunucularını seçmenizi sağlar. Bu ayarlardan emin değilseniz, varsayılan yapılandırmayı korumanızı öneririz.

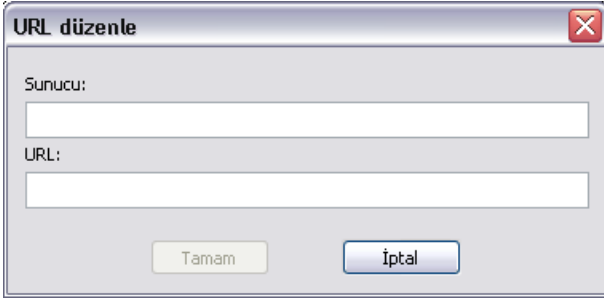
Herhangi bir nedenle Anti-Spam güncellemelerini indirmek istemiyorsanız, **Anti-Spam güncellemelerinin indirilmesine izin ver** ögesinin isaretini kaldırın.

Not: Bu onay kutusu, Anti-Spam güncellemelerinin doğrudan Mailshell sunucularından indirileceğini gösterir.

Anti-Spam güncellemeleri hakkında ek bilgiler [Yapılandırma / İstasyonlar İçin Paylaşılan Alanlar / Gruplar / Anti-Spam](#) bölümünde bulunabilir.

Bu sunuculardan herhangi birini değiştirmek istiyorsanız, aşağıdaki seçeneklere sahip olursunuz:

Ek güncelleme sunucusu tanımlamak için **Ekle** düğmesini tıklayın:



Eksiksiz sunucu adresini **URL** alanına *http://* önekini ve bağlantı noktası numarasını da ekleyerek girin (80'den farklıysa).

Aşağıdaki düğmeler de kullanılabilir:

Düzenle - seçili sunucunun adresini değiştirmek içindir.

Sil - seçili sunucu adresini silmek içindir.

Sunucular önceliğine göre listelenir. İlki en yüksek önceliğe sahiptir, başka bir deyişle, bu sunucudan ilk indirilen güncellemeler önce gelir. Sırayı değiştirmek istiyorsanız, bunun için aşağıdaki düğmeleri kullanın:

Yukarı Tasi - Seçili bir sunucuyu yukarı tasımak içindir.

Asağı Tasi - Seçili bir sunucuyu aşağı tasımak içindir.

Tamandıktan sonra, **İleri** düğmesini tıklayın.

AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

ProxyGüncelleme rolü

Güncelleme sunucularının yapılandırması

Bu AVG Admin Sunucusu uygulamasının istasyon ayarlarındaki güncelleme sunucuları listesine eklenmesi gerekiyor. Açılır menüden, yeni sunucu listesinin içerisine kaydedileceği ayar kümesini VeriMerkezi'nden seçin.

Paylaşılan ayarlar: Grup adı: Grup açıklaması:

Güncelleme sunucuları:

Adı	URL
<input checked="" type="checkbox"/> AVG Admin Server UpdateProxy	http://PC-SCR4:4158/avgupdate/
<input checked="" type="checkbox"/> update primary server	http://update.avg.com/softw/90/up...
<input checked="" type="checkbox"/> update backup server	http://backup.avg.cz/softw/90/upd...
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Anti-Spam uygulamasını AVG Admin Sunucusu ile güncelle

Yardımla << Geri Sonraki >> İptal

Bu iletişim kutusunda, geçerli olarak dağıtılan AVG Admin Sunucusu URL'sini istasyon ayarları için uygun güncel sunucular listesine ekleme seçeneğiniz bulunur.

Aşağı açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:

- **DC'ye yazma** - geçerli olarak dağıtılan AVG Admin Sunucusu URL'si DataCenter ayarlarından hiç birine yazılmaz.
- **Uygulama Sunucuları** - geçerli olarak dağıtılan AVG Admin Sunucusu URL'si *Uygulama Sunucuları* grup ayarlarına kaydedilir.
- **Paylaşılan Ayarlar** - geçerli olarak dağıtılan AVG Admin Sunucusu URL'si İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar'a kaydedilecektir.
- **Yeni grup...** - geçerli olarak dağıtılan AVG Admin Sunucusu URL'si yeni gruba kaydedilecektir. Bu seçeneği seçerseniz, bir grup adı ve isteğe bağlı olarak açıklamasını da seçmeniz gerekecektir.
- **Yeni istasyonlar** - geçerli olarak dağıtılan AVG Admin Sunucusu URL'si *Yeni istasyonlar* grup ayarlarına kaydedilecektir.

Not: Aşağı açılır menüden yalnızca bir seçenek kullanabilirsiniz. Güncelleme sunucuları

listesi seçiminize göre güncellenecektir.

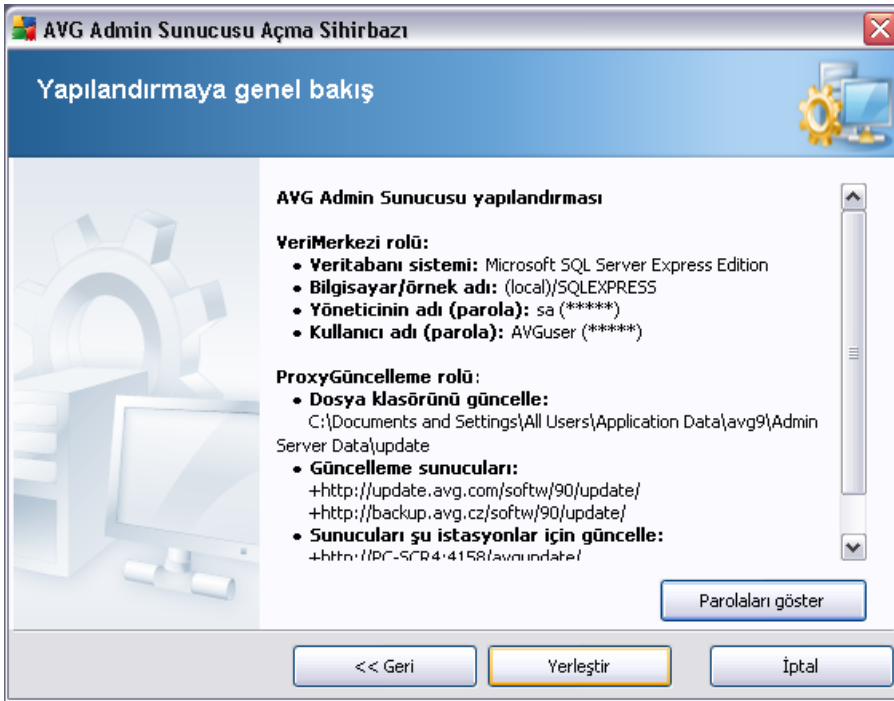
Güncelleme sunucuları listesinde yukarıda değinilen ayarlar seti için hangi sunucuları saklamak istediğinizi işaretleyin. Önceki iletişim kutusundakiyle aynı işlev düğmelerini kullanın.

Anti-Spam veritabanını doğrudan AVG Admin Sunucusu yoluyla güncellemek için **AVG Admin Sunucusu yoluyla Anti-Spam'i Güncelle** ögesini işaretleyin.

Not: Bu onay kutusunu kullanabilmek için, **AVG Admin Sunucusu UpdateProxy** ögesini listede ilk yere taşımanız gerekir. Bunun için, **Yukarı taşı** düğmesini kullanın.

Anti-Spam güncellemeleri hakkında ek bilgiler [Yapılandırma/Istasyonlar İçin Paylaşılan Alanlar/Gruplar/Anti-Spam](#) bölümünde bulunabilir.

3.6. Yapılandırmaya genel bakış



Bu iletişim kutusu önceden seçilen ayarların bir özetini içerir. **Dagit** düğmesine basarak seçiminizi onaylayın. Dagitim işlemi başlayacaktır. Biraz zaman alacaktır, bu yüzden sabırlı olun.



İşlem tamamlandığında, **Bitir** düğmesine basarak Sihirbazı kapatın. AVG Admin Sunucusu başlayacaktır.

AVG'yi hemen uzak istasyonlara yüklemeye başlamak için, daha ayrıntılı bilgi için [AVG Ag Kurulum Sihirbazı bölümüne](#) gidin.

Ilgili konular:

- [AVG Ag Kurulum Sihirbazı Temel Mod](#)
- [AVG Ag Kurulum Sihirbazı Gelismis Mod \(daha deneyimli kullanıcılar için\)](#)
- [İstasyonları AVG DataCenter'a bağlama](#)
- [İstasyonları AVG DataCenter'dan/'a geçirme](#)

Ayrıca, AVG'nin uzaktan yönetimiyle ilgili farklı görevleri açıklayan genel [Nasil Yapilir...](#) bölümüne de gidebilirsiniz.

4. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Temel Mod

AVG Ağ Kurulum Sihirbazı, istasyonlara uzaktan AVG'yi kurmanıza veya yerinde yükleme için yükleme komut dosyaları oluşturmaya izin verir.

Sihirbaz iki şekilde başlatılabilir:

- Windows **Baslat menüsü/Tüm Programlar/AVG 9.0 Uzaktan Yönetim/AVG Ağ Kurulum Sihirbazı**
- AVG Admin Paneli ortamından - üst menü **Araçlar/AVG'yi istasyonlara yükle...**

Sihirbaz ya Temel ya da Gelişmiş modda çalıştırılabilir. Gelişmiş modu sihirbazın basında **Gelişmiş mod** seçimini yaparak seçebilirsiniz. Seçenek işaretlenmediyse, program Temel modda çalışır (çoğu kullanıcılar için önerilir).

Bu bölümde, yapılandırma ve yükleme için en kolay yöntemi tercih eden kullanıcılar için Temel mod açıklanmaktadır. Yükleme, AVG bilgilerini ve uygun, kapsamlı işlevsellik için gereksinim duyulan parametreleri içerir.

4.1. Windows XP Home üzerine Uzaktan Yükleme

Bu işletim sistemlerine sahip istasyonlara kurulum süreci, Windows 2000/2003/XP Professional işletim sistemleri ile çalışan istasyonlara kurulum ile aynıdır. Ancak, bu eski işletim sisteminin kısıtlamalarından dolayı AVG Agent hizmeti'nin otomatik kurulumunu çalıştırmak mümkün değildir.

Bu nedenle, AVG yüklemesini Windows XP Home işletim sistemi bulunan tüm istasyonlarda başlatmadan önce, AVG Agent hizmetini manuel olarak veya oturum açma komut dosyasını kullanarak yüklemeniz gereklidir.

Bu konu hakkında daha fazla bilgiyi [Windows XP Home Uzaktan Yükleme](#) bölümünde bulabilirsiniz.

4.2. Bileşenler için Öneriler

AVG'yi istasyonlara yüklemeye başlamadan önce, lütfen tek tek bileşenler için aşağıdaki önerileri gözden geçirin.

Not: AVG Ağ Kurulum Sihirbazı temel modu yükleme için tek tek bileşenlerin seçimine izin vermez. Özel bileşenleri seçmek için Sihirbazın Gelişmiş mod'unu kullanmanız gerekir. Daha fazla bilgiyi [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş mod](#) bölümünde bulabilirsiniz.



Asagidaki AVG bilesenleri yalnızca normal çalışma istasyonlarında kullanım için tasarlanmıştır:

- **AVG Güvenlik Duvari**
- **AVG Web Kalkanı**
- **AVG Kişisel E-posta Tarayıcısı**

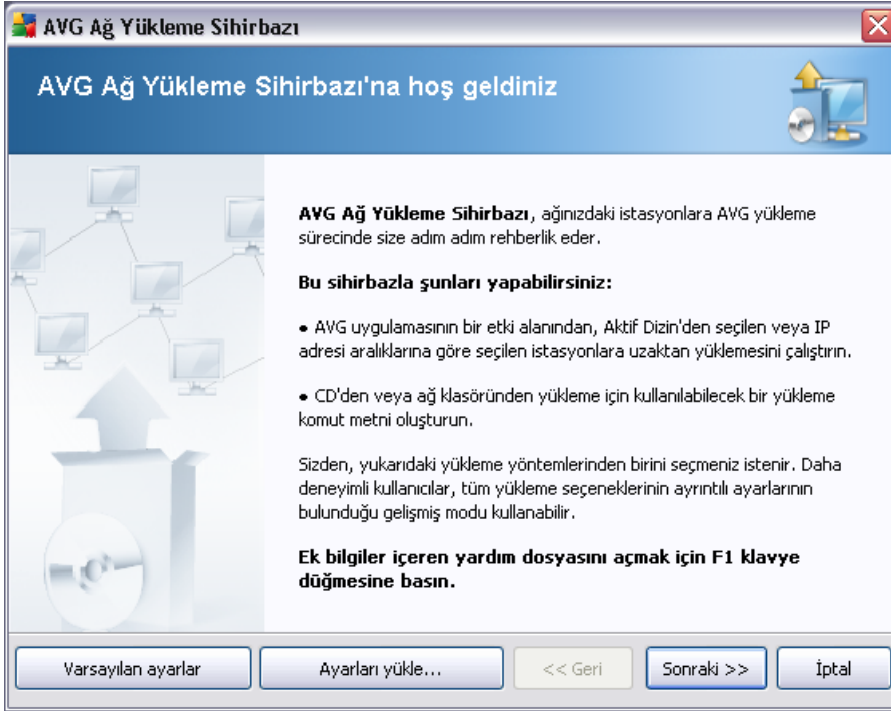
Yukarıdaki bileşenler bir sunucu yükü altında test edilmemiştir. Bir sunucu işletim sistemine yüklendiğinde (ISA, proxy, e-posta sunucusu, terminal sunucusu vb. gibi) bileşenler sunucu iletişimde sorunlara neden olabilir. Bu sorunlardan kaçınmak için izlenen bileşenleri bir sunucu işletim sistemine yüklemeniz önerilmez.

- **AVG Bağlantı Tarayıcı**

Bu bileşen kendini başarılı şekilde güncellemek için bilgisayarın yeniden başlatılmasını gerektiren özel bir sürücü kullanır. Bu yüzden, bu bileşeni bir sunucu ortamına eklemek önerilmez.

Not: Bu istisnalar sunucu özellikleri etkinleştirilmemiş yalnızca standart çalışma istasyonu olarak sunucu işletim sistemi (örn. Windows Server 2000, 2003 vb.) yüklü bir bilgisayar kullanıyorsanız uygulanmaz.

4.3. Hoş geldiniz



Önceden **AVG Ağ Kurulum Sihirbazı**'ni kullandıysanız ve özelleştirilmiş bir yapılandırmayı bir yapılandırma dosyasına kaydettiyseniz (son adımda kullanılabilir), şimdi ayarları **Ayarları yükle** düğmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

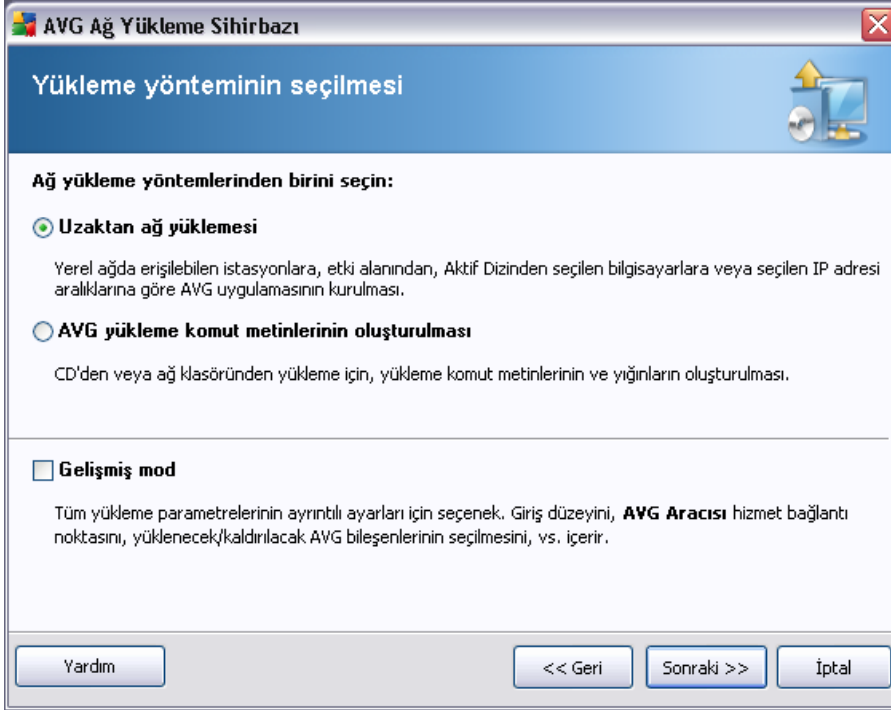
Varsayılan olarak önceden ayarlanmış orijinal ayarları geri yüklemek için, **Varsayılan ayarlar** düğmesine basın.

Tüm yükleme işlemi sırasında yapılandırma işlemi istediğiniz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bileşimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapılandırma dosyası adını seçmenize izin veren yeni bir iletişim kutusu görünecektir.

Devam etmek için, **İleri** düğmesini tıklayın.

4.4. Yükleme Yöntemi

Temel Mod'a devam etmek için **Gelismis mod** seçeneğini isaretlenmemiş olarak bırakın, aksi halde [Gelismis Mod](#) bölümüne gidin.



Bu iletişim kutusu penceresi, yükleme komut dosyası oluşturmak ve kullanmak için iki seçenek sunar:

- **[Uzaktan ağ kurulumu](#)**

Bu seçenek, yerel ağda (IP aralıklarına göre etki alanından, Active Directory'den seçilen, bir listeden içe aktarılan bilgisayarlar vb.) bulunan istasyonlara AVG programını yüklemenize olanak verir.

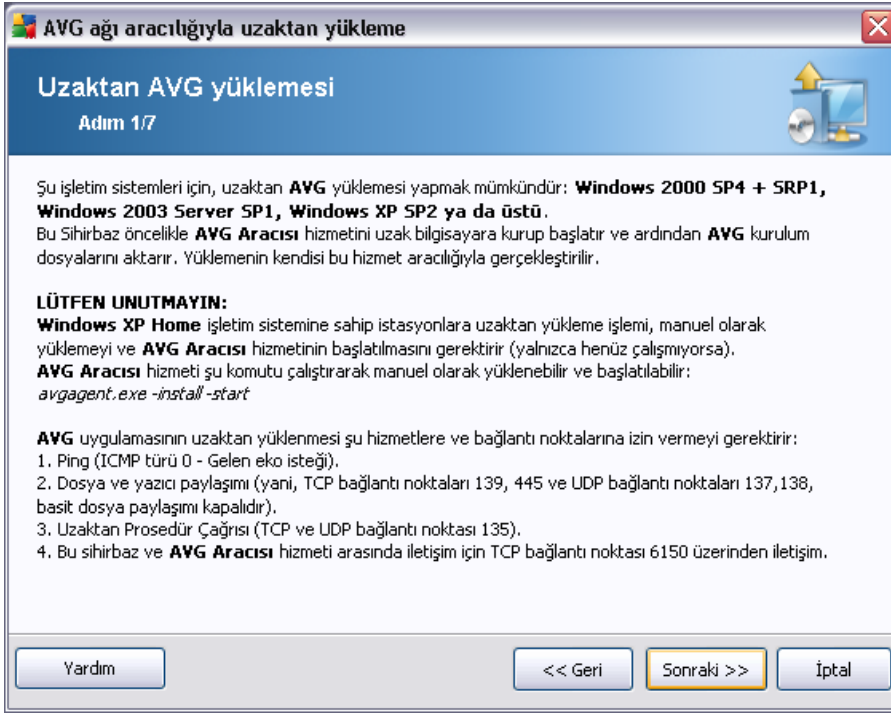
Istasyonları önceki bir AVG DataCenter uygulamasından kaldırmak (ve bunları yenisine tasılamak) için de bu seçeneği kullanabilirsiniz.

- **[AVG yüklemesi komut metninin oluşturulması](#)**

Bu seçenek, yerel kurulum için yükleme komut metni ve bir yığın dosyası oluşturmanıza veya çıkarılabilir bir ortamdan/ağ klasöründen yükleme yapmanıza

olanak verir.

4.5. Uzaktan Ağ Kurulumu



Uzaktan düzgün biçimde yüklemek için, bu sihirbaz öncelikle hedef istasyona AVG Agent hizmetini yükler ve baslatır ardından AVG yükleme dosyalarını aktarır ve yüklemeyi uygun biçimde işler.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG yüklemesi ile ilgili ağ gereksinimlerini ve istisnaları inceleyin.

Bağlantı noktaları ayarları hakkında ayrıntılı bilgiyi [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünde bulabilirsiniz.

Uzaktan yükleme Windows XP Home çalıştıran tüm istasyonlarda otomatik olarak mümkün değildir. Daha fazla bilgi için lütfen [Windows XP Home Uzaktan Yükleme](#) bölümüne bakın.

AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

Yükleme ayarları
Adım 2/7

Lütfen, istasyonlara **AVG** yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Ad: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Şirket: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Lisans numarası: 915-NZJZY-FWBMD-57DBA-N9X62-A8PAV

AVG yükleme paketini içeren klasör

C:\Documents and Settings\admin\Desktop

AVG 9.0 programının en yeni sürümünü
Internet'ten seçili klasöre indir

tamamlanan: 0%

Proxy ayarları... İndir

Sonraki düğmesini tıkladıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

Yardım Lisans numarası değişikliği... << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Şirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını almak istiyorsanız, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketini içeren klasör** - AVG yükleme paketine tam yolu yazın veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.

Paketi henüz indirmediyse, **İndir** düğmesini tıklayın ve sizin için yükleme dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.

- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternet'e bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa, **Proxy ayarları** düğmesini tıklayarak proxy sunucusu ayrıntılarını doldurabilirsiniz.
- **Lisans numarası değişimi** - Bu düğmeyi yerel istasyonda AVG Uzaktan Yönetim yüklemesi için uygulanacak yeni bir lisans numarası girmek için kullanın.

AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

Uzaktan yönetim ayarları

Adım 3/7

Bağlantı dizisini **AVG VeriMerkezi** hedefine girin. İstasyonları **AVG uzaktan yönetim** ile entegre etmek istemiyorsanız, **Uzaktan yönetim** seçeneğinin işaretini kaldırın.

Uzaktan yönetim

AVG VeriMerkezi Bağlantı dizisi: PC-SCR4:4158

Kullanıcı adı:

Parola:

Gruba yeni istasyon ekle:

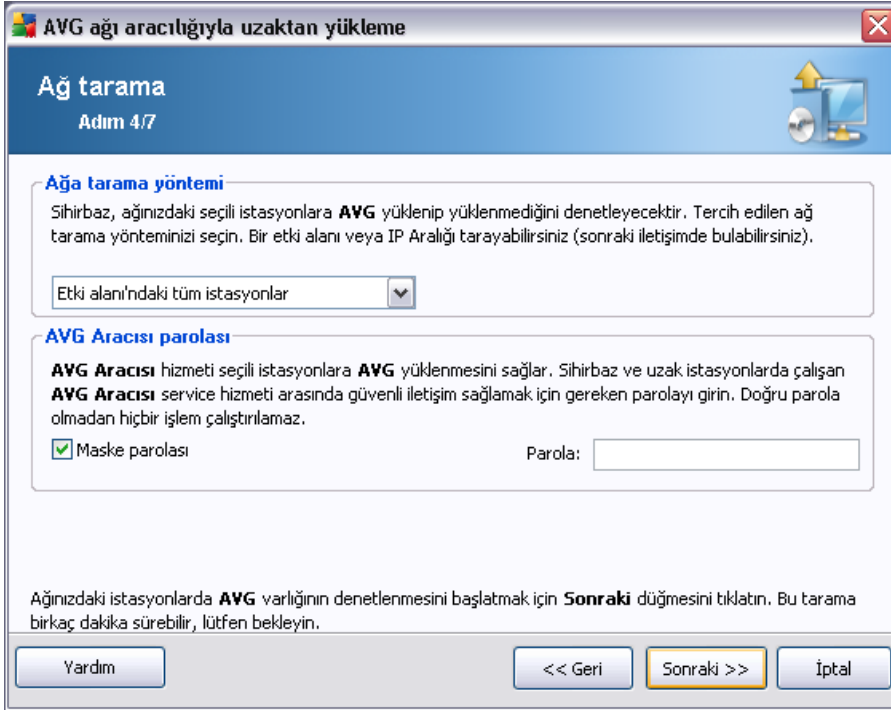
Özel güncelleme sunucusu

Güncelleme Sunucusu adresi: <http://PC-SCR4:4158/avgupdate/>

Bu adımda su seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz, varsayılanları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG DataCenter bağlantısı dizisini **AVG DataCenter bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adı ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Otomatik olarak özel bir gruba yeni istasyonlar eklemeyi tercih ederseniz, grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - zaten istasyonlar için kullanmak istediğiniz varolan bir güncelleme sunucunuz varsa, bu onay kutusunu işaretleyin ve adresini şimdi girin.



Bu sihirbazın, bazı istasyonları durumlarını görmek üzere taraması ve ardından bunlara AVG uygulamasını yüklemesi gereklidir.

Ağ tarama yöntemi bölümünde aşağı açılır listeden istasyonları seçmek için tercih ettiğiniz yöntemi seçin. Olası seçenekler şunlardır:

- **Etki Alanındaki tüm istasyonlar** – bu seçenek, yerel etki alanınızda bulunan tüm istasyonları tarar.
- **Bir IP aralığı girin** - bu seçenek belirli bir IP adresleri aralığını seçmenize izin verir.
- **Istasyonları dosyadan içe aktar** - yeni bir iletişim kutusu görüntülenir ve buradan, taranacak istasyonların listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Bu tür bir liste örneğin önceki bir AVG Uzaktan Yönetim (7.5) sürümünden oluşturulabilir, ancak kaynak metin dosyası satır başına bir istasyon adı veya bir IP adresi içerdiğinden, dosyayı kendiniz de oluşturabilirsiniz.
- **Tek istasyon seç** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adı (DNS adı) veya IP adresi yazmanıza izin verir.
- **Active Directory'den seç** - doğrudan Active Directory'den belirli istasyonları



seçmenizi sağlar.

AVG Agent parolası bölümü sihirbaz ve uzak istasyonlardaki **AVG Agent** hizmeti arasında isteğe bağlı olarak bir parola girebileceğiniz bir Parola alanı içerir. Parola ayarlandıktan sonra, parolayı bilmeden uzak istasyonlarda sihirbazı kullanarak hiçbir işlem yapılamaz. Bu parola yalnızca **AVG Agent** hizmeti için geçerlidir ve diğer uzak istasyon ayarlarını etkilemez.

Parolayı maskeley onay kutusu - Bu seçeneği işaretlemek parolanın bilgisayar monitöründe görüntülenmesini önler.

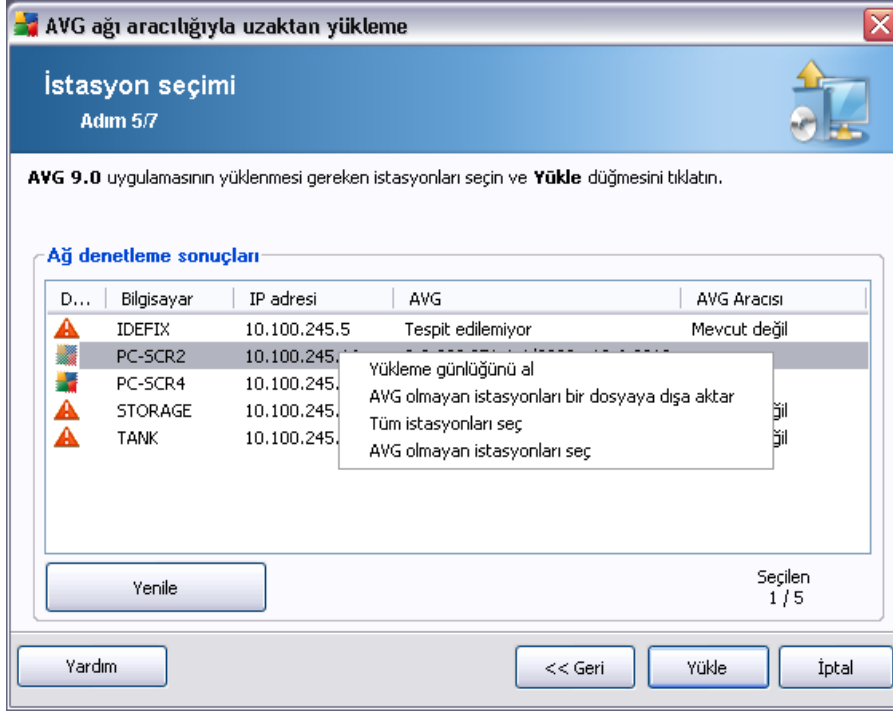
Not: *Istasyondaki yükleme işlemi gizlidir, yani oturum açmış bir kullanıcı yükleme işlemiyle etkileşim kuramaz.*

Uyarı: *AVG uzaktan yükleme desteklenen işletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçekleştirilebilir. Desteklenen işletim sistemlerinin tam listesi için [Desteklenen İşletim Sistemleri](#) bölümüne bakın. Ayrıca, yönetici ayrıcalıkları olan bir oturum açma kullanıcı adı da bilmeniz gerekir. MS Windows XP Home çalıştıran istasyonlarda AVG yüklemesinin manuel olarak veya oturum açma komut dosyası ve AVG Agent hizmeti (ayrıntılar için lütfen [Windows XP Home'da Uzaktan Yükleme](#) bölümüne bakın) kullanılarak yapılması gerekir.*

Ayrıca [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

4.5.1. Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar

AVG'yi etki alanından tüm istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, etki alanındaki kullanılabilir tüm istasyonları listeleyen aşağıdaki iletişim kutusu görünür:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

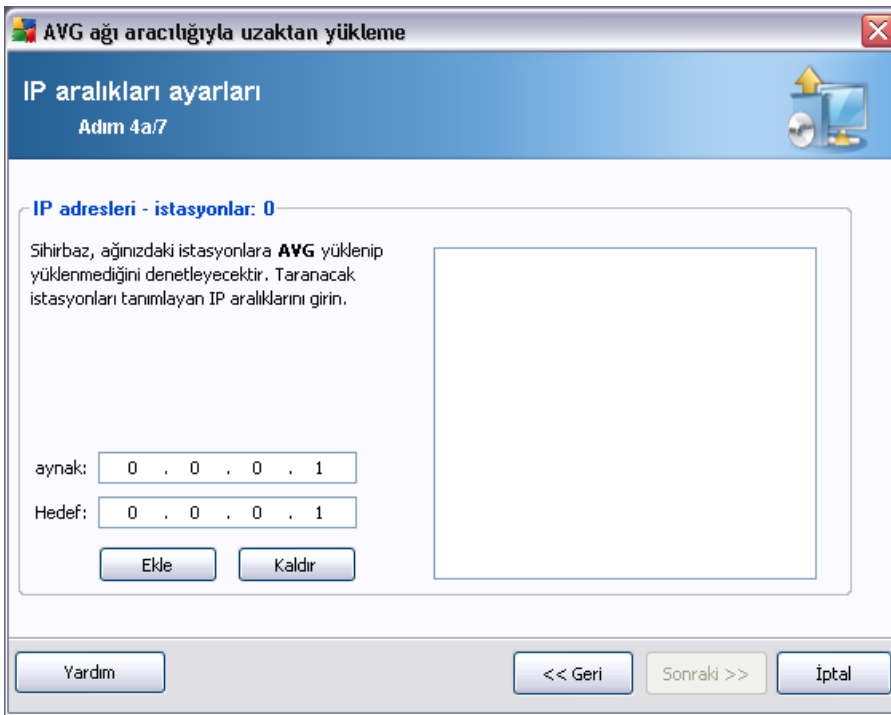
- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
Not: AVG yüklemesi başarılıysa, **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünün alması mümkün olmaz.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.5.2. IP Aralığı girin

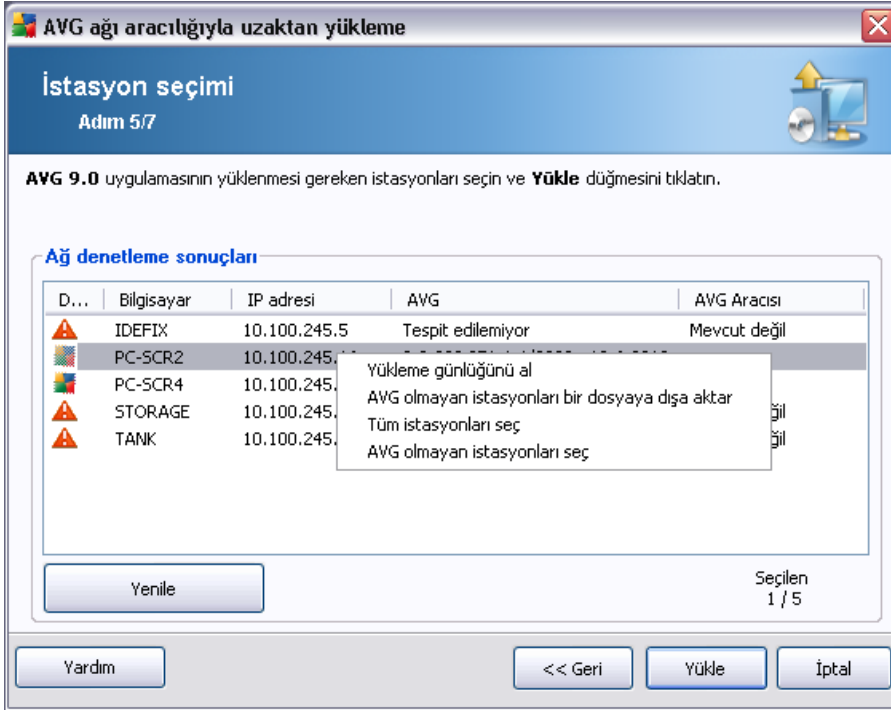
AVG'yi bir IP aralığına göre uzaktan yüklemeyi seçerseniz aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:



Tarama aralığını IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. **Baslangıç** alanında bir başlangıç IP adresi girin ve **Bitis** alanında bir bitis adresi girin. Adres aralığını listeye eklemek için **Ekle** düğmesini tıklayın.

Sağdaki listeden bir aralığı silmek için, kaldırmak istediğiniz öğeleri seçin ve **Kaldır** düğmesini tıklayın.

IP aralıklarını seçmeyi bitirdiğinizde, devam etmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın. Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
Not: AVG yüklemesi başarılıysa, **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünün alması mümkün olmaz.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve **Yükle** düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

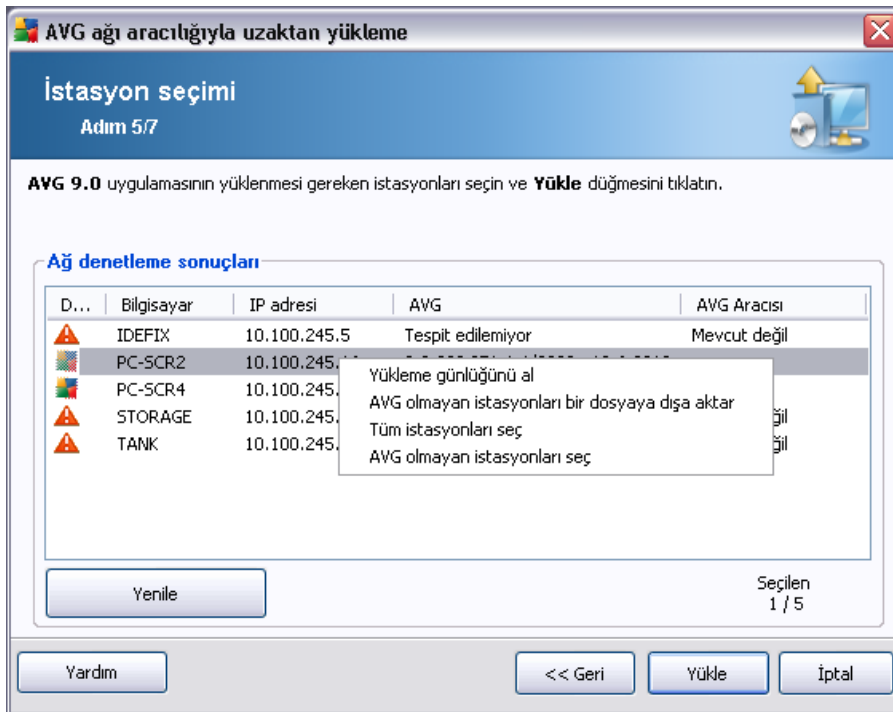
[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.5.3. İstasyonları dosyadan içe aktar

Not: Bu seçenek genellikle istasyonlar başka bir AVG DataCenter'a taşınırken kullanılır. Bu konu hakkında daha fazla bilgi için [İstasyonları Farklı DataCenter'dan/DataCenter'a Tasiyin](#) bölümüne bakın.

AVG'yi bir dosyadan seçilen istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, dosyayı soran bir iletişim kutusu görürsünüz. Dosyayı bulun ve seçiminizi onaylayın. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satır başına bir istasyon adı içerir.

Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.

Not: AVG yüklemesi başarılıysa, **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünün alması mümkün olmaz.

- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.

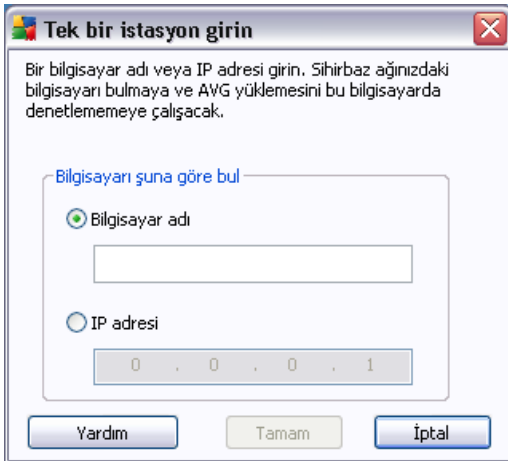
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanamadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

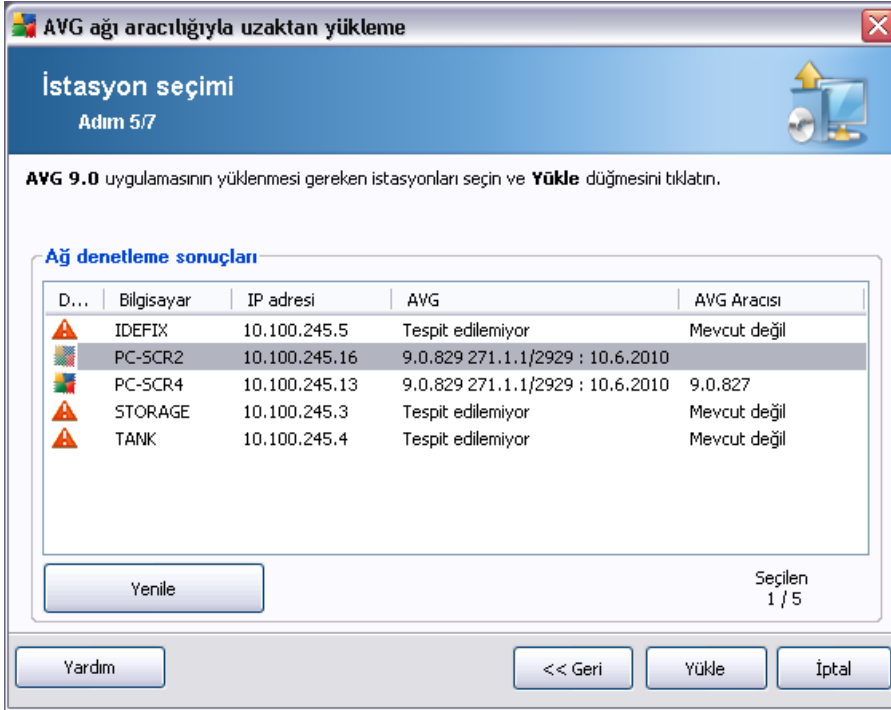
[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.5.4. Tek Bir İstasyon Seçin

AVG'yi yalnızca tek bir istasyona uzaktan yüklemeyi seçerseniz, aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:



Bilgisayar adı veya **IP adresi** alanını tıklattığınız ve uygun adı veya IP adresini girin. **Tamam** düğmesini tıklatarak seçiminizi onaylayın. Bir AVG yüklemesinin başlaması için seçili istasyonu işaretleme işlemi. Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
Not: AVG yüklemesi başarılıysa, **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünün alması mümkün olmaz.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonları seçer.

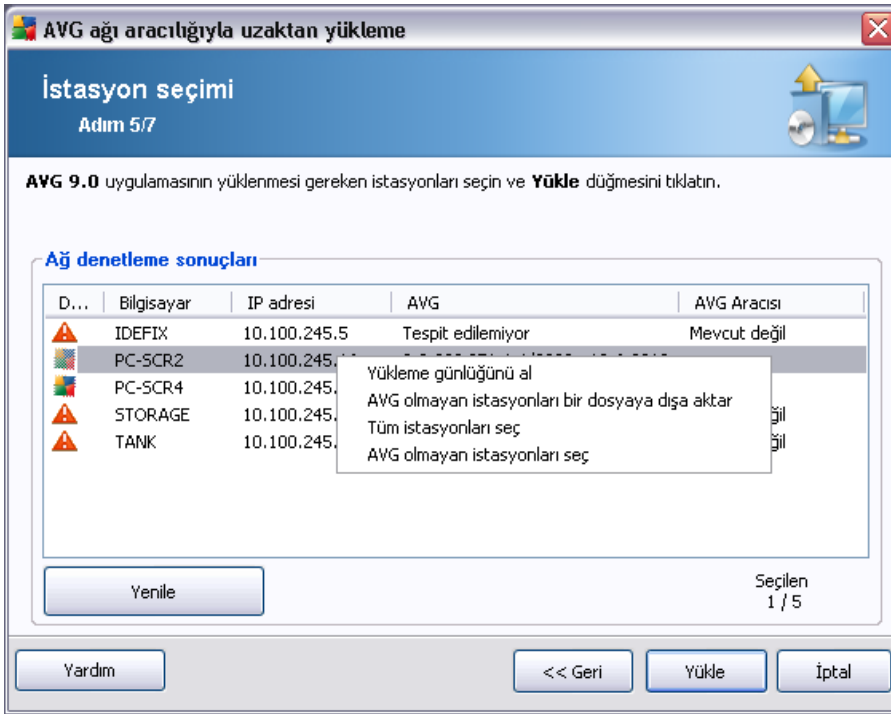
Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler. Bir istasyon eklediğiniz başka bir tek istasyon eklemenizi sağlar.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.5.5. Active Directory'den seç

Aginiz etki alanı tabanlıysa, AVG'yi uzaktan Active Directory'den seçilen istasyonlara yüklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletişim kutusu açılır (istasyon seçmek için standart Windows iletişim kutusu). İstasyon adlarını manuel olarak girerek veya arama için iletişim kutusunun gelişmiş özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (değerleri noktalı virgülle ayırın).

Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
Not: AVG yüklemesi başarılıysa, **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünün alması mümkün olmaz.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır

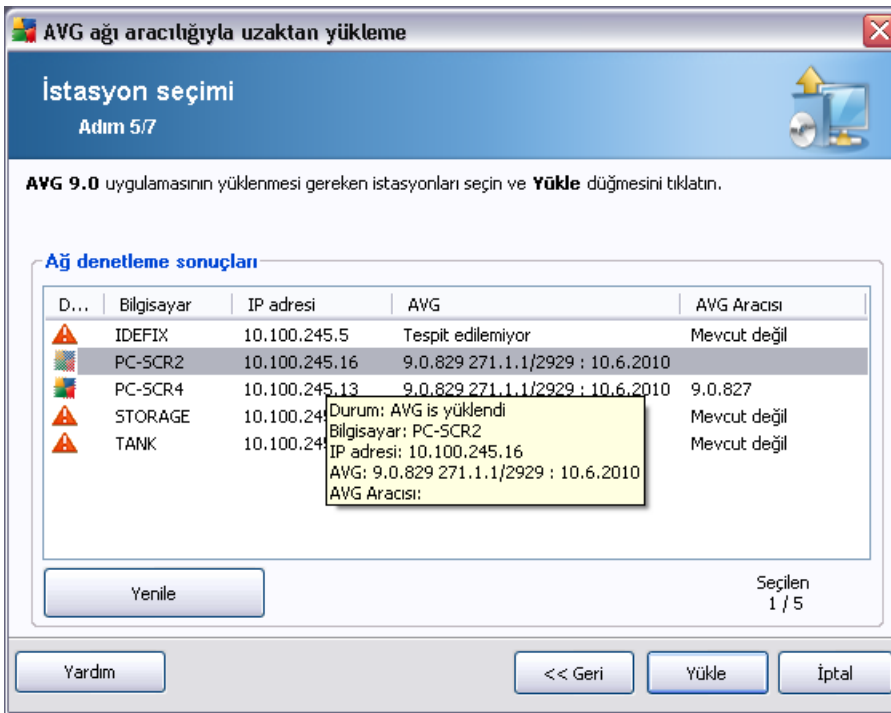
ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.

- **AVG'siz istasyonlari seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanamadığı istasyonlari seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.6. Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar



Ek olarak, Listedeki bir istasyonun üzerinde birkaç saniye beklediğinizde 'araç ipucu'nu da görebilirsiniz. Araç ipucu istasyon durumu ve diğer ayrıntılara bir genel bakış içerir.

İlerlemeye hazır olduğunuzda, istenen istasyonlari seçin ve uzaktan yüklemeyi başlatmak için **Yükle** düğmesini tıklayın.

Listeden yalnızca bazı istasyonlari seçtiyseniz, AVG yüklemesi yalnızca bu istasyonlarda gerçekleştirilecektir. Aksi halde, yükleme listelenen tüm istasyonlarda

gerçekleştirilecektir.

AVG Agent hizmetinin uzak istasyonlara yüklenmesi için yeterli erişim haklarına sahip değilseniz, sizden yükleme sırasında etki alanı yöneticisinin giriş bilgileri/parolası istenir.



Yönetici ayrıcalıkları olan bir kullanıcı adı girin (yönetici grubunun bir üyesi olan bir kullanıcı adı). Tamam'ı tıklayarak onaylayın.

Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

İptal düğmesi tıklatıldığında geçerli istasyon yüklemesinin atlanmasına neden olacak ve sihirbaz, listedeki sonraki istasyonda yükleme yapmaya devam edecektir.

AVG, istasyona aktarılır ve yüklenir. Yüklemenin başarılı olup olmadığını her satırda görürsünüz (ancak, ilerlemek biraz zaman alacaktır).

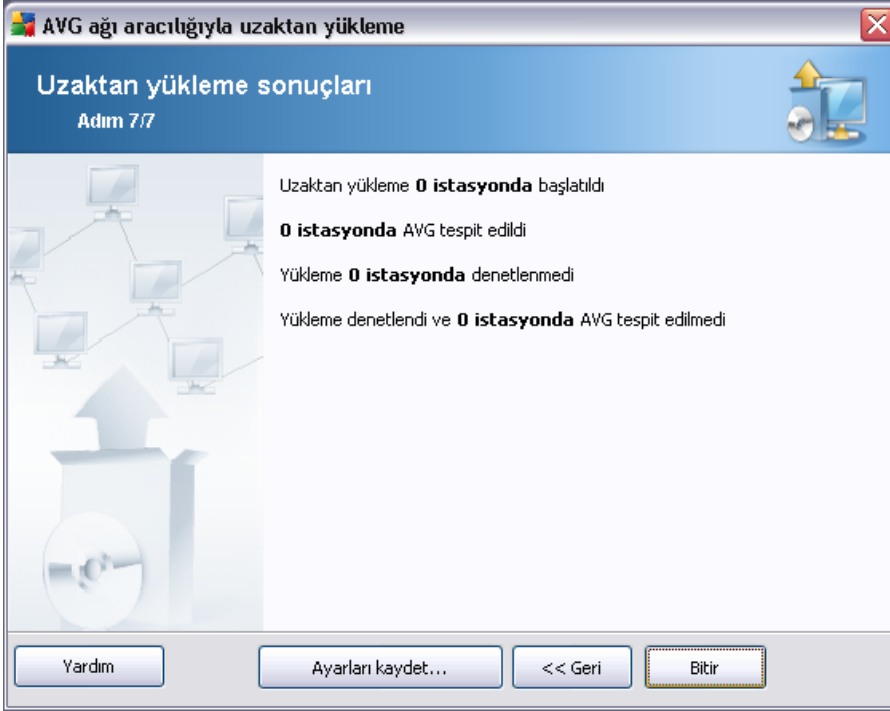
Tüm istasyonlar yükleme dosyalarını aldıktan ve yükleme işlemi bitirdikten sonra, **İleri** düğmesini tıklayarak bu iletişim kutusundan çıkabilirsiniz.

Not: En son yüklenen istasyonları **AVG Admin Paneli**'den **İstasyonlar/Yeni istasyonlar** veya **Uzaktan yönetim ayarları iletişim kutusunda grup seçme sırasında** görebilirsiniz.

Kısa süre önce yüklenen, (bazı uzaktan yükleme hatalarından dolayı) hatalı durumda kalan istasyonları listelemek için, **İstasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar**. ögesine gidin.

Ayrıca, Windows Güvenlik Duvarı'nın AVG Agent'i etkinleştirdiği Windows XP SP2/Windows 7/Vista veya daha yüksek sürümlerde, yüklendiğinde, otomatik olarak bir iletişim kuralı oluşturur ve yürütülmesine ve ağ iletişimine izin verir.

Son iletişim kutusu, istasyonlardaki etkinlikle ilgili kısa genel bilgiler içerir.



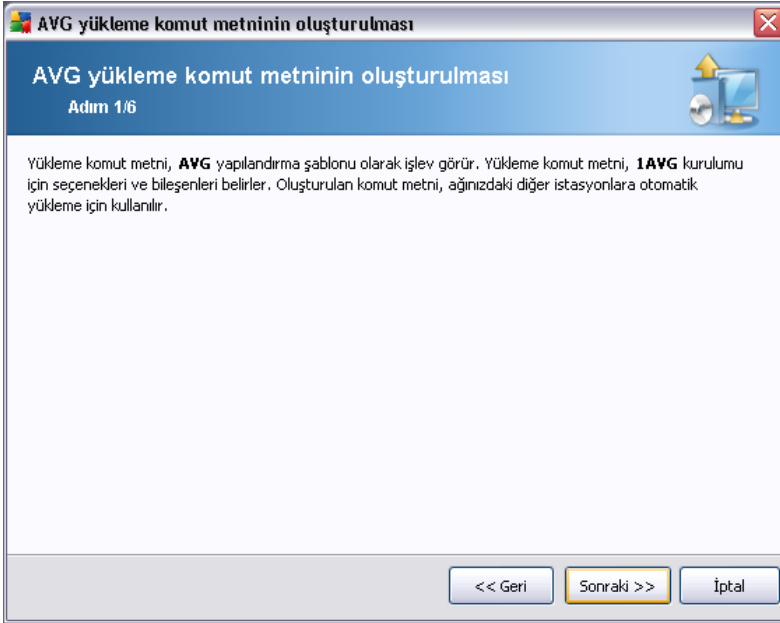
Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazı yeniden kullandığınızda, ayarları en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklayın.

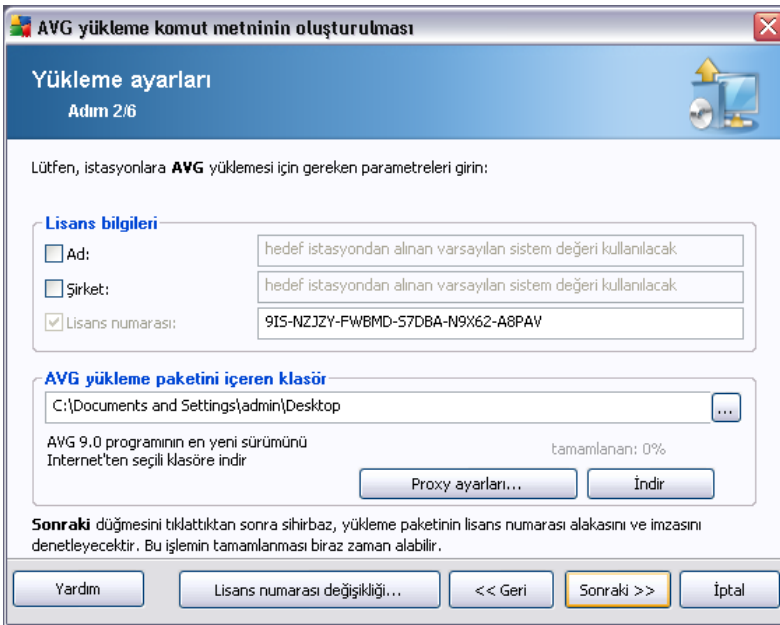
4.7. AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma

AVG yüklemesi komut metninin oluşturulması seçeneği seçildiğinde, sihirbaz seçili bir dizinde bir yükleme komut dosyası oluşturur. Dizin içeriği daha sonra doğrudan CD'den, ağ klasöründen kullanılabilir veya doğrudan istasyona kopyalanabilir.


Bu seçenek, ağ istasyonlarına veya sunuculara uzaktan yükleme olanakını sunmaz.



İlk adım bu seçeneğe bir genel bakış içerir. Devam etmek için **Sonraki**'ni tıklatin.

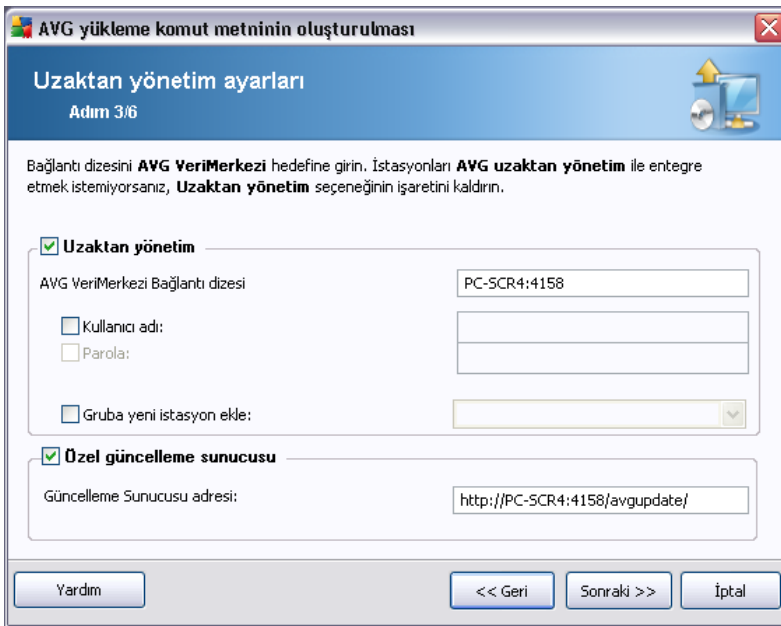


Bu adımda aşağıdaki yüklemeye parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Sirket ve Lisans numarası (zorunlu deger) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını seçmek istiyorsanız, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketini içeren klasör** - AVG yükleme paketine tam yolu yazın veya doğru klasörü seçmek için bu  düğmesini kullanın.

Paketi henüz indirmediyse, **İndir** düğmesini tıklatın ve sizin için yükleme dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.

- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternet'e bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa, **Proxy ayarları** düğmesini tıklatarak proxy sunucusu ayrıntılarını doldurabilirsiniz.
- **Lisans numarası değişimi** - Bu düğmeyi yerel istasyonda AVG Uzaktan Yönetim yüklemesi için uygulanacak yeni bir lisans numarası girmek için kullanın.



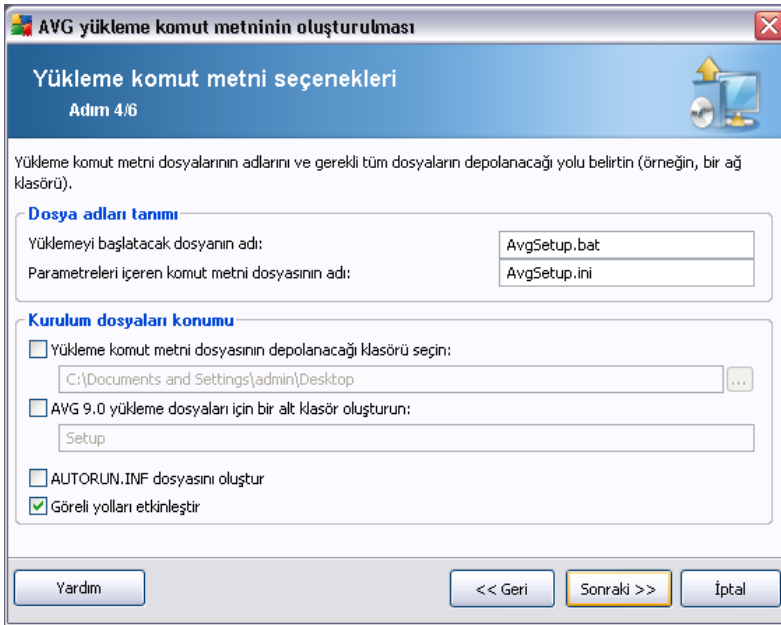
Bu adımda şu seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz, varsayılanları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG DataCenter bağlantısı dizisini **AVG DataCenter bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adı ve Parolayı da girin. İstasyonları

AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin isaretini kaldırın.

- **Gruba yeni istasyon ekle** - Otomatik olarak özel bir gruba yeni istasyonlar eklemeyi tercih ederseniz, grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - zaten istasyonlar için kullanmak istediğiniz varolan bir güncelleme sunucunuz varsa, bu onay kutusunu işaretleyin ve adresini şimdi girin.



Bu adımda, yükleme komut metni dosyalarının adlarını, depolanma konularını ve diğer seçenekleri belirtebilirsiniz.

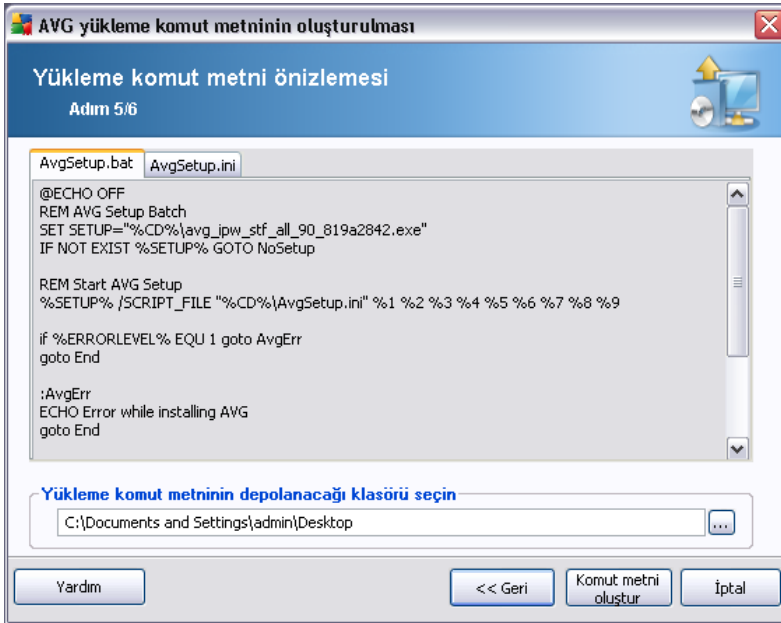
Dosya adları tanımlama bu seçenekleri tanımlayın:

- **Yüklemeyi başlatacak dosyanın adı** - yüklemeyi başlatmak için kullanılacak dosya için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi **.bat** olmalıdır.
- **Parametrelerin bulunduğu komut metni dosyasının adı** - komut metni parametreleri dosyası için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi **.ini** olmalıdır.

Kurulum dosyaları konumu'nda su seçenekleri tanımlayın:

- **Yükleme komut metni klasörünün depolanacağı klasörü seçin** - Bu onay kutusunu işaretleyin ve yükleme komut metnini depolamak için özel bir dizin seçin.

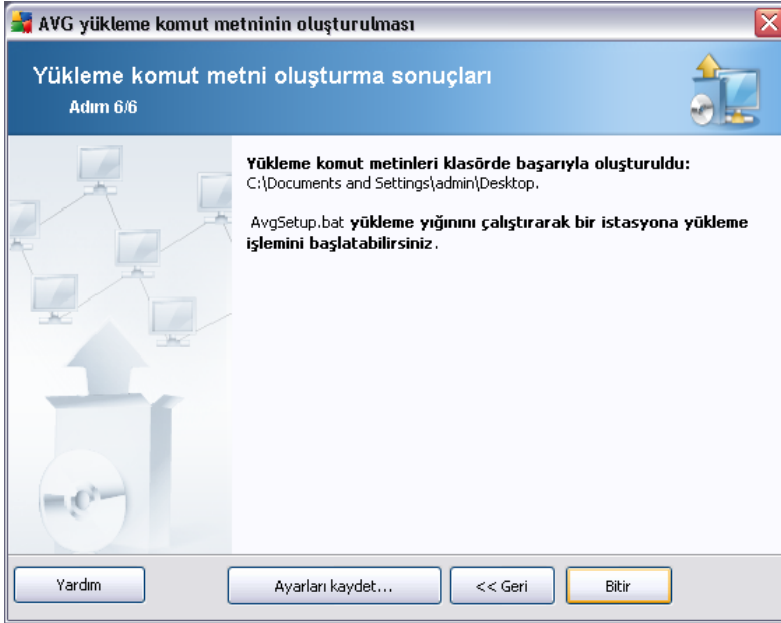
- **AVG 9.0 yükleme dosyaları için bir alt klasör oluşturun** - AV GKurulum dosyalarının bir alt dizine kaydedilmesini istiyorsanız bu onay kutusunu işaretleyin.
- **AUTORUN.INF dosyası oluşturun**AVG - Komut metnini taktikten sonra yüklemesini otomatik olarak başlatmak istediğiniz bir CD/DVD'ye veya USB Flash diske kaydetmeyi planlıyorsanız, bu onay kutusunu işaretleyin, böylece AUTORUN.INF dosyası oluşturulur.
- **Görelî yolları etkileştir** - Bu seçeneği işaretli bırakmanızı öneririz. Görelî yol, geçerli kaynak dizinine bağlı olduğu anlamına gelir (örneğin, kaynak disk sürücünüz ve yolunuz c:\avginstallation ise ve bu seçeneğin işaretini kaldırırsanız, çıktı komut metni, yükleme dosyalarını tam olarak aynı yol içinde arayacak, bu yol muhtemelen, söz konusu yolu üzerinde çalıştıracağınız hedef istasyondan çok farklı olacak ve bu nedenle komut metni çalışmayacaktır.)



Bu adım hem kurulumun hem de yapılandırmanın önizlemesini içerir. İlk sekme kurulum dosyası hakkında bilgi içerir ve ikinci önayarlar hakkında bilgi içerir.

Henüz yapmadıysanız, **Komut dosyasının depolanacağı klasörü seçin** kısmında çıkış yolunu doldurun.

Yükleme komut dosyasını derlemek ve seçili konuma kaydetmek için **Komut dosyası oluştur** düğmesini tıklayın.



Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazı yeniden kullandığınızda, ayarları en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklatın.

Oluşturulan komut dosyasını kullanmanın çeşitli seçenekleri vardır. Burada iki en yaygın örneği görebilirsiniz:

Klasöre kayıtlı komut metnini kullanmak için:

1. Önceden seçilen klasörün tüm içeriğini istasyonunuza kopyalayın.

Not: Komut dosyasını depolamak için bir ağ klasörü kullandıysanız, söz konusu klasöre doğrudan ağ üzerinden ulaşabilirsiniz.

2. İstasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasını çalıştırın.
3. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
4. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.

Komut dosyasını harici bir sabit sürücü, USB flash disk vb. gibi çıkarılabilir bir aygıtta da koyabilirsiniz.

Çıkarılabilir bir aygittan komut dosyasını kullanmak için:

1. Çıkarılabilir aygiti istasyonunuza takın.
2. İstasyonun işletim sisteminde otomatik çalıştırma özelliği etkileştirilirmisse ve siz, autorun.inf dosyasını komut metninin hazırlanması sırasında oluşturmayı seçerseniz, yükleme otomatik olarak başlar.
3. Etkileştirilmemisse, çıkarılabilir aygıt disk harfini açın ve AvgSetup.bat dosyasını manüel olarak çalıştırın.
4. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
5. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliginden kapanacaktır.

5. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş Mod

Gelişmiş mod'da AVG Ağ Kurulum Sihirbazı, istasyonlara uzaktan AVG'yi kurmanıza veya yerinde yükleme için yükleme komut dosyaları oluşturmanıza izin verir.

Gelişmiş mod, kendi ihtiyaçlarına göre manüel olarak yükleme komut dosyasını yapılandırmak isteyen gelişmiş kullanıcılar için tasarlanmıştır (islevsellik, parametreler, AVG davranışı).

Sihirbaz iki şekilde başlatılabilir:

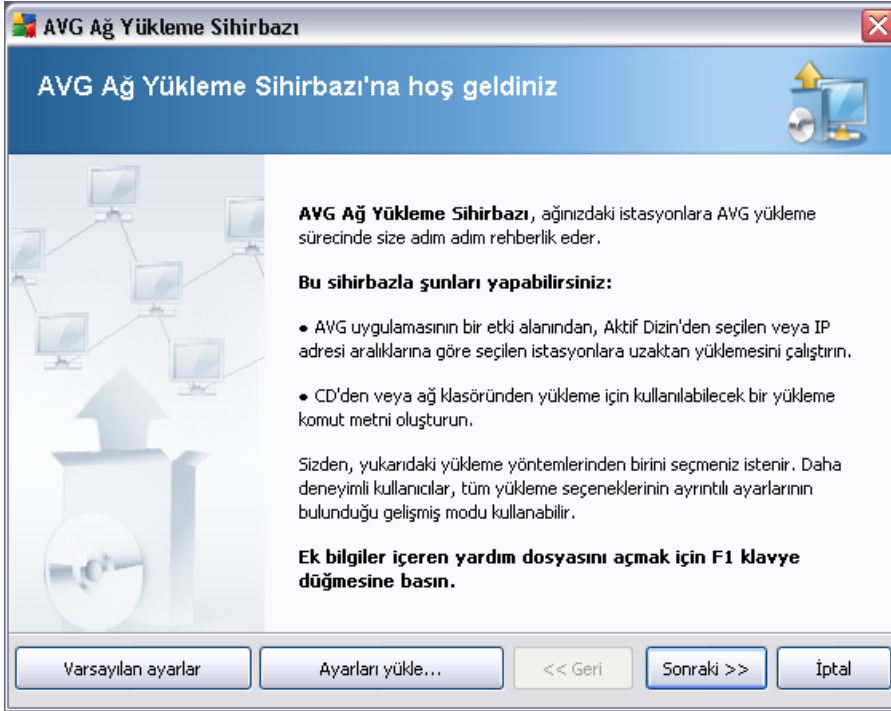
- Windows **Baslat menüsü/Tüm Programlar/AVG 9.0Uzaktan Yönetim/AVG Ağ Kurulum Sihirbazı'ndan**
- AVG Admin Paneli ortamından - üst menü **Araçlar/AVG'yi istasyonlara yükle...**

Sihirbaz ya Temel ya da Gelişmiş modda çalıştırılabilir. Gelişmiş mod'u ikinci adımda **Gelişmiş mod** seçimini yaparak da belirleyebilirsiniz. Seçenek işaretlenmediyse, program Temel modda çalışır (çoğu kullanıcılar için önerilir).

Bu bölümde Gelişmiş mod açıklanmaktadır.

Not: Lütfen AVG uzaktan yüklemesine devam etmeden önce [Bileşenler İçin Öneriler](#) bölümüne bakın.

5.1. Hoş geldiniz



Önceden **AVG Ağ Kurulum Sihirbazı**'ni kullandıysanız ve özelleştirilmiş bir yapılandırmayı bir yapılandırma dosyasına kaydettiyseniz (son adımda kullanılabilir), şimdi ayarları **Ayarları yükle** düğmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

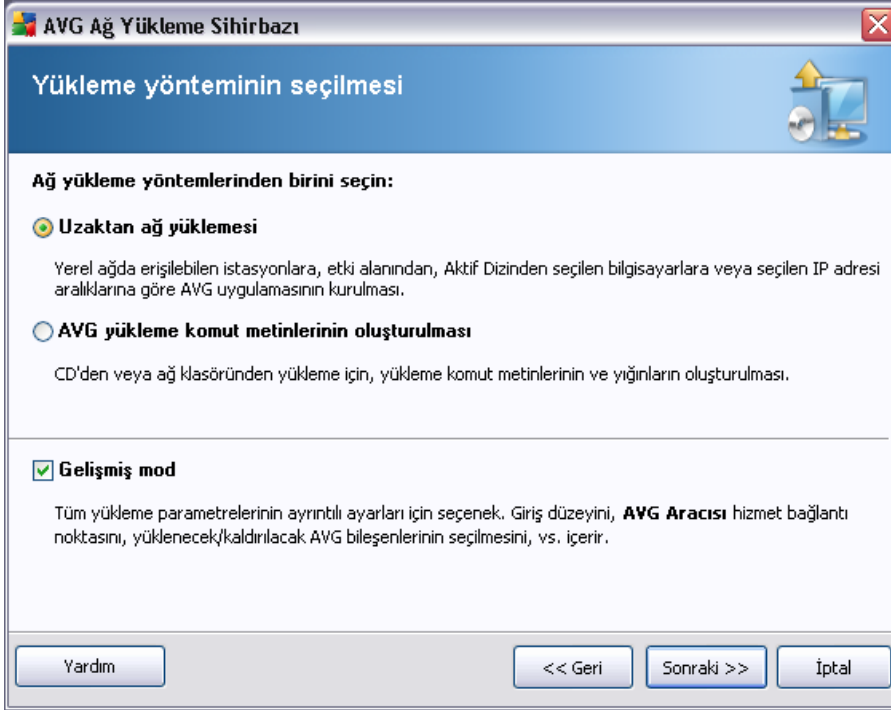
Varsayılan olarak önceden ayarlanmış orijinal ayarları geri yüklemek için, **Varsayılan ayarlar** düğmesine basın.

Tüm yükleme işlemi sırasında yapılandırma işlemi istediğiniz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bileşimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapılandırma dosyası adını seçmenize izin veren yeni bir iletişim kutusu görünecektir.

Devam etmek için, **İleri** düğmesini tıklayın.

5.2. Yükleme Yöntemi

Gelismis mod'a devam etmek için **Gelismis mod** onay kutusunu işaretleyin, aksi halde [Temel Mod](#) bölümüne gidin.



Bu iletişim kutusu penceresi, yükleme komut dosyası oluşturmak ve kullanmak için iki seçenek sunar:

- **[Uzaktan ağ kurulumu](#)**

Bu seçenek, yerel ağda (IP aralıklarına göre etki alanından, Active Directory'den seçilen, bir listeden içe aktarılan bilgisayarlar vb.) bulunan istasyonlara AVG programını yüklemenize olanak verir.

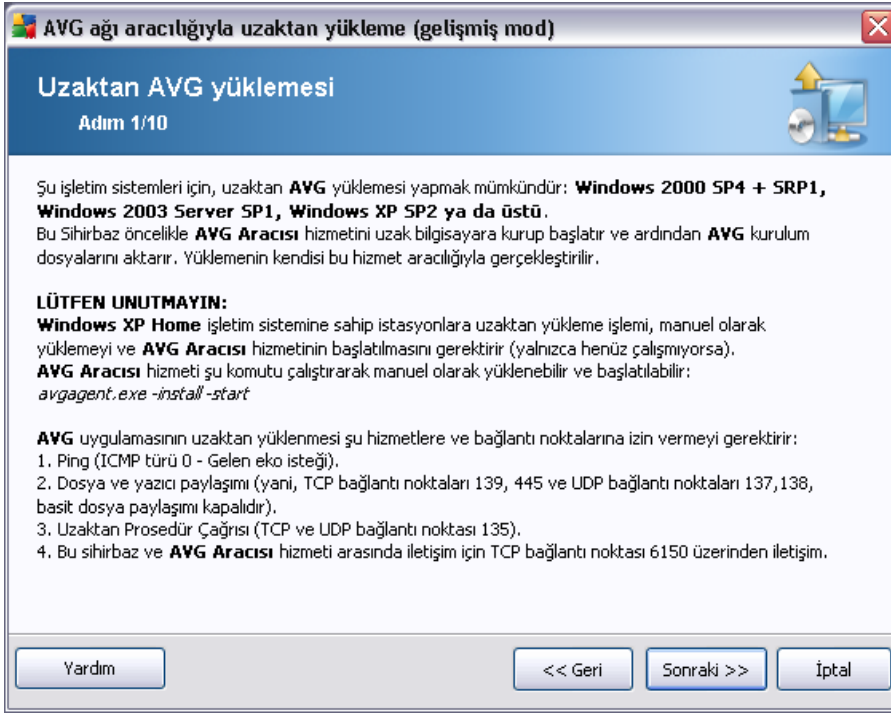
Istasyonları önceki bir AVG DataCenter uygulamasından kaldırmak (ve bunları yenisine aktarmak) için de bu seçeneği kullanabilirsiniz.

- **[AVG yüklemesi komut metninin oluşturulması](#)**

Bu seçenek, yerel kurulum için yükleme komut metni ve bir yığın dosyası oluşturmanıza veya çıkarılabilir bir ortamdan/ağ klasöründen yükleme yapmanıza

olanak verir.

5.3. Uzaktan Ağ Kurulumu



Uzaktan doğru biçimde yüklemek için, bu sihirbaz öncelikle hedef istasyona AVG Agent hizmetini yükler ve baslatır ardından AVG yükleme dosyalarını aktarır ve yüklemeyi uygun biçimde işler.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG yüklemesi ile ilgili ağ gereksinimlerini ve istisnaları inceleyin.

Bağlantı noktası ayarları hakkında ayrıntılı bilgiyi [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünde bulabilirsiniz.

Uzaktan yükleme Windows XP Home çalıştıran tüm istasyonlarda otomatik olarak mümkün değildir. Daha fazla bilgi için lütfen [Windows XP Home Uzaktan Yükleme](#) bölümüne bakın.

AVG ağı aracıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

Yükleme ayarları
Adım 2/10

Lütfen, istasyonlara **AVG** yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Ad: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Şirket: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Lisans numarası: 915-NZJZY-FWBMD-57DBA-N9X62-A8PAV

AVG yükleme paketini içeren klasör

AVG 9.0 programının en yeni sürümünü
İnternet'ten seçili klasöre indir

tamamlanan: 0%

Proxy ayarları... İndir

Sonraki düğmesini tıkladıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

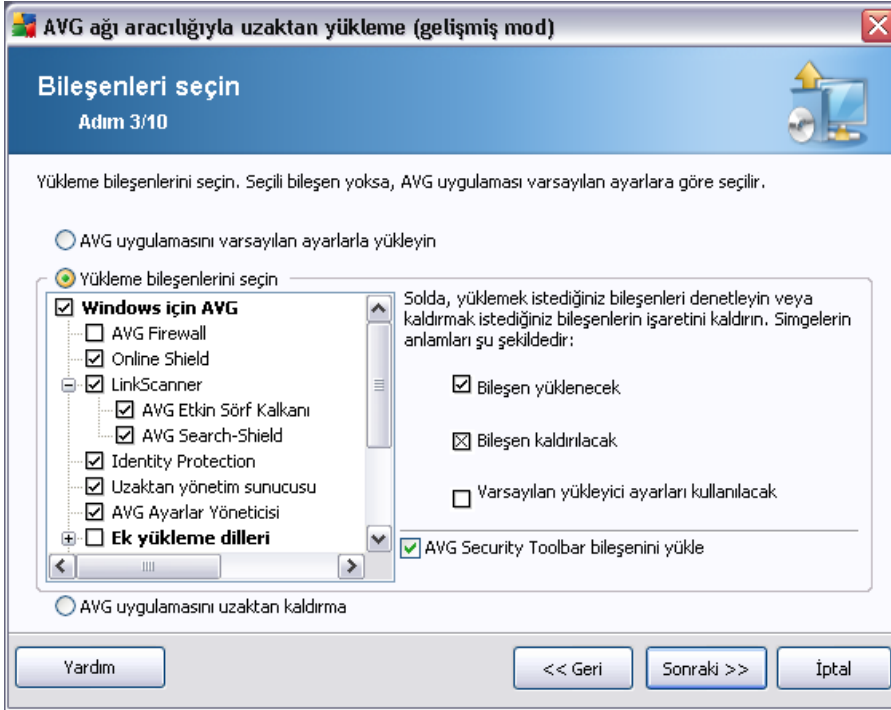
Yardım Lisans numarası değişikliği... << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Şirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını seçmek istiyorsanız, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketini içeren klasör** - AVG yükleme paketine tam yolu yazın veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.

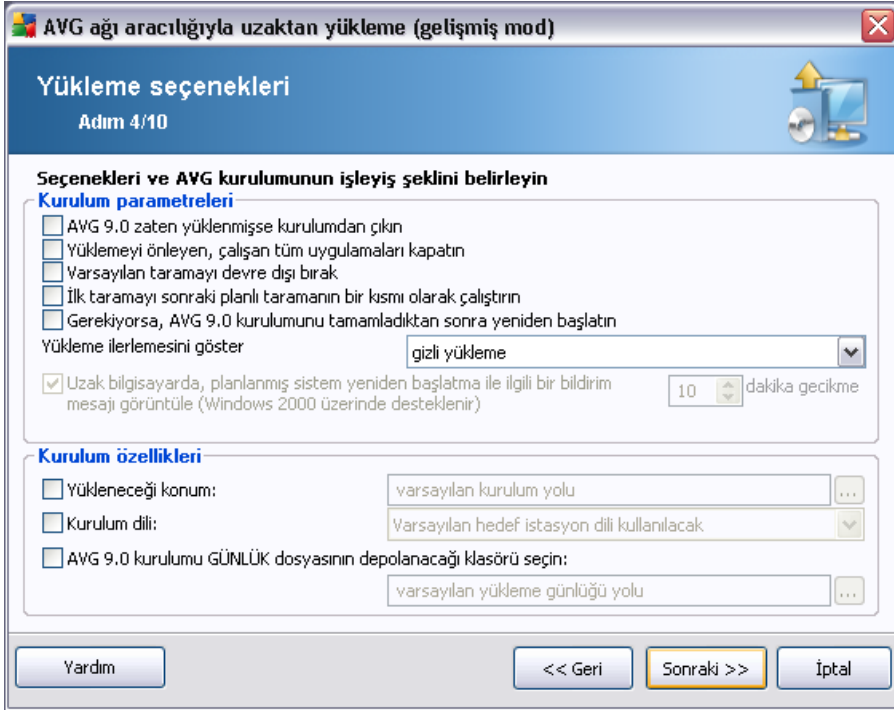
Paketi henüz indirmediyse, **İndir** düğmesini tıklayın ve sizin için yükleme dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.

- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternet'e bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa, **Proxy ayarları** düğmesini tıklayarak proxy sunucusu ayrıntılarını doldurabilirsiniz.
- **Lisans numarası değişimi** - Bu düğmeyi yerel istasyonda AVG Uzaktan Yönetim yüklemesi için uygulanacak yeni bir lisans numarası girmek için kullanın.



Bu adımda, AVG programını varsayılan ayarlarla yüklemek isteyip istemediğinizi de seçebilirsiniz veya özel bileşenleri seçebilirsiniz.

- **AVG'yi varsayılan ayarlarla yükle** - Varsayılan bileşenlerin yüklenmesini tercih ediyorsanız bu seçeneği belirleyin.
- **Yükleme bileşenlerini seç** - Bu seçeneği yüklenebilen veya kaldırılabilen AVG bileşenler listesi sunan bir ağaç yapısı görüntülemek için seçin. Bileşenler listesinden sunları seçin:
 - Yüklenmesi gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin
 - Yüklenmemesi veya kaldırılması gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin
 - Varsayılan ayarlar boş bıraktığınız bileşenler için kullanılacaktır ()
- **Uzaktan AVG yüklemesi** - AVG kaldırmaya izin verir.



Kurulum parametreleri kısmında aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **AVG 9.0 zaten yüklüyse kurulumdan çık** - uzaktan yönetim AVG 9.0 zaten hedef istasyonda varsa ilerlemez.
- **Yüklemeyi engelleyen çalışan tüm uygulamaları kapat** - uzaktan yükleme işlemi, yükleme sürecini etkileyen tüm uygulamaları kapanmaya zorlar. Genellikle bu, çalışan bir e-posta istemcisi veya Internet tarayıcısı olabilir.
- **Varsayılan taramayı devre dışı bırak** - günlük tarama için varsayılan ayarlar devre dışı olacaktır.
- **İlk taramayı sonraki zamanlanmış taramanın parçası olarak çalıştır** - ilk optimizasyon taraması ilk zamanlanmış taramayla çalışacaktır.
- **AVG 9.0 kurulumunu bitirdikten sonra gerekirse bilgisayarı yeniden başlat** - bazı durumlarda (örneğin Güvenlik duvarı bileşeni yüklemesi) bilgisayarı yeniden başlatmak yükleme işlemi tamamlamak için gereklidir.
- **Yükleme ilerlemesini göster** - açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:
 - **gizli yükleme** - geçerli olarak oturum açmış kullanıcıya kurulum işlemi

sirasinda hiç bilgi görüntülenmez.

- **yalnızca yükleme ilerlemesini göster** - yükleme kullanıcının dikkat etmesini gerektirmez, ancak ilerleme istasyonda tam olarak görülebilir.
- **yükleme sihirbazını göster** - yükleme istasyonda görünür olacaktır ve geçerli olarak oturum açmış kullanıcının tüm adımları manuel olarak onaylaması gerekir.
- **Uzak bilgisayarda programlanmış sistem yeniden başlatılmasını göz önüne alarak bir bildirim iletisi görüntüle** - önceki onay kutusu işaretlenirse, yeniden başlatma gerçekleştirmeden önceki gecikmeyi de tanımlayabilirsiniz. Varsayılan değer on dakikadır.

Not: Bu seçenek MS Windows 2000'de desteklenmez.

Kurulum özellikleri kısmında aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yükleme yeri** - özelleştirilmiş bir hedef konum tercih ediyorsanız, bunun yolu buraya yazarak seçebilirsiniz. Varsayılan ayarları korumanızı öneririz.
- **Kurulum dili** - AVG yüklemesi için özel bir dil seçin.
- **AVG 9.0 kurulumu GÜNLÜK dosyasının depolanacağı klasörü seçin** - ayar günlük dosyaları için özel bir konum tercih ediyorsanız burada seçin (klasörün hedef klasörde zaten bulunması gerekir).

AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

Uzaktan yönetim ayarları

Adım 5/10

Bağlantı dizisini **AVG VeriMerkezi** hedefine girin. İstasyonları **AVG uzaktan yönetim** ile entegre etmek istemiyorsanız, **Uzaktan yönetim** seçeneğinin işaretini kaldırın.

Uzaktan yönetim

AVG VeriMerkezi Bağlantı dizisi: PC-SCR4:4158

Kullanıcı adı:

Parola:

Gruba yeni istasyon ekle:

Özel güncelleme sunucusu

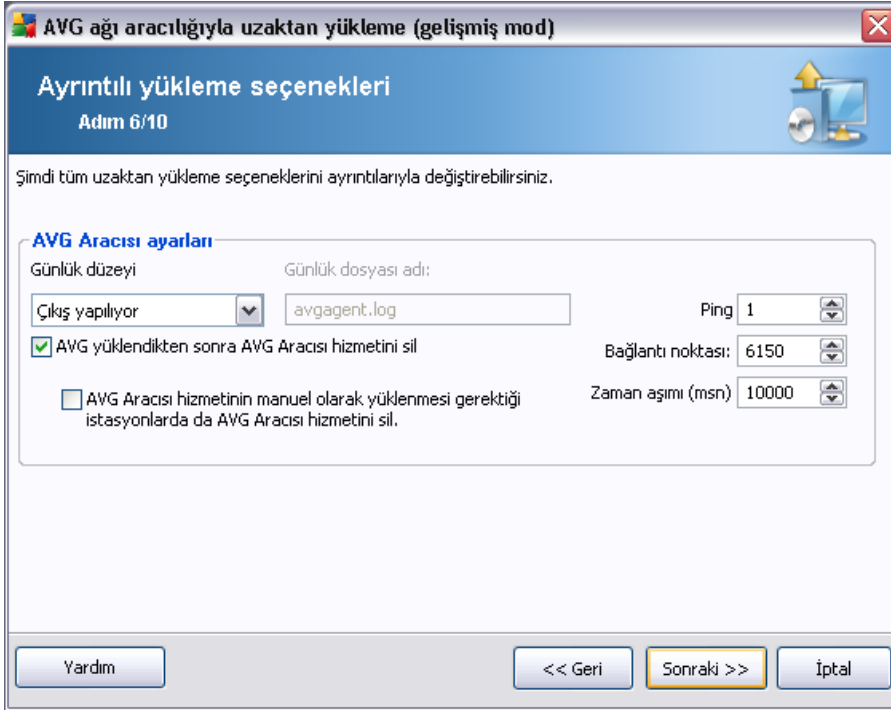
Güncelleme Sunucusu adresi: <http://PC-SCR4:4158/avgupdate/>

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda su seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz, varsayılanları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG DataCenter bağlantısı dizisini **AVG DataCenter bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adı ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Otomatik olarak özel bir gruba yeni istasyonlar eklemeyi tercih ederseniz, grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - zaten istasyonlar için kullanmak istediğiniz varolan bir güncelleme sunucunuz varsa, bu onay kutusunu işaretleyin ve adresini şimdi girin.



AVG Agent ayarları bölümü aşağıdaki seçenekleri içerir:

Günlük Düzeyi seçeneği günlüğe kaydetme ayrıntı seviyesini belirtmenize izin verir:

- **Yalnızca hatalar** – uygulamanın yetkisiz bağlantı girişimleri, ağ zaman asımları vb. gibi yalnızca çalışmayla ilgili hataların günlük kaydı tutulur.
- **Ayrıntılı** – istasyondaki hizmet tarafından istenen ve gerçekleştirilen işlemlerle ilgili bilgiler.
- **Hata Ayıkla** – program tanısını içeren çok ayrıntılı kayıtlardır. Bu seviyeyi seçtikten sonra, günlük dosyaları çok büyük olacaktır.
- **Günlük kaydı kapalı** - günlük kaydı yapılmaz (varsayılan).

Günlüğü kapatma dışında bir günlüğe alma seviyesi seçeneği seçerseniz, **Günlük dosyası adı** alanı etkin olacaktır:

Günlük dosyası adı – günlük dosyasının adını yazın. AVG Agent hizmeti, günlük dosyalarını hizmetin yüklenmesi gereken uzak istasyonlara, seçili adın altında depolar. Mutlak yolu girmezseniz (örneğin, C:\avgagent.log), avgagent.exe dosyasını içeren dizin (normalde C:\Windows veya C:\WinNT dizinidir) günlük dosyasını depolamak için

kullanilir.

Not: *Günlük dosyalarının depolanacağı yol değiştirildiyse, günlük dosyaları silinmez veya otomatik olarak azaltılmaz! Günlük kaydı işlevini kullanıyorsanız, bu günlükleri analiz ettikten sonra manüel olarak silmeniz gerekir.*

- **AVG yüklendikten sonra AVG Agent'i sil** - bu seçenek, AVG başarıyla yüklendikten sonra AVG Agent'i istasyondan otomatik olarak kaldırır.
- **AVG Agent hizmeti manüel olarak yüklenmiş istasyonlarda da AVG Agent hizmetini sil** - bu seçenek otomatik olarak AVG Agent'i (AVG başarılı bir şekilde yüklendiğinde) AVG Agent'in otomatik olarak yüklenemediği istasyonlardan da kaldırır (önerilmez).

Bölümün sağ tarafı aşağıdaki seçenekleri sunar:

- **Ping** - uzak istasyonu tespit ederken kullanılacak ping işlemlerinin sayısıdır. Sihirbaz, ping sorgularının hiçbirine yanıt almazsa, istasyonun kullanılmadığını düşünür ve sonraki işlemlerde söz konusu istasyonu sunmaz.
- **Baglantı noktası** - AVG Agent hizmetinin sihirbaz bağlantısını dinlediği TCP/IP iletişim bağlantı noktasıdır. Varsayılan değer, 6150'dir ve genellikle bunu değiştirmeye gerek olmaz.
- **Zaman asimi** - AVG Agent ve Sihirbaz iletişiminin milisaniye cinsinden zaman asimi değeridir. AVG Agent'ta ve sihirbaz iletişimi sürecinde belirtilen değer dahilinde yanıt olmadığında, bağlantı bir hatayla sonlandırılır. Ağız çok yoğunsa veya AVG'nin yüklü olduğu istasyonlar çok yavaşsa, zaman asimi hatalarını önlemek için bu zaman asimi değerini artırabilirsiniz.

AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

Ağ tarama
Adım 7/10

Ağa tarama yöntemi
Sihirbaz, ağındaki seçili istasyonlara **AVG** yüklenip yüklenmediğini denetleyecektir. Tercih edilen ağ tarama yönteminizi seçin. Bir etki alanı veya IP Aralığı tarayabilirsiniz (sonraki iletişimde bulabilirsiniz).

Tek bir istasyon seçin

AVG Aracısı parolası
AVG Aracısı hizmeti seçili istasyonlara **AVG** yüklenmesini sağlar. Sihirbaz ve uzak istasyonlarda çalışan **AVG Aracısı** service hizmeti arasında güvenli iletişim sağlamak için gereken parolayı girin. Doğru parola olmadan hiçbir işlem çalıştırılmaz.

Maske parolası Parola:

AVG sürümünü AVG VeriMerkezi uygulamasından denetle
son istasyonun iletişim kurmasından sonra geçen maksimum süre (saat)

İçerisinde bir istasyon girebileceğiniz sonraki iletişime geçmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın.

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu sihirbazın, bazı istasyonları durumlarını görmek üzere taraması ve ardından bunlara AVG uygulamasını yüklemesi gereklidir.

Ağ tarama yöntemi bölümünde aşağı açılır listeden istasyonları seçmek için hangi yöntemi tercih ettiğinizi seçin. Olası seçenekler şunlardır:

- **Etki Alanı'ndaki tüm istasyonlar** – bu seçenek, yerel etki alanınızda bulunan tüm istasyonları tarar.
- **Bir IP aralığı girin** - bu seçenek belirli bir IP adresleri aralığını seçmenize izin verir.
- **Istasyonları dosyadan içe aktar** - yeni bir iletişim kutusu görüntülenir ve buradan, taranacak istasyonların listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Böyle bir liste AVG Uzaktan Yönetim'in önceki sürümünden (7.5) oluşturulabilir.

Kaynak metin dosyası satır başına bir istasyon adı veya bir IP adresi içerir.

Bu konu hakkında daha fazla bilgiyi [Istasyonları Farklı DataCenter'dan/'a Tasiyin](#) bölümünde bulabilirsiniz.

- **Tek istasyon seç** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adı (DNS adı) veya IP adresi

yazmanıza izin verir.

- **Active Directory'den seç** - doğrudan Active Directory'den belirli istasyonları seçmenizi sağlar.

AVG Agent parolası bölümü sihirbaz ve uzak istasyonlardaki **AVG Agent** hizmeti arasında isteğe bağlı olarak bir parola girebileceğiniz bir Parola alanı içerir. Parola ayarlandıktan sonra, parolayı bilmeden uzak istasyonlarda sihirbazı kullanarak hiçbir işlem yapılamaz. Bu parola yalnızca **AVG Agent** hizmeti için geçerlidir ve diğer uzak istasyon ayarlarını etkilemez.

Parolayı maskeley onay kutusu - Bu seçeneği işaretlemek parolanın bilgisayar monitöründe görüntülenmesini önler.

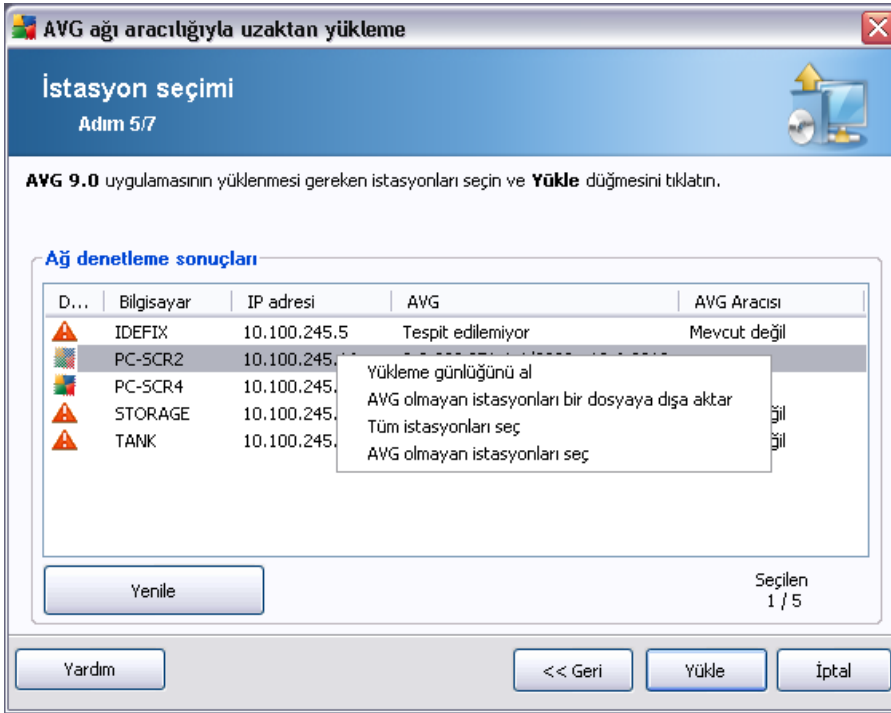
- **AVG DataCenter'dan AVG sürümünü kontrol et** - bu seçeneği, sihirbazın AVG DataCenter'dan (varsa) her istasyonda AVG sürümü hakkında bilgi almaya çalışmasını istiyorsanız işaretleyin. **Son istasyon bağlandığından beri maksimum süre** alanına bu tür istasyonla son bağlantıdan bu yana geçen maksimum süreyi gösteren bir değer (saat cinsinden) girin.

Uyarı: AVG uzaktan yükleme desteklenen işletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçekleştirilebilir. Desteklenen işletim sistemlerinin tam listesi için [Desteklenen İşletim Sistemleri](#) bölümüne bakın. Ayrıca, yönetici ayrıcalıkları olan bir oturum açma kullanıcı adı da bilmeniz gerekir. MS Windows XP Home çalıştıran istasyonlarda AVG yüklemesinin manuel olarak veya oturum açma komut dosyası ve AVG Agent hizmeti (ayrıntılar için lütfen [Windows XP Home'da Uzaktan Yükleme](#) bölümüne bakın) kullanılarak yapılması gerekir.

Ayrıca [Ag Gereksinimleri](#) bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

5.3.1. Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar

AVG'yi etki alanından tüm istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, etki alanındaki kullanılabilir tüm istasyonları listeleyen aşağıdaki iletişim kutusu görünür:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

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

Not: AVG yüklemesi basarili olursa ve **AVG yüklendikten sonra AVG Ajanini sil** seçeneği etkinlesirse (**Ayrıntili yükleme seçenekleri** adimi), **AVG Agent** kaldırilir ve böylece yükleme günlüğünü almak mümkün olmaz.

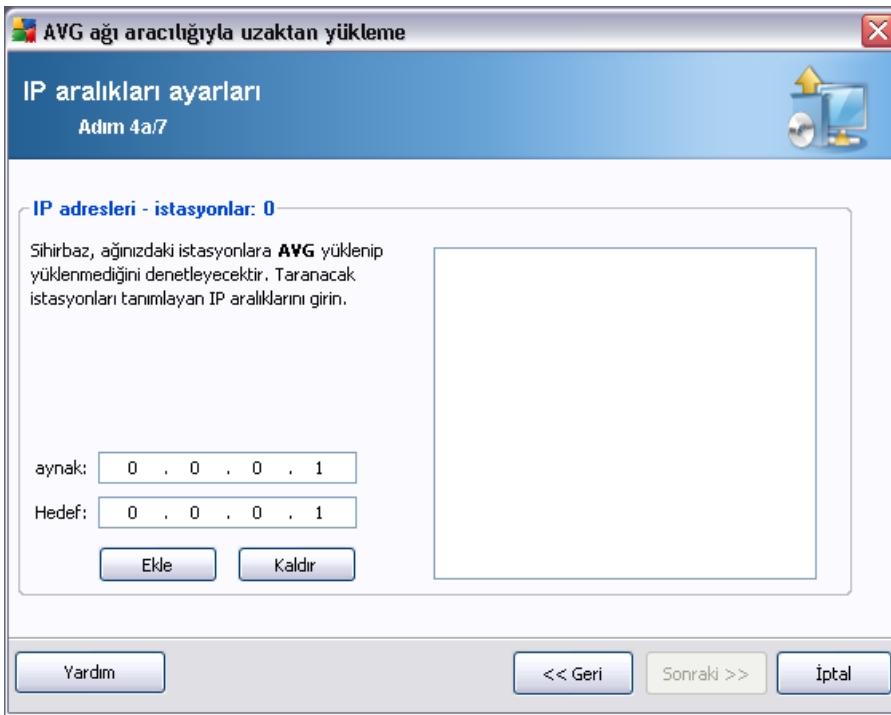
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırir ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanamadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

5.3.2. IP Aralığı girin

AVG'yi bir IP aralığına göre uzaktan yüklemeyi seçerseniz aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

IP aralıkları ayarları
Adım 4a/7

IP adresleri - istasyonlar: 0

Sihirbaz, ağınızdaki istasyonlara **AVG** yüklenip yüklenmediğini denetleyecektir. Taranacak istasyonları tanımlayan IP aralıklarını girin.

aynak: 0 . 0 . 0 . 1
Hedef: 0 . 0 . 0 . 1

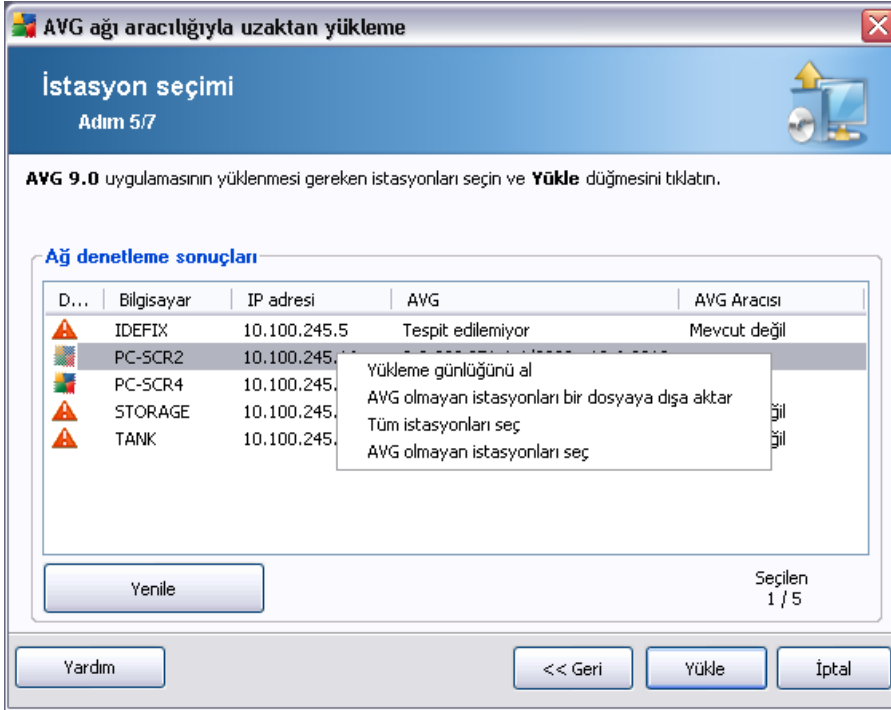
Ekle Kaldır

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Tarama aralığını IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. **Baslangıç** alanında bir başlangıç IP adresi ve **Bitis** alanında bir bitis adresi girin. Adresi listeye eklemek için **Ekle** düğmesini tıklayın.

Sağdaki listeden bir aralığı silmek için, kaldırmak istediğiniz öğeleri seçin ve **Kaldır** düğmesini tıklayın.

IP aralıklarını seçmeyi bitirdiğinizde, devam etmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın. Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **Not:** AVG yüklemesi başarılı olursa ve **AVG yüklendikten sonra AVG Ajanını sil** seçeneği etkinleşirse (**Ayrıntili yükleme seçenekleri** adımı), **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünü almak mümkün olmaz.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve **Yükle** düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme

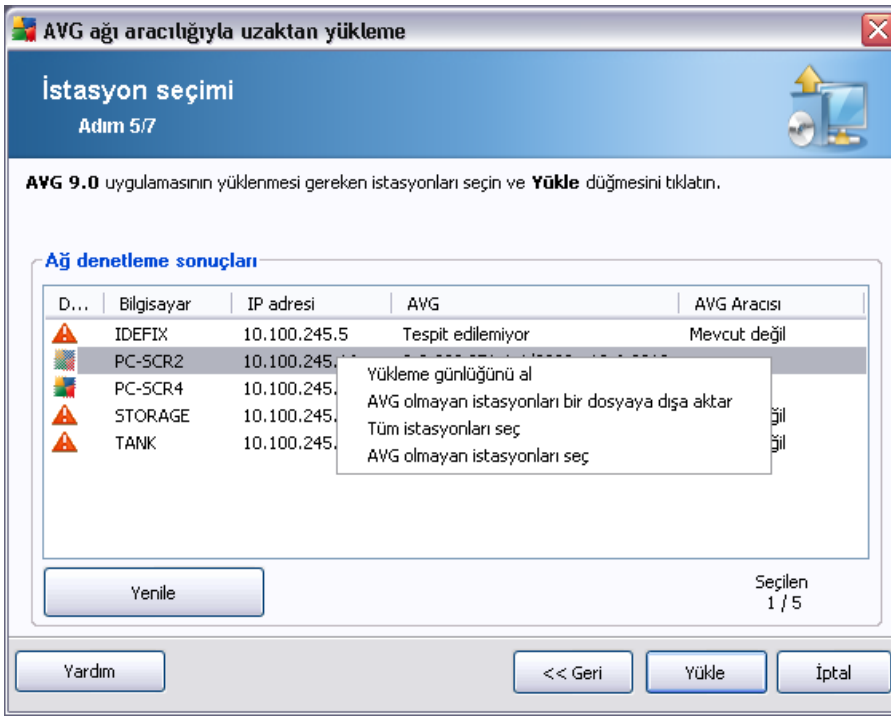
sürecini tamamlayın.

5.3.3. İstasyonları dosyadan içe aktar

Not: Bu seçenek genellikle istasyonlar başka bir AVG DataCenter'a taşınırken kullanılır. Bu konu hakkında daha fazla bilgi için [İstasyonları Farklı DataCenter'dan/DataCenter'a Taşımın](#) bölümüne bakın.

AVG'yi bir dosyadan seçilen istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, dosyayı soran bir iletişim kutusu görürsünüz. Dosyayı bulun ve seçiminizi onaylayın. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satır başına bir istasyon adı içerir.

Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

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

Not: AVG yüklemesi basarili olursa ve **AVG yüklendikten sonra AVG Ajanini sil** seçeneği etkinlesirse (**Ayrıntili yükleme seçenekleri** adimi), **AVG Agent** kaldırilir ve böylece yükleme günlüğünü almak mümkün olmaz.

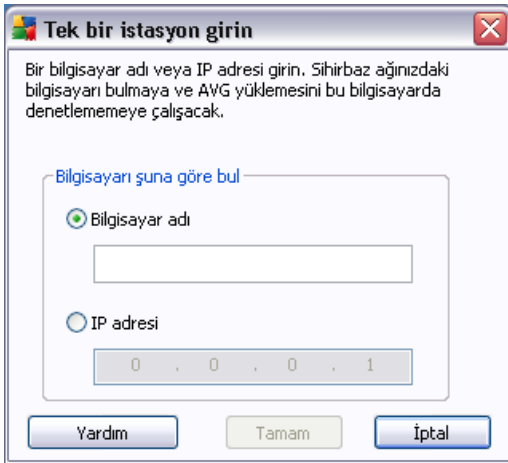
- **AVG olmayan istasyonlari bir dosyaya disa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonlari seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonlari seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

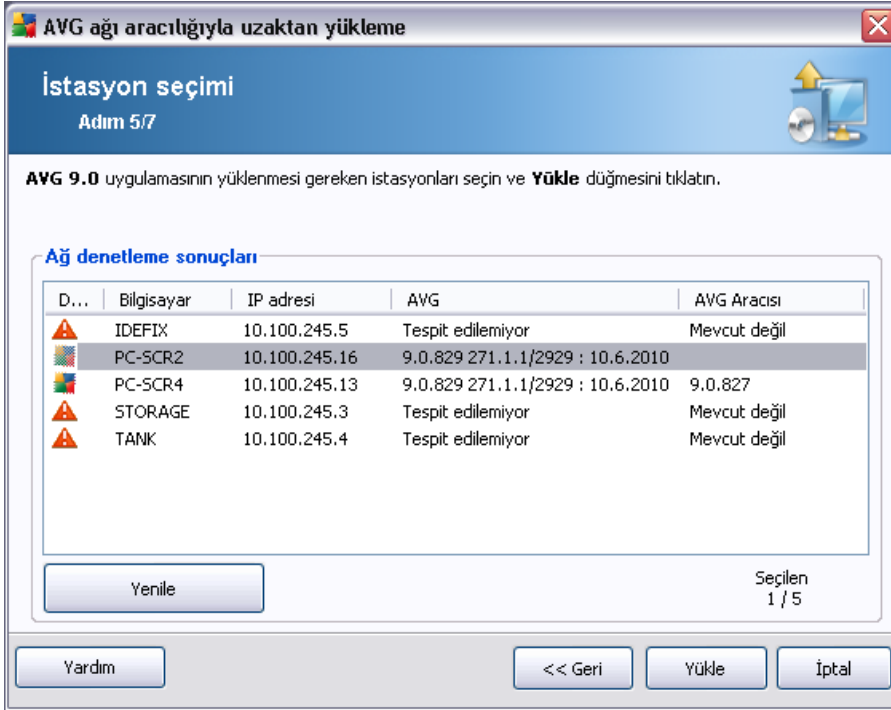
[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

5.3.4. Tek Bir İstasyon Seçin

AVG'yi yalnızca tek bir istasyona uzaktan yüklemeyi seçerseniz, aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:



Bilgisayar adı veya **IP adresi** alanını tıklattığınız ve uygun adı veya IP adresini girin. **Tamam** düğmesini tıklatarak seçiminizi onaylayın. Bir AVG yüklemesinin başlaması için seçili istasyonu işaretleme işlemi. Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
Not: AVG yüklemesi başarılı olursa ve **AVG yüklendikten sonra AVG Ajanını sil** seçeneği etkinleşirse (**Ayrıntili yükleme seçenekleri** adımı), **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünü almak mümkün olmaz.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler. **Bir istasyon ekle** düğmesi başka bir tek istasyon eklemenizi sağlar.

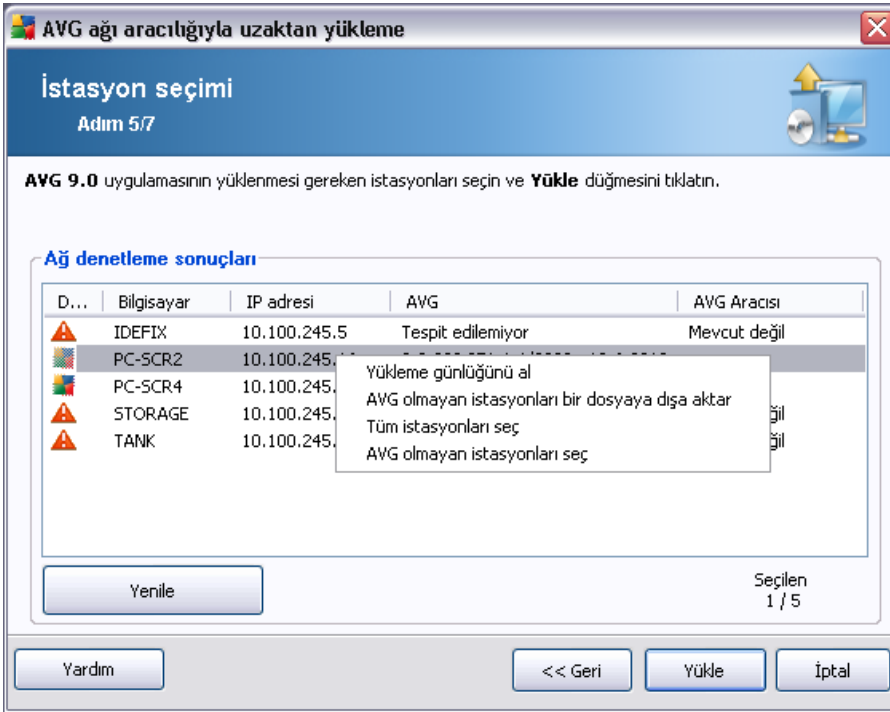
[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme

sürecini tamamlayın.

5.3.5. Active Directory'den seç

Aginiz etki alanı tabanlıysa, AVG'yi uzaktan Active Directory'den seçilen istasyonlara yüklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletişim kutusu açılır (istasyon seçmek için standart Windows iletişim kutusu). İstasyon adlarını manuel olarak girerek veya arama için iletişim kutusunun gelişmiş özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (değerleri noktalı virgülle ayırın).

Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

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

Not: AVG yüklemesi başarılı olursa ve **AVG yüklendikten sonra AVG Ajanini sil** seçeneği etkinleşirse (**Ayrıntili yükleme seçenekleri** adımı), **AVG Agent** kaldırılır ve böylece yükleme günlüğünü almak mümkün olmaz.

- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG

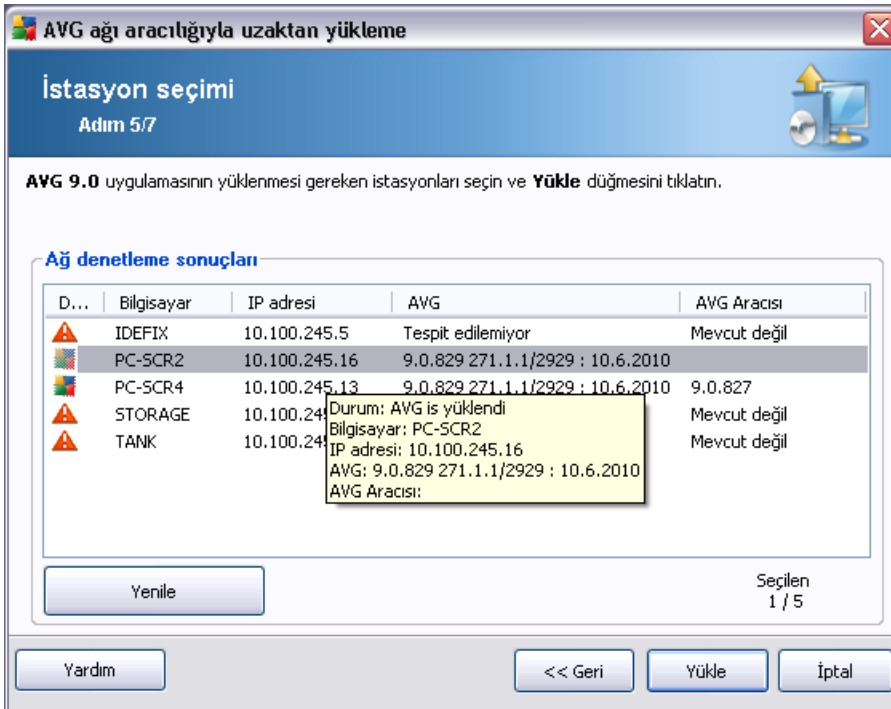
yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.

- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

5.4. Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar



Ek olarak, listedeki bir istasyonun üzerinde birkaç saniye beklediğinizde araç ipucunu da görebilirsiniz. Araç ipucu istasyon durumu ve diğer ayrıntılara bir genel bakış içerir.

İlerlemeye hazır olduğunuzda, istenen istasyonları seçin ve uzaktan yüklemeyi başlatmak için **Yükle** düğmesini tıklayın.

Listeden yalnızca bazı istasyonları seçerseniz, AVG yüklemesi yalnızca bu istasyonlarda gerçekleştirilecektir. Aksi halde, yükleme listelenen tüm istasyonlarda gerçekleştirilecektir.

AVG Agent hizmetinin uzak istasyonlara yüklenmesi için yeterli erişim haklarına sahip değilseniz, sizden yükleme sırasında etki alanı yöneticisinin giriş bilgileri/parolası istenir.



Yönetici ayrıcalıkları olan bir kullanıcı adı girin (yönetici grubunun bir üyesi olan bir kullanıcı adı). Tamam'ı tıklayarak onaylayın.

Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

İptal düğmesi tıklatıldığında geçerli istasyon yüklemesinin atlanmasına neden olacak ve sihirbaz, listedeki sonraki istasyonda yükleme yapmaya devam edecektir.

AVG, istasyona aktarılmalı ve yüklenmelidir. Yüklemenin başarılı olup olmadığını her satırda görürsünüz (ancak, ilerlemek biraz zaman alacaktır).

Tüm istasyonlar yükleme dosyalarını aldıktan ve yükleme işlemini bitirdikten sonra, **İleri** düğmesini tıklayarak bu iletişim kutusundan çıkabilirsiniz.

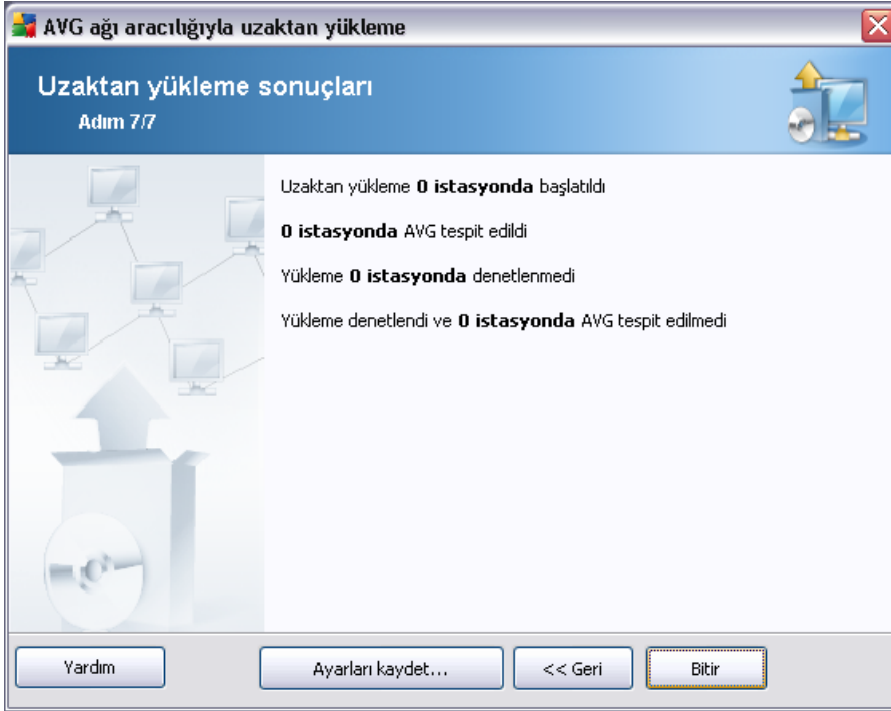
Not: En son yüklenen istasyonları **AVG Admin Paneli**'nden **Istasyonlar/Yeni istasyonlar** veya **Uzaktan yönetim ayarları iletişim kutusunda grup seçme sırasında** görebilirsiniz.

Kısa süre önce yüklenen, (bazı uzaktan yükleme hatalarından dolayı) hatalı durumda kalan istasyonları listelemek için, **Istasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar**. ögesine gidin.

Ayrıca, Windows Güvenlik Duvarı'nın AVG Agent'i etkinleştirdiği Windows XP SP2/

Windows 7/Vista veya daha yüksek sürümlerde, yüklendiğinde, otomatik olarak bir iletişim kuralı oluşturur ve yürütülmesine ve ağ iletişimine izin verir.

Son iletişim kutusu, istasyonlardaki etkinlikle ilgili kısa genel bilgiler içerir.



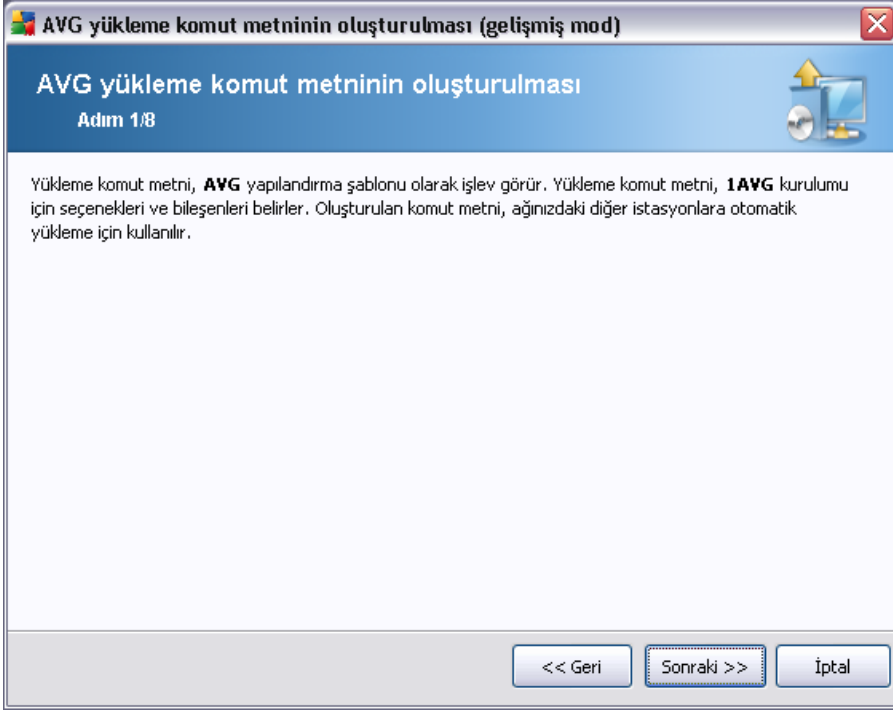
Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazı yeniden kullandığınızda, ayarları en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklatın.

5.5. AVG Yüklemesi Komut Metni Oluşturma

AVG yüklemesi komut metninin oluşturulması seçeneği seçildiğinde, sihirbaz seçili dizinde bir yükleme komut dosyası oluşturur. Dizinin içerikleri daha sonra doğrudan CD'den, ağ klasöründen kullanılabilir veya doğrudan istasyona kopyalanabilir.

Bu seçenek, ağ istasyonlarına veya sunuculara uzaktan yükleme olanakını sunmaz.



İlk adım bu seçeneğe bir genel bakış içerir. Devam etmek için **Sonraki**'ni tıklattın.

AVG yükleme komut metninin oluşturulması (gelişmiş mod)

Yükleme ayarları
Adım 2/8

Lütfen, istasyonlara **AVG** yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Ad: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Şirket: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Lisans numarası: 915-NZJZY-FWBMD-57DBA-N9X62-A8PAV

AVG yükleme paketini içeren klasör

C:\Documents and Settings\admin\Desktop

AVG 9.0 programının en yeni sürümünü
İnternet'ten seçili klasöre indir

tamamlanan: 0%

Proxy ayarları... İndir

Sonraki düğmesini tıkladıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

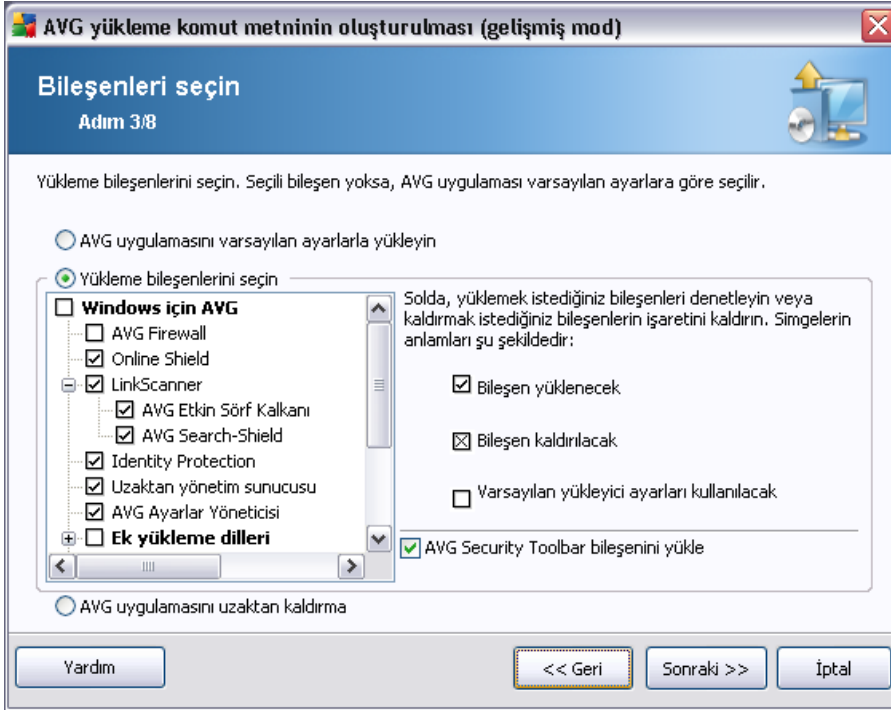
Yardım Lisans numarası değişikliği... << Geri **Sonraki** >> İptal

Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Şirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını seçmek istiyorsanız, ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketini içeren klasör** - AVG yükleme paketine tam yolu yazın veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.

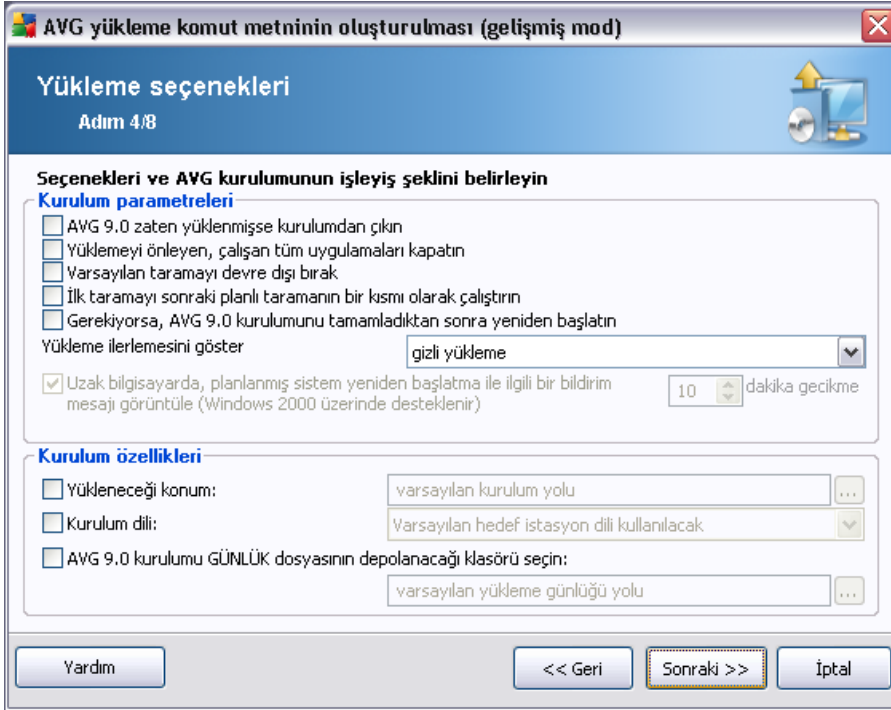
Paketi henüz indirmediyse, **İndir** düğmesini tıklayın ve sizin için yükleme dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde görebilirsiniz.

- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternet'e bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa, **Proxy ayarları** düğmesini tıklayarak proxy sunucusu ayrıntılarını doldurabilirsiniz.
- **Lisans numarası değişimi** - Bu düğmeyi yerel istasyonda AVG Uzaktan Yönetim yüklemesi için uygulanacak yeni bir lisans numarası girmek için kullanın.



Bu adımda, AVG programını varsayılan ayarlarla yüklemek isteyip istemediğinizi de seçebilirsiniz veya özel bileşenleri seçebilirsiniz.

- **AVG'yi varsayılan ayarlarla yükle** - Varsayılan bileşenlerin yüklenmesini tercih ediyorsanız bu seçeneği belirleyin.
- **Yükleme bileşenlerini seç** - Bu seçeneği yüklenebilen veya kaldırılabilen AVG bileşenler listesi sunan bir ağaç yapısı görüntülemek için seçin. Bileşenler listesinden sunları seçin:
 - Yüklenmesi gereken bileşenler; su şekilde işaretleyin
 - Yüklenmemesi veya kaldırılması gereken bileşenler; su şekilde işaretleyin
 - Varsayılan ayarlar boş bıraktığınız bileşenler için kullanılacaktır ()
- **Uzaktan AVG yüklemesi** - AVG kaldırmaya izin verir.



Kurulum parametreleri kısmında aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **AVG 9.0 zaten yüklüyse kurulumdan çık** - uzaktan yönetim AVG 9.0 zaten hedef istasyonda varsa ilerlemez.
- **Yüklemeyi engelleyen çalışan tüm uygulamaları kapat** - uzaktan yükleme işlemi, yükleme sürecini etkileyen tüm uygulamaları kapanmaya zorlar. Genellikle bu, çalışan bir e-posta istemcisi veya Internet tarayıcısı olabilir.
- **Varsayılan taramayı devre dışı bırak** - günlük tarama için varsayılan ayarlar devre dışı olacaktır.
- **İlk taramayı sonraki zamanlanmış taramanın parçası olarak çalıştır** - ilk optimizasyon taraması ilk zamanlanmış taramayla çalışacaktır.
- **AVG 9.0 kurulumunu bitirdikten sonra gerekirse bilgisayarı yeniden başlat** - bazı durumlarda (örneğin Güvenlik duvarı bileşeni yüklemesi) bilgisayarı yeniden başlatmak yükleme işlemi tamamlamak için gereklidir.
- **Yükleme ilerlemesini göster** - açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:
 - **gizli yükleme** - geçerli olarak oturum açmış kullanıcıya kurulum işlemi

sirasinda hiç bilgi görüntülenmez.

- **yalnızca yükleme ilerlemesini göster** - yükleme kullanıcının dikkat etmesini gerektirmez, ancak ilerleme istasyonda tam olarak görülebilir.
- **yükleme sihirbazını göster** - yükleme istasyonda görünür olacaktır ve geçerli olarak oturum açmış kullanıcının tüm adımları manuel olarak onaylaması gerekir.
- **Uzak bilgisayarda programlı sistem yeniden başlatılmasını göz önüne alarak bir bildirim iletisi görüntüle** - önceki onay kutusu işaretlenirse, yeniden başlatma gerçekleştirilmeden önceki gecikmeyi de tanımlayabilirsiniz. Varsayılan değer on dakikadır.

Not: Bu seçenek MS Windows 2000'de desteklenmez.

Kurulum özellikleri kısmında aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yükleme yeri** - özelleştirilmiş bir hedef konum tercih ediyorsanız, bunun yolu buraya yazarak seçebilirsiniz. Varsayılan ayarları korumanızı öneririz.
- **Kurulum dili** - AVG yüklemesi için özel bir dil seçin.
- **AVG 9.0 kurulumu GÜNLÜK dosyasının depolanacağı klasörü seçin** - ayar günlük dosyaları için özel bir konum tercih ediyorsanız burada seçin (klasörün hedef klasörde zaten bulunması gerekir).

AVG yüklemeye komut metninin oluşturulması (gelişmiş mod)

Uzaktan yönetim ayarları

Adım 5/8

Bağlantı dizisini **AVG VeriMerkezi** hedefine girin. İstasyonları **AVG uzaktan yönetim** ile entegre etmek istemiyorsanız, **Uzaktan yönetim** seçeneğinin işaretini kaldırın.

Uzaktan yönetim

AVG VeriMerkezi Bağlantı dizisi: PC-SCR4:4158

Kullanıcı adı:

Parola:

Gruba yeni istasyon ekle:

Özel güncelleme sunucusu

Güncelleme Sunucusu adresi: http://PC-SCR4:4158/avgupdate/

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda su seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz, varsayılanları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG DataCenter bağlantısı dizisini **AVG DataCenter bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adı ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Otomatik olarak özel bir gruba yeni istasyonlar eklemeyi tercih ederseniz, grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - zaten istasyonlar için kullanmak istediğiniz varolan bir güncelleme sunucunuz varsa, bu onay kutusunu işaretleyin ve adresini şimdi girin.

AVG yükleme komut metninin oluşturulması (gelişmiş mod)

Yükleme komut metni seçenekleri
Adım 6/8

Yükleme komut metni dosyalarının adlarını ve gerekli tüm dosyaların depolanacağı yolu belirtin (örneğin, bir ağ klasörü).

Dosya adları tanımlama

Yüklemeyi başlatacak dosyanın adı: AvgSetup.bat
Parametreleri içeren komut metni dosyasının adı: AvgSetup.ini

Kurulum dosyaları konumu

Yükleme komut metni dosyasının depolanacağı klasörü seçin:
C:\Documents and Settings\admin\Desktop

AVG 9.0 yükleme dosyaları için bir alt klasör oluşturun:
Setup

AUTORUN.INF dosyasını oluşturun
 Göreli yolları etkinleştir

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda, yükleme komut metni dosyalarının adlarını, depolanma konularını ve diğer seçenekleri belirtebilirsiniz.

Dosya adları tanımlama bu seçenekleri tanımlayın:

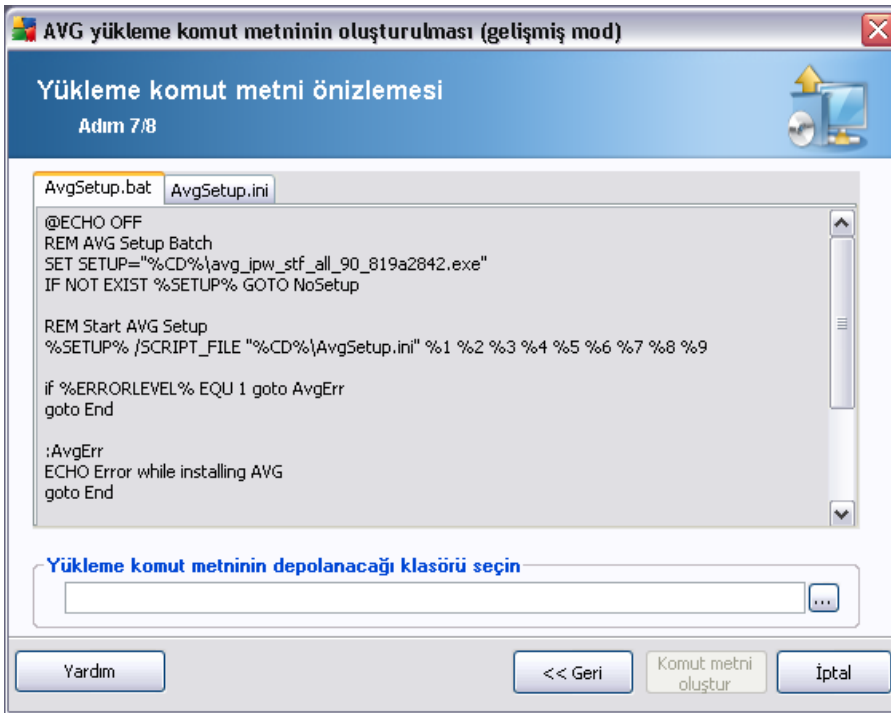
- **Yüklemeyi başlatacak dosyanın adı** - yüklemeyi başlatmak için kullanılacak dosya için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi **.bat** olmalıdır.
- **Parametrelerin bulunduğu komut metni dosyasının adı** - komut metni parametreleri dosyası için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi **.ini** olmalıdır.

Kurulum dosyaları konumu'nda şu seçenekleri tanımlayın:

- **Yükleme komut metni klasörünün depolanacağı klasörü seçin** - Bu onay kutusunu işaretleyin ve yükleme komut metnini depolamak için özel bir dizin seçin.
- **AVG 9.0 yükleme dosyaları için bir alt klasör oluşturun** - AVGGurulum dosyalarının bir alt dizine kopyalanmasını ve kaydedilmesini istiyorsanız bu onay kutusunu işaretleyin.
- **AUTORUN.INF dosyası oluşturun** - Komut metnini taktikten sonra yüklemesini otomatik olarak başlatmak istediğiniz bir CD/DVD'ye veya USB Flash

diske kaydetmeyi planlıyorsanız, bu onay kutusunu işaretleyin, böylece AUTORUN. INF dosyası oluşturulur.

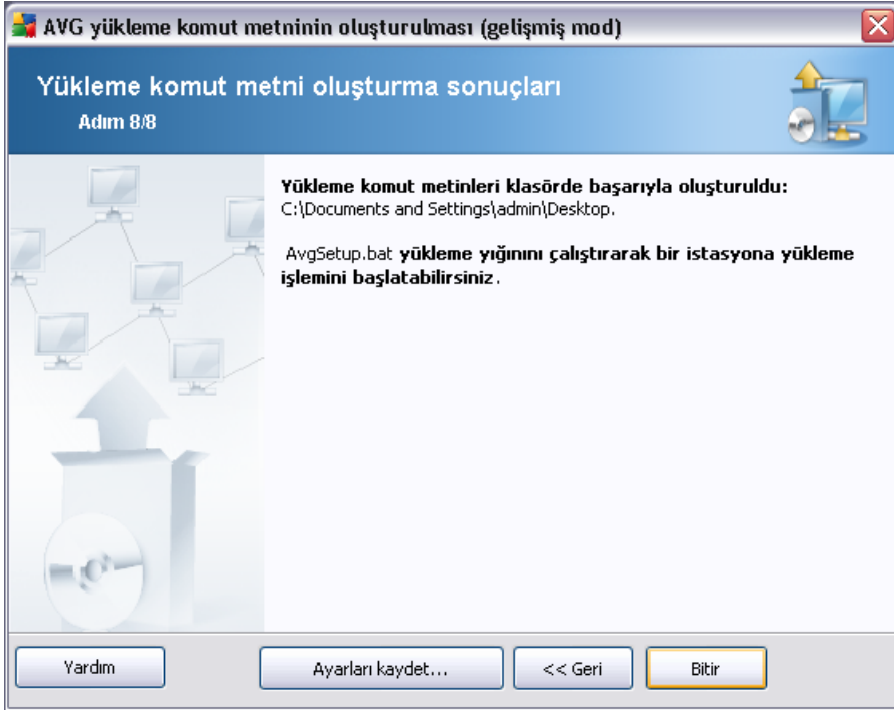
- **Görelî yolları etkileştir** - Bu seçeneği işaretli bırakmanızı öneririz. Görelî yol, geçerli kaynak dizinine bağlı olduğu anlamına gelir (örneğin, kaynak disk sürücünüz ve yolunuz c:\avginstallation ise ve bu seçeneğin işaretini kaldırırsanız, çıktı komut metni, yükleme dosyalarını tam olarak aynı yol içinde arayacak, bu yol muhtemelen, söz konusu yolu üzerinde çalıştıracağınız hedef istasyondan çok farklı olacak ve komut metni çalışmayacaktır.)



Bu adım hem kurulumun hem de yapılandırmanın öznlmesini içerir. İlk sekme kurulum dosyası hakkında ve ikinci önyarlar hakkında bilgi içerir.

Henüz yapmadıysanız, **Komut dosyasının depolanacağı klasörü seçin** kısmında çıkis yolunu doldurun.

Yükleme komut dosyasını derlemek ve seçili yere kaydetmek için **Komut dosyası oluştur** düğmesini tıklatin.



Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazı kullandığınızda, ayarları en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklatın.

Oluşturulan komut dosyasını kullanmanın çeşitli seçenekleri vardır. Burada iki en yaygın örneği görebilirsiniz:

Klasöre kayıtlı komut metnini kullanmak için:

1. Önceden seçilen klasörün tüm içeriklerini istasyonunuza kopyalayın.

Not: Komut dosyasını depolamak için bir ağ klasörü kullandıysanız, söz konusu klasöre doğrudan ağ üzerinden ulaşabilirsiniz.

2. İstasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasını çalıştırın.
3. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
4. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.

Komut dosyasını harici bir sabit sürücü, USB flash disk vb. gibi çıkarılabilir bir aygıta da



koyabilirsiniz.

Çıkarılabilir bir aygıtın komut dosyasını kullanmak için:

1. Çıkarılabilir aygıtı istasyonunuza takın.
2. İstasyonun işletim sisteminde otomatik çalıştırma özelliği etkileştirilirmisse ve siz, autorun.inf dosyasını komut metninin hazırlanması sırasında oluşturmayı seçerseniz, yükleme otomatik olarak başlar.
3. Etkileştirilmemisse, çıkarılabilir aygıt disk harfini açın ve AvgSetup.bat dosyasını manüel olarak çalıştırın.
4. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
5. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.

6. AVG Admin Paneli

6.1. AVG Admin Paneli Nedir


AVG Admin Paneli, istasyonlari uzaktan yönetmek için bir arayüzdür. Ağ yöneticilerinin, AVG İstasyonlarının yapılandırılmalarını, durumlarını korumalarına ve AVG istasyonlarındaki çeşitli işlemleri uzaktan gerçekleştirmeye yardımcı olur. Bu konsoldan sunuları yapabilirsiniz:

- **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 ağ içerisinde güncelleme dosyalarını dağıtma**
- **AVG istasyonlarındaki Virüs Kasasına erişme**
- **Güvenlik duvarı günlük dosyalarını görüntüleme**

AVG Admin Paneli'ni başlatmak için Windows başlat menüsüne gidin ve **Baslat/Tüm Programlar/AVG 9.0 Uzaktan Yönetim/AVG Admin Paneli**'ni seçin. Alternatif olarak Program Files klasörünüze gidebilir (genellikle c:\Program Files), **AVG\AVG9 Admin\Console** klasörünü seçebilir ve **AVG9AdminConsole.exe** dosyasını çift tıklayabilirsiniz.

Baslatma sırasında, **AVG Admin Paneli** otomatik olarak son kullanılan **AVG DataCenter** 'a bağlanmaya çalışır. Bağlantı başarısız olursa veya **AVG Admin Paneli**'ni ilk defa baslatıyorsanız, bir iletişim kutusu penceresi görünecek ve **AVG DataCenter** bağlantısı için iletişim dizesi sorulacaktır. İletişim dizesi **AVG istasyonunun** iletişim dizesiyle aynı biçimi kullanır – ayrıntılar için [Yapılandırma/Bağlantı dizesi](#) bölümüne bakın.

Normalde, **AVG Admin Paneli DataCenter** ile aynı bilgisayara yüklenmişse, su iletişim dizesini kullanmak mümkündür: [localhost:4158](#).

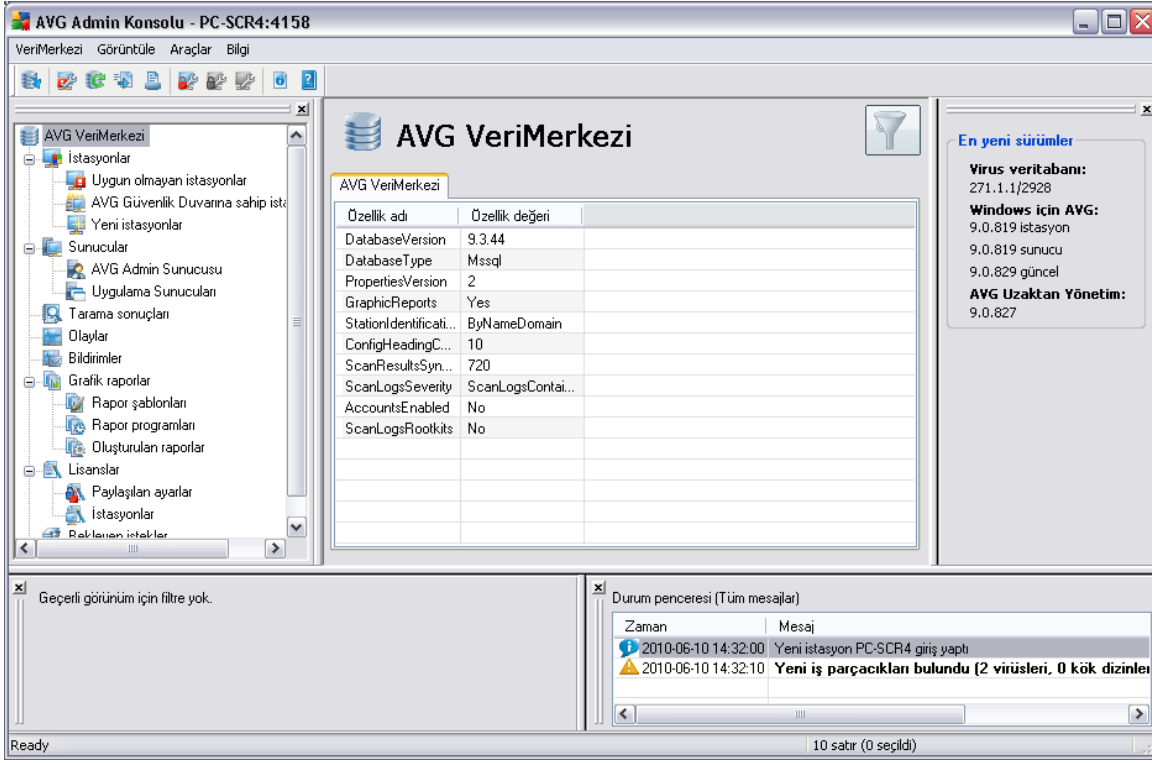


Genel iletişim dizesi yapısı http://sunucu_adresi:bağlantı_noktası şeklindedir, burada:

- **sunucu_adresi**, **AVG Admin Sunucusu**'nun çalıştığı sunucunun adı/adresidir
- **bağlantı_noktası**, **AVG Admin Sunucusu**'nun bağlantı noktasıdır. Varsayılan bağlantı noktası değeri 4158'dir. **AVG Admin Sunucusu** bu varsayılan sayıyı kullanırsa, sayıyı iletişim dizesine eklemeye gerek yoktur.

DataCenter parola korumalıysa, uygun alanlara **Oturum açma adını** ve **Parolayı** yazmanız gerekir. Doğru parola ve/veya oturum açma adı olmadan, AVG Admin Paneli'ni başlatamazsınız.

6.2. AVG Admin Paneli Arayüzüne Genel Bakış



AVG Admin Paneli arayüzü, gereksinimlerine bağlı olarak kullanıcılara bağımsız panelleri taşıma veya etkileştirme/devre dışı bırakma olanakları verecek biçimde tamamen özelleştirilebilir. Varsayılan görünüm içerisinde, gezinme araç çubuğuna ve üst menüye ek olarak altı panelin tamamı görünebilir.

6.2.1. Üst Ana Menü

Üst menü, şu menü öğelerini içerir:

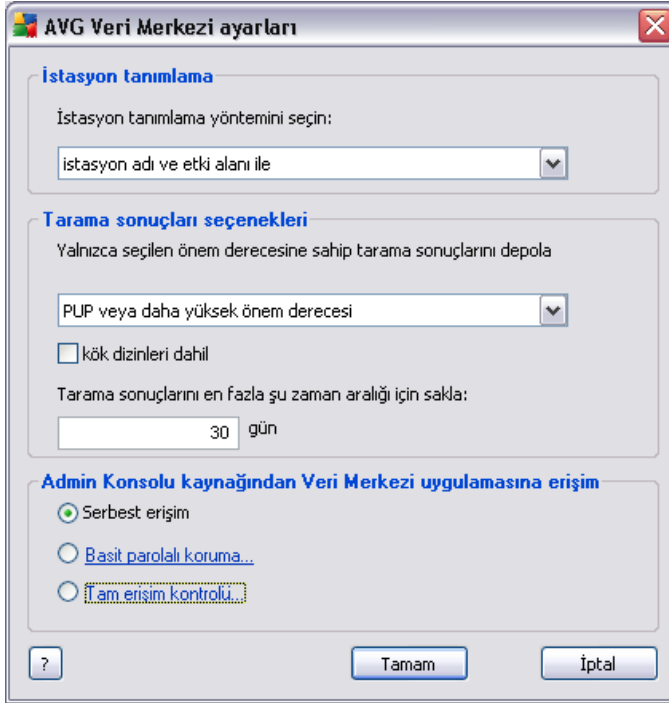
DataCenter menüsü

DataCenter menüsü şu seçenekleri sunar:

- **AVG DataCenter'a Bağlan...**

Kullanıcının farklı bir **DataCenter** seçmesine izin verir.

- **AVG DataCenter ayarları...**



İstasyon tanımlama bölümünde, istasyonları Geçerli görünüm bölümünde nasıl görüntülemek istediğinizi seçebileceğiniz bir açılır menü bulunur.

Tarama sonuçları seçenekleri bölümü hangi tarama sonuçlarını ve hangi önem seviyesinde depolamayı tercih ettiğinizi seçmenizi sağlar. Rootkit'lerle tarama sonuçlarını da depolamayı dahil etmek için **rootkit'leri içer** onay kutusunu işaretleyin.

Tarama sonuçlarını maksimum saklama dönemi - istasyonlarsan tarama sonuçlarını saklamayı istediğiniz gün sayısını girin. Varsayılan değer 30 gündür.

Sonraki bölümde, AVG DataCenter erişiminizi nasıl güvence altına almak istediğinizi seçin:

Ücretsiz erişim - herhangi birinin AVG DataCenter'a erişmesi için izin verilen varsayılan ayarlardır (parola gerekmez).

Basit parola koruması - özel bir parola seçebileceğiniz yeni bir iletişim kutusu açar (Aynı parolanın doğrulama için her iki alana da girilmesi gerekir). Parola, AVG DataCenter'a her bağlanışta gerekecektir.

Tam erişim kontrolü - daha fazla bilgi için lütfen [Erişim hakları nasıl yönetilir](#) bölümüne bakın.

- **Veritabanı verme...** - Bu iletişim kutusu bir yedek dosyası oluşturmanızı (yani DataCenter içeriklerini bir dosyaya verme) ve AVG Admin Paneli'nin çalıştığı bilgisayarındaki yerel klasöre kaydetmenizi sağlar.
- **Çıkış** - **AVG Admin Paneli**'nden çıkar.

Görünüm menüsü

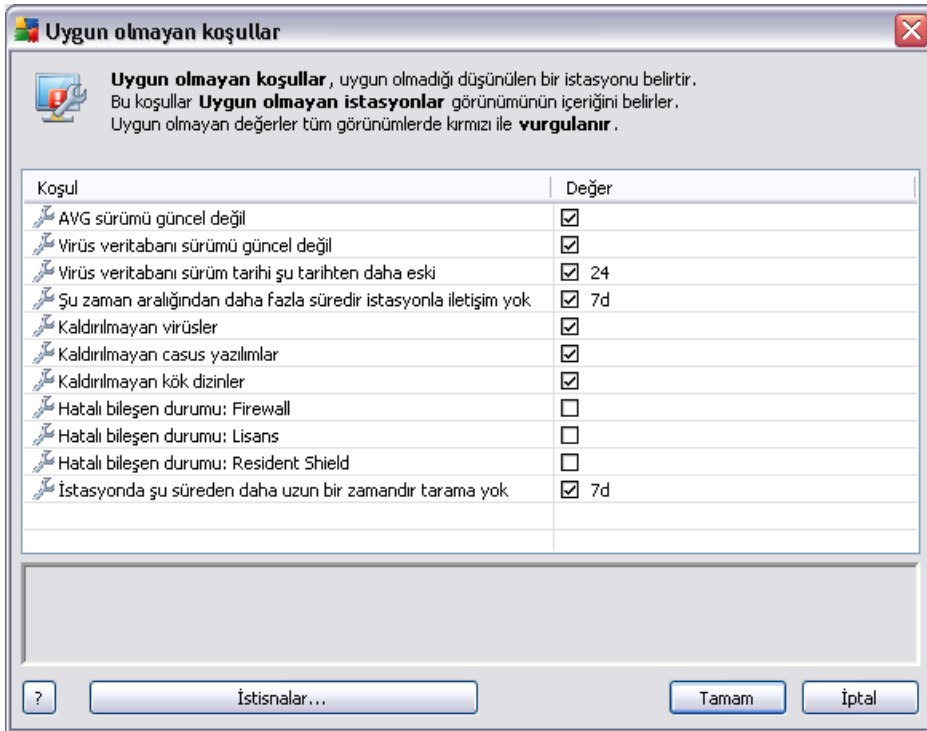
Görünüm menüsü şu seçenekleri sunar:

- **Paneller**

Burada, bağımsız ana arayüz panellerini (Araç çubuğu, Menü ağacı, Hızlı yardım vb.) isaretleyerek veya isaretini kaldırarak gösterebilir veya gizleyebilirsiniz.

Tüm panellerin orijinal konumunu geri yüklemek için, **Panellerin varsayılan konumu** ögesini kullanın. Paneller uygulamayı yeniden başlattıktan sonra geri yüklenir.

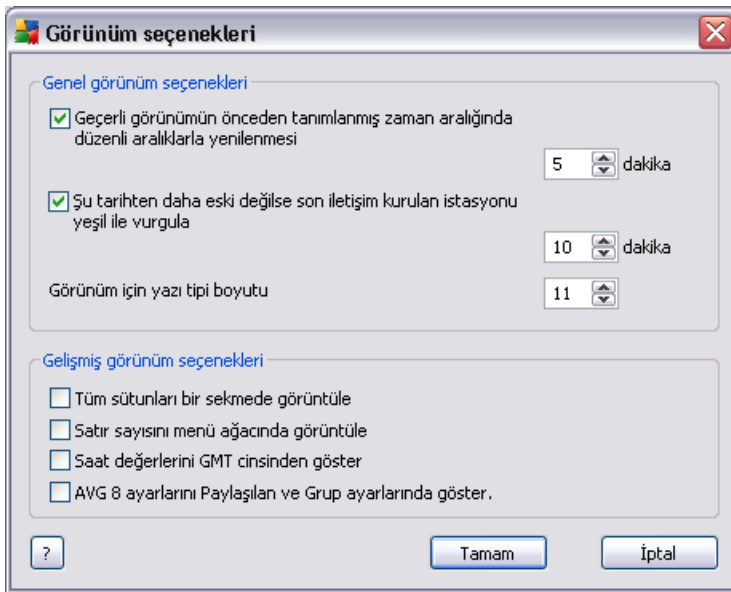
- **Uygun olmayan koşullar...**



Burada, istasyondaki hangi kosullarin uyumsuz olarak ele alinacagini secebilirsiniz. Seceginize bagli olarak, uygun olmayan istasyonlar kullanilabilen tum gorunumlerde bundan sonra kirmizi ile vurgulanir.

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

- **Varsayılan sütun ayarı** - bu seçeneği arabirim sütunu ayarlarını orijinal durumuna döndürmek için kullanin.
- **Seçenekler**



Genel görünüm seçenekleri bölümünde görüntüleme tercihlerini seçin:

- **Önceden tanımlanan aralıkta geçerli görünümün periyodik yinelenmesi** - onay kutusunu işaretleyin ve geçerli olarak açılan görünümün otomatik periyodik yinelenmesini etkinleştirmek için dakika cinsinden zaman değerini seçin.
- **Sundan eskiyse son istasyon iletişimini yeşil renkte vurgula** - onay kutusunu işaretleyin ve istasyonun düzgün iletişim kurup kurmadığını görmek için Son kişi hücresinin vurgulanmasını etkinleştirmek için dakika cinsinden zaman değerini seçin.
- **Görünüm için yazı tipi boyutu** - görünüm için gerekli yazı tipi boyutunu seçin (varsayılan değer 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 ayrıçlar içinde kullanılan satir sayisini yansitan bir sayi içerecektir.

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

Lütfen unutmayın: Satir sayisi filtreleme seçeneklerinden de etkilenebilir (verilen görünüm için kullanılabilirse ve tanımlanmissa)!

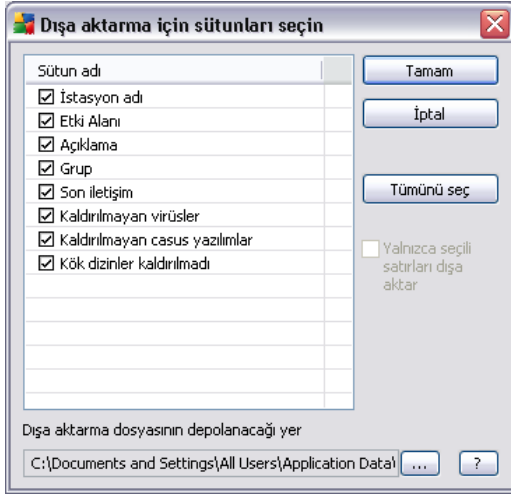
- **Zaman degerlerini GMT olarak göster** - tüm görünümlerdeki tüm zaman degerlerini GMT'ye (Greenwich Mean Time) dönüştürmek için onay kutusunu isaretleyin. Onay kutusunun isareti kaldırildiginda degerler yerel zamanınıza geri döner.
- **Paylasilan ve Grup ayarlarinda AVG 8.0 ayarlarini göster** - isaretliyse, istasyonlar için paylasilan ayarlar gruplar için ayarlar AVG 8.0 ayarlarini da görüntüler (hala aginizda AVG 8.0 istasyonlari varsa kullanılabilir).

Bu seçenegi etkinlestirmek ayrıca **En son sürümler** panelinde (**Görünüm/Paneller/En son sürümler** menüsü) virüs veritabani ve AVG 8.0 sürümlerini de gösterir.


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

Geçerli görünümü (örneğin istasyon listesini) .csv (virgülle ayrılan degerler) dosyasina kaydetmenize olanak verir, bu dosya MS Excel veya benzer elektronik tablo uygulamalarına kolaylıkla içe aktarilabilir.

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



Tümünü seç düğmesini tüm sütun adlarını isaretlemek veya istenenleri elle seçmek için kullanın. Bu iletişim kutusuna girmeden önce yalnızca bazı satırları seçtiyseniz ve yalnızca bunları vermek istiyorsanız, **Yalnızca seçili satırları ver** onay kutusunu isaretlemeniz gerekir.

Çıkış dosyasının veya adının yerini değiştirmek için  düğmesini kullanın, standart bir **Farklı kaydet** iletişim kutusu açılır.

Tamam düğmesine basarak seçimlerinizi onaylayın.

- **Yazdır...** – anda açık olan görünümü yazdırmanıza olanak veren standart Windows yazdırma iletişim kutusunu açar.

Araçlar menüsü

Araçlar menüsü şu seçenekleri sunar:

- **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar...** - istasyonlar için paylaşılan yapılandırmayı düzenlemek için bir iletişim kutusu açar (*İstasyonların paylaşılan ayarları hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen [Yapılandırma/İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar](#) bölümüne bakın*).
- **İstasyonlar için Paylaşılan Güvenlik Duvarı ayarları...** - Güvenlik duvarı için paylaşılan yapılandırmayı düzenlemek için bir iletişim kutusu açar (*Güvenlik duvarı paylaşılan ayarları hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen [Yapılandırma/Paylaşılan Güvenlik Duvarı Ayarları](#) bölümüne bakın*).
- **Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarlar...** - uygulama sunucusu yüklü

istasyonlar için paylaşılan yapılandırmayı düzenlemek için bir iletişim kutusu açar (Bu paylaşılan ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen [Yapilandirma/Uygulama Sunuculari için Paylasilan Ayarlar](#) bölümüne bakın).

- **Veritabani bakimi...** - DataCenter veritabanının bakimi için komut dosyaları seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntüler. Daha fazla bilgi için [DataCenter veritabaninin bakimi nasıl yapılır](#) bölümüne bakın.
- **AVG Admin Sunucusu ayarlari...** - AVG Admin Sunucusu ayarlarını düzenlemek için bir iletişim kutusu açar (AVG Admin Sunucusu ayarlari hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen [Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu Ayarlari](#) bölümüne bakın)
- **Istasyonlara AVG'yi yükle...** - istasyonlara AVG yükleme konusunda yol gösteren AVG Ağ Kurulum Sihirbazı'ni başlatır. Bu konu hakkında daha fazla bilgi [AVG Ağ Kurulum Programı](#) bölümünde bulunabilir)

Bilgi menüsü

Bilgi menüsü şu seçenekleri sunar:

- **Yardim** - yardım dosyasını açar.
- **Yenilikler...** - AVG Admin uygulamasında önemli haberlerin adım adım özetini görüntüler.
- **Güncellemeleri kontrol et...** - **AVG Admin Paneli** otomatik olarak başlatma sırasında **AVG Admin Paneli**'nin yeni bir sürümünün olup olmadığını kontrol eder. Ancak, bu iletişim kutusunu açabilir ve yeni bir sürüm olup olmadığına hemen de bakabilirsiniz.

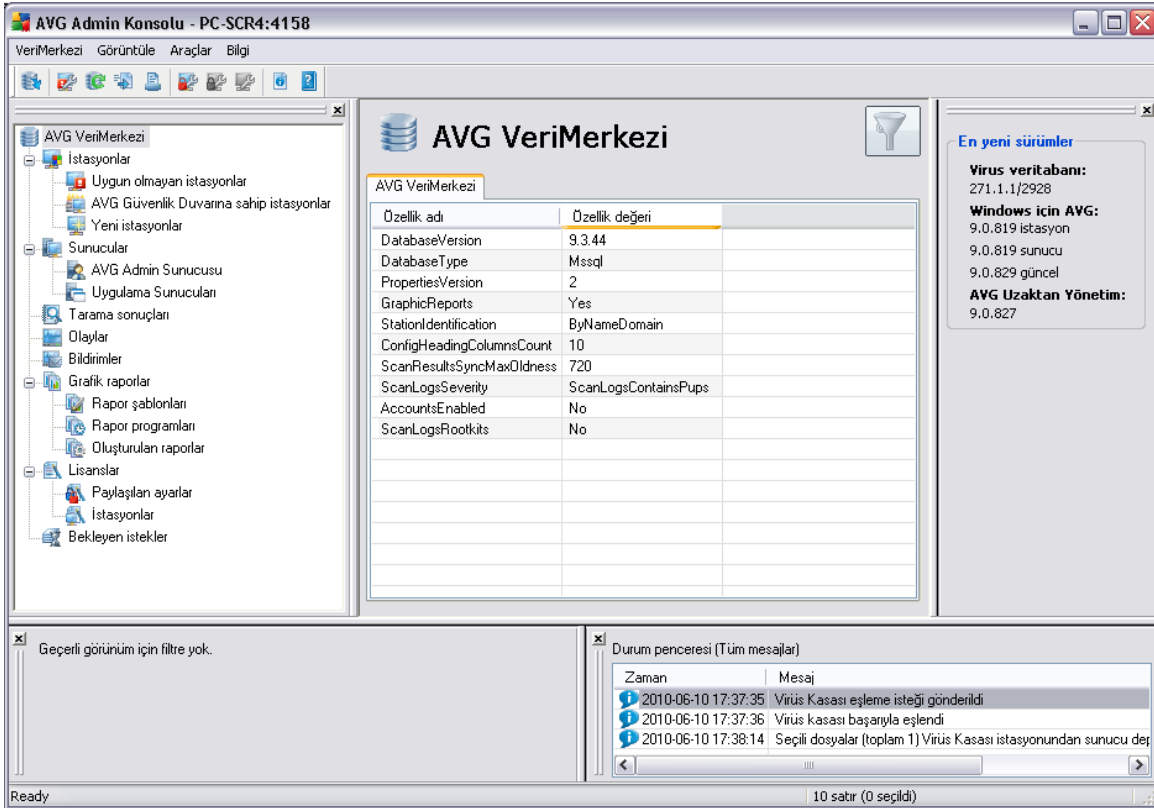
En son yükleme paketini indirmek için iletişim kutusundaki bağlantıyı da kullanabilirsiniz.

Baslangıçta denetleme özelliğini devre dışı bırakmak için **Güncellemeleri baslangıçta denetle** onay kutusunun işaretini kaldırın.

- **En son dokümantasyonu indir** - varsayılan Internet tarayicinizi AVG web sitesi dokümantasyonu indirme sayfasıyla açar.
- **AVG Kurtarma CD'sini Indir** - varsayılan Internet tarayicinizi AVG web sitesi Kurtarma CD'si indirme sayfasından açar. Ürünü indirmek için, AVG Kurtarma CD'si için lisans numaranızı girmeniz gerekir.
- **AVG Admin Paneli Hakkında** - telif hakkı bilgilerini ve uygulama/veritabani sürüm numarasını görüntüler.

6.2.2. Menü Ağacı

Menü Ağacı, hiyerarsik biçimde düzenlenen tüm grupları içerir. Bir grup, veri yapısı incelemesidir, örneğin istasyonların yapılandırılmalarının veya tarama sonuçları tablosunun vb. bulunduğu bir listedir. Grup içeriğinin kendisi, **Geçerli görünüm**'de, merkezi tabloda görüntülenir.



The screenshot displays the AVG Admin Console interface. On the left, there is a menu tree with the following items: İstasyonlar (Uygun olmayan istasyonlar, AVG Güvenlik Duvarına sahip istasyonlar, Yeni istasyonlar), Sunucular (AVG Admin Sunucusu, Uygulama Sunucuları), Tarama sonuçları, Olaylar, Bildirimler, Grafik raporlar (Rapor şablonları, Rapor programları, Oluşturulan raporlar), Lisanslar, Paylaşılan ayarlar, İstasyonlar, and Bekleyen istekler. The main area shows the 'AVG VeriMerkezi' table with the following data:

Özellik adı	Özellik değeri
DatabaseVersion	9.3.44
DatabaseType	Mssql
PropertiesVersion	2
GraphicReports	Yes
StationIdentification	ByNameDomain
ConfigHeadingColumnsCount	10
ScanResultsSyncMaxOldness	720
ScanLogsSeverity	ScanLogsContainsPups
AccountsEnabled	No
ScanLogsRootkits	No

On the right, there is a 'En yeni sürümler' section with the following information: Virus veritabanı: 271.1.1/2928, Windows için AVG: 9.0.819 istasyon, 9.0.819 sunucu, 9.0.829 güncel, AVG Uzaktan Yönetim: 9.0.827. At the bottom, there is a 'Durum penceresi (Tüm mesajlar)' window showing the following messages:

Zaman	Mesaj
2010-06-10 17:37:35	Virüs Kasası eşleme isteği gönderildi
2010-06-10 17:37:36	Virüs kasası başarıyla eşlendi
2010-06-10 17:38:14	Seçili dosyalar (toplam 1) Virüs Kasası istasyonundan sunucu de

Menü ağacında, şu ayarları bulursunuz:

- [İstasyonlar](#)
- [Sunucular](#)
- [Tarama sonuçları](#)
- [Olaylar](#)
- [Bildirimler](#)

- [Grafik raporlar](#)
- [Lisanslar](#)
- [Bekleyen istekler](#)

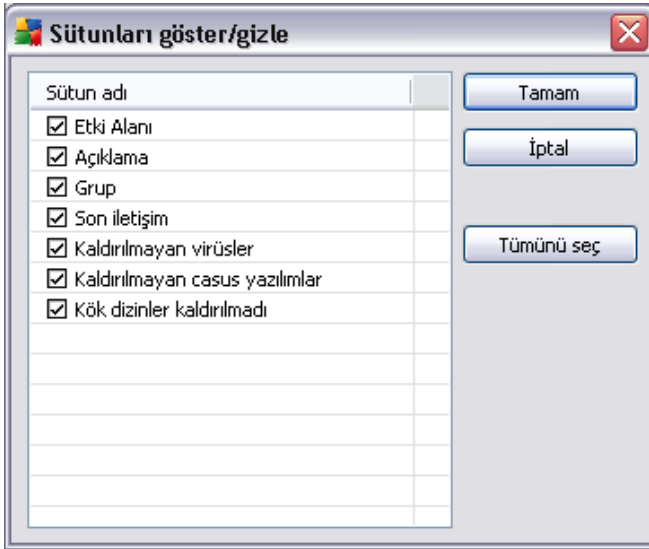
Tek tek öğelerin açıklamalarını ilgili bölümlerinde bulabilirsiniz.

6.2.3. Kayıtlar Kısmı

Ekranın **Geçerli görünüm** bölümündeki ortadaki tabloda menü ağacında seçili grup verilerini görüntüleyebilirsiniz. Bazı kümeler, belirli bir görünüm için oldukça fazla sayıda veri içerebilir (örneğin, istasyon/kullanıcı bilgileri). Bu nedenle, ilgili veriler gruplar içerisinde toplanır ve ilgili sekme seçtiğinizde her grup görüntülenebilir.

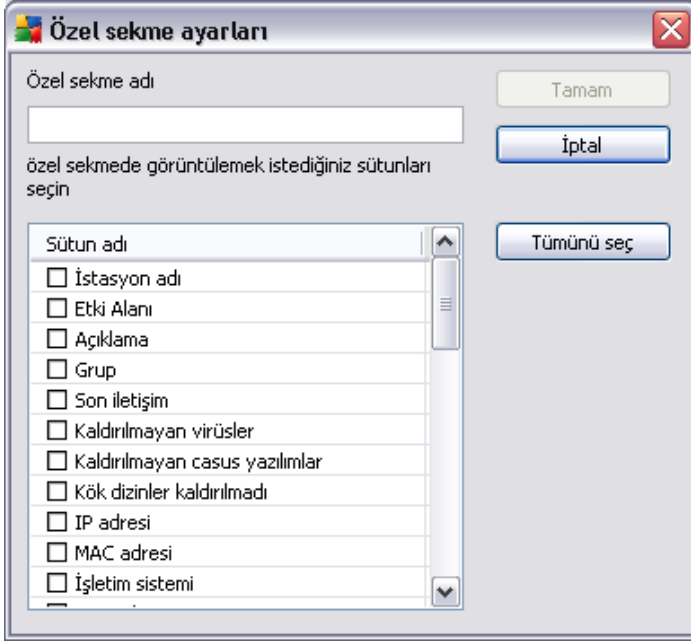
Merkezi tablodan kayıt seçmek için, istenen kaydı tıklamanız gerekir. Aynı anda birden fazla kayıt seçebilirsiniz: (geçerli seçime yeni kayıt eklemek için) **CTRL** tusuna basın veya (ilk ve son kayıt arasındaki tüm kayıtları seçmek için) **SHIFT** tusuna basın. **Baglam menüsünü** açmak için, seçili kaydın üzerine gelerek fareni sağ tıklayın. **Baglam menüsünden**, geçerli seçimle ilgili çeşitli eylemler çağırmanız mümkündür.

Görüntülemek için yalnızca belirli sütunları seçmek için, herhangi bir sütunu sağ tıklayın. **Sütunları Göster/Gizle** iletişim kutusu görünecektir:



Burada, görünür veya gizli olmasını istediğiniz sütunları işaretleyebilir veya işaretlerini kaldırabilirsiniz. Tüm sütunların görünür olması için **Tümünü seç** düğmesini kullanın.

Seçilen bir görünüme tercih edilen sütunları içeren özel bir sekme de ekleyebilirsiniz. Herhangi bir sekme için sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Özel bir sekme ekle** öğesini seçin. Yeni bir iletişim kutusu görünecektir:



Özel sekme adını doldurun, sonra sekmede görüntülenmesini istediğiniz sütunları seçin ve **Tamam** düğmesine basarak seçiminizi onaylayın. Ayrıca, tüm sütunları seçmek için **Tümünü seç** düğmesini de kullanabilirsiniz.

Özel sekmenizi oluşturduğunuzda, herhangi bir sekme için sağ tıklayarak ve **Özel sekme sil** öğesini seçerek kolaylıkla kaldırabilirsiniz. Varolan sekme için, **Özel sekme değiştir** alt menüsünden seçin.

Bir istasyon adını CTRL ve F tuşlarına aynı anda basılı tutarak kolaylıkla arayabilirsiniz. Sonra, istasyon adını veya adının bir parçasını yazın. Yazdıkça vurgulanan sonuçları göreceksiniz.

Daha sonra önceki arama sonucunuza geri dönmek istiyorsanız, F3 klavye düğmesine basın.

6.2.4. Durum Paneli

AVG Admin Paneli ana penceresinin bu kısmında çeşitli sistem bildirimleri ve uygulama islevi ile ilgili bilgiler, **AVG istasyonları** ile iletişim, tespit edilen sorunlar, pozitif tarama sonuçları uyarıları vb. bulabilirsiniz.

Durum Penceresi paneli, varsayılan olarak ekranın en alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Durum penceresi** ögesini tıklayarak etkinleştirebilirsiniz.

Durum iletilerinin nasıl çalıştığıyla ilgili daha fazla bilgi [İstekleri işleme ve durum iletileri](#) bölümünde bulunabilir.

Durum penceresi alanını sağ tıklayarsanız, seçebileceğiniz bir sürü seçeneğiniz olur:

- **Tümünü göster** - Durum penceresi tüm iletileri görüntüler.
- **Hataları ve uyarıları göster** - Durum penceresi yalnızca hata ve uyarı iletilerini görüntüler.
- **Hataları göster** - Durum penceresi yalnızca hata iletilerini görüntüler.
- **İleti filtrelemeyi etkinleştir**



Bu seçenek, iletileri daha genişletilmiş parametrelere göre filtrelemeyi sağlar. Açılır menüden hangi tür iletileri görüntülemek istediğinizi seçin.

Alıcı/Gönderen bölümünde, iki onay kutusu vardır. Üstteki **yalnızca gönderenden** seçeneğini işaretlemek, mesajları Durum penceresi panelinde görüntülenecek benzersiz bir gönderen seçmenize olanak veren bağlam menüsüne erişme imkanı verir. Altta **yalnızca şunu içeren alıcı** seçeneğini işaretledikten sonra, mesajları yalnızca bir istasyon grubunu dikkate alarak göstermeyi seçebilirsiniz (bağlam menüsünden bu özel grubu seçin).

Son olarak, görüntülenecek mesajların zaman aralığını ayarlamak için, **Alım zamanı** alanında **Kimden** veya **Kime** (ya da her iki) onay kutusunu işaretleyebilirsiniz. Daha eski veya daha yeni mesajlar artık gösterilmeyecektir.

- **İleti filtrelemeyi devre dışı bırak** - ileti filtrelemeyi kapatır.
- **Pencere içeriğini kaydet** - pencere içeriğini herhangi bir anda bir metin dosyasına kaydetmenizi sağlar.

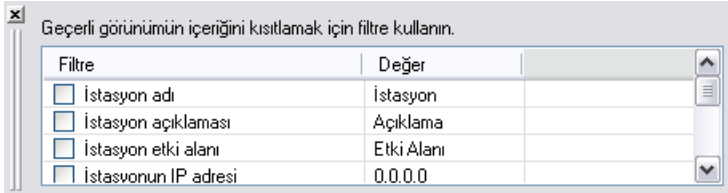
6.2.5. Hızlı Yardım Paneli

Panelde, en yaygın görevler veya sorunlar çözümleri ile birlikte bulunur. Bir başlığı açmak için adını tıklatmanız yeterlidir. Çözümü, yeni bir pencerede açılır.

Hızlı yardım paneli, varsayılan olarak ekranın sağ kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Yardım penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

6.2.6. Filtre Paneli

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



Filtre	Değer
<input type="checkbox"/> İstasyon adı	İstasyon
<input type="checkbox"/> İstasyon açıklaması	Açıklama
<input type="checkbox"/> İstasyon etki alanı	Etki Alanı
<input type="checkbox"/> İstasyonun IP adresi	0.0.0.0

Bağımsız filtrelerin açıklaması menü öğelerinin ilgili bölümlerinde bulunabilir:

- [İstasyonlar](#)
- [Sunucular \(Uygulama sunucuları\)](#)
- [Tarama sonuçları](#)
- [Olaylar](#)
- [Grafik raporlar](#)
- [Bekleyen istekler](#)

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

6.2.7. En Yeni Sürümler

AVG Admin Paneli ana penceresinin bu kısmında virüs veritabanının ve AVG uygulamasının geçerli sürümü hakkında bilgiler bulabilirsiniz.

En son sürümler paneli varsayılan olarak ekranın sağ kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **En son sürümler** ögesini tıklatarak

etkinleştirebilirsiniz.

6.3. Eşleme İşlemi

AVG Uzaktan Yönetim ile periyodik olarak yönetilen istasyonlar **AVG DataCenter** ile eşleme gerçekleştirirler. Bu süreç, sunların eşlenmesini içerir:

- [İstasyon ayarları](#)
- [Tarama sonuçları](#)
- [İstasyon bileşenleri durumları](#)

Basarılı senkronizasyon için ihtiyaç duyulan bağlantı gereksinimleri ile ilgili daha fazla bilgi için, [Ag Gereksinimleri](#) bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

6.3.1. İstasyon Ayarları Eşlemesi

İstasyon ayarlarının eşlenmesi sırasında:

- zorunlu ayarlar DataCenter'dan istasyona aktarılır,
- zorunlu olmayan ayarlar İstasyondan DataCenter'a aktarılır.

Eşleme işlemi düzenli aralıklarla gerçekleştirilir. Varsayılan olarak, ayarların eşleme işlemi her 60 dakikada bir yapılır. Eşleme aralığını tüm istasyonlar için değiştirmek üzere bu adımları takip edin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst ana menüden **Araçlar**'i seçin ve **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar** ögesini seçin.
2. **Uzaktan Yönetim** düğümünü seçin.
3. Açılan her Yapılandırma eşleme menüsünden istenen değeri seçin. **Tamam** düğmesini tıklayarak iletişim kutusunu kapatın.
4. Tüm istasyonlar eşlenene kadar bekleyin.

Alternatif olarak, tüm istasyonları hemen eşlenmeye zorlayabilirsiniz: Menü ağacında **İstasyonlar** düğümünü sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Ayarları eşle** seçeneğini belirleyin.

Not: Yalnızca bir gruptaki istasyonların ayarını değiştirmek için, **İstasyonlar/GrupAdınız**'i sağ tıklattıktan sonra ikinci adımdan başlayarak işlemleri gerçekleştirin ve

*baglam menüsünden **Grup için paylaşılan ayarlar** seçeneğini belirleyin.*

Ek olarak, esleme su durumlarda meydana gelir:

- istasyon açıldığında/çevrimiçi olduğunda, istasyonun ayarları söz konusu zaman aralığı içerisinde en son ayarlara eslenir,
- istasyon ilk kez **AVG DataCenter**'a bağlandığında, istasyonun ayarları hemen eslenir,
- bir veya birden fazla istasyonun ayarları değiştirildiğinde ve AVG Admin Paneli

AVG Admin Paneli'nden ayarların hemen eslenmesini istemeniz de mümkündür. Menü ağacındaki istasyon düğümünü veya istasyonlar görünümündeki belirli bir istasyonu sağ tıklatmanız ve bağlam menüsünden **Ayarları esle** seçeneğini belirlemeniz yeterlidir.

6.3.2. Tarama Sonuçlarını Eşleme

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

- istasyon her açıldığında/çevrimiçi olduğunda (en fazla 20 dakika içinde),
- tarama tamamlandıktan veya Yerlesik Kalkan tarafından virüs bulduğu tespit edildikten hemen sonra,
- AVG Kullanıcı Arayüzünde istasyon üzerindeki bir kullanıcı tarafından yapılan bir tarama sonucu değişikliği (iyileştirme, kasaya tasima vb.) olduğunda, hemen veya en fazla 20 dakika içerisinde.

AVG Admin Paneli'nden tarama sonuçlarının hemen eslenmesini istemeniz de mümkündür. Menü ağacındaki istasyon düğümünü veya istasyonlar görünümündeki belirli bir istasyonu sağ tıklatmanız ve bağlam menüsünden **Tüm Görevler/Tarama sonuçlarını iste** seçeneğini belirlemeniz yeterlidir.

6.3.3. İstasyon Bileşenleri Eşleme Durumunda

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

- istasyon her açıldığında/çevrimiçi olduğunda (hemen),
- bileşen durumu her değiştirildiğinde (5 dakika içinde).

AVG Admin Paneli'nden hemen eslenmesini istemeniz de mümkündür. Menü ağacında bir istasyonun düğümünü seçin, istasyonlar görünümünde sağ tıklatin ve içerik menüsünden **Tüm Görevler/Bilesenlerin durumunu yenile** ögesini seçin.

6.4. İstasyonlar

Istasyonlar ögesi o anda AVG DataCenter tarafından yönetilen tüm istasyonlarla ilgili karmaşık bilgileri görüntülemenize olanak verir. Bir istasyonun kaydı, istasyon AVG DataCenter'a ilk kez giriş yaptıktan sonra oluşturulur.

Istasyon grupları oluşturmanıza (görünüm bölümünde görüntülenen istasyonlar grubu tablosu üzerinden bağlam menüsü kullanılarak) ve bir istasyonu belirli gruplara atamanıza izin verilir.

varsayılan olarak, istasyonlar bu gruplara ayrılır:

- **Uyumlu olmayan istasyonlar** - standart olmayan durumdaki istasyonları içerir (yani önceden tanımlanan şartlara uymayan)
- **AVG Güvenlik Duvarına Sahip İstasyonlar** - Güvenlik duvarı bileşeni yüklü istasyonların bir listesini içerir.
- **Yeni İstasyonlar** - yalnızca herhangi bir yönetici tanımlı gruba henüz atanmamış istasyonları içerir.

Her grupla ilgili daha ayrıntılı bilgiyi aşağıdaki bölümlerde bulabilirsiniz.

Geçerli görünüm bölümünde artık özel istasyonlarla ilgili bilgiler bulabilirsiniz. Sekmeler kullanılarak, bilgiler birkaç kategoriye ayrılır:

- ***Istasyonlar sekmesi***

Her istasyonla ilgili genel bilgiler içerir (ad, etki alanı, grup, son iletişim vb).

- ***Ayrıntılar sekmesi***

IP adresi, MAC adresi, işletim sistemi, yeniden başlatma isteği vb. içeren istasyonlarla ilgili ek bilgileri görüntüler.

- ***Sürümler sekmesi***

AVG sürümleri, her istasyondaki virüs veritabanı, casus yazılım önleme yazılımı veritabanı, veya istenmeyen posta önleme yazılımı sürümleri ile ilgili bilgileri görüntüler.

- **Bileşen durumu sekmesi**

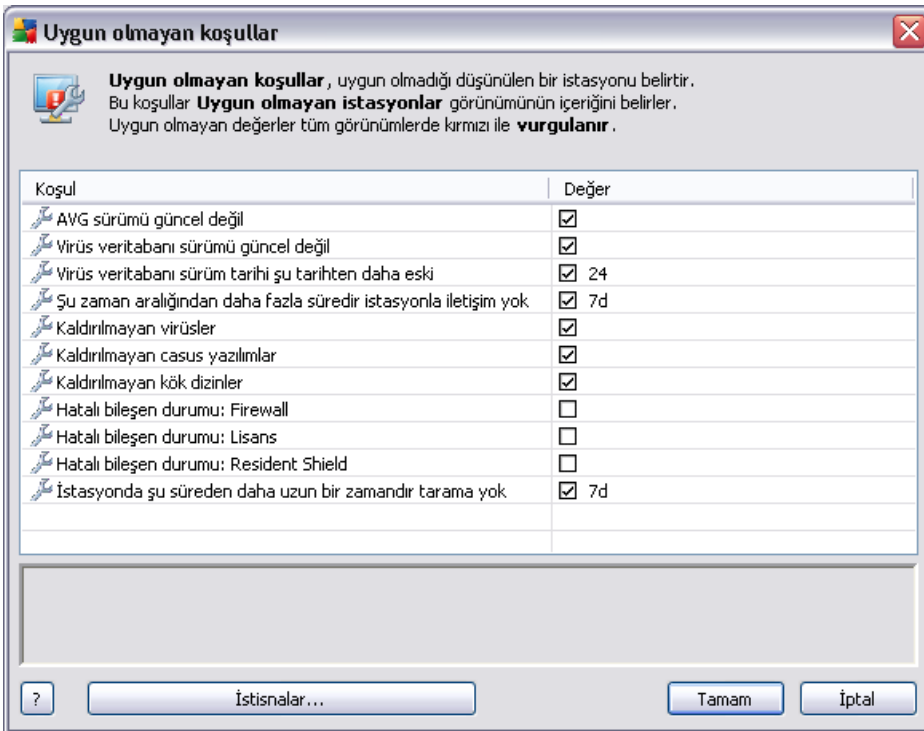
Her istasyonda bileşen durumuna bir genel bakış içerir.

Diğer seçenekler ve ayarlar [Yapılandırma/AVG Admin Paneli](#) bölümünde bulunabilir.

6.4.1. Uygun Olmayan İstasyonlar

Uyumsuzluk durumları iletişim kutusuna uygulamanın üst menüsünden **Görünüm** menüsünde **Uyumsuzluk durumları...** öğesi seçilerek erişilebilir.

Bu iletişim kutusunda, bir istasyonun, uygun olmayan istasyon olarak değerlendirilmesi için karşılaması gereken koşulları belirtebilirsiniz.



Koşul	Değer
AVG sürümü güncel değil	<input checked="" type="checkbox"/>
Virüs veritabanı sürümü güncel değil	<input checked="" type="checkbox"/>
Virüs veritabanı sürüm tarihi şu tarihten daha eski	<input checked="" type="checkbox"/> 24
Şu zaman aralığından daha fazla süredir istasyonla iletişim yok	<input checked="" type="checkbox"/> 7d
Kaldırılmayan virüsler	<input checked="" type="checkbox"/>
Kaldırılmayan casus yazılımlar	<input checked="" type="checkbox"/>
Kaldırılmayan kök dizinler	<input checked="" type="checkbox"/>
Hatalı bileşen durumu: Firewall	<input type="checkbox"/>
Hatalı bileşen durumu: Lisans	<input type="checkbox"/>
Hatalı bileşen durumu: Resident Shield	<input checked="" type="checkbox"/>
İstasyonda şu süreden daha uzun bir zamandır tarama yok	<input checked="" type="checkbox"/> 7d

Söz konusu koşullar şunlardır:

- **AVG sürümü güncel değil** – istasyondaki AVG sürümü güncel değilse istasyonun uygun olmadığı düşünülür.
- **Virüs veritabanı sürümü güncel değil** - istasyondaki virüs veritabanı güncel değilse istasyonun uygun olmadığı düşünülür.

- **Sürüm tarihi sundan eski olan virüs veritabanı** - kullanılırsa, virüs veritabanı girilen aralıktan eski olan istasyonlar vurgulanır.
- **Sundan daha uzun süredir istasyonda iletişim yok - istasyonla saat veya gün cinsinden belirtilen süreden uzun süre iletişim olmazsa istasyonun uygun olmadığı düşünülür (saat için normal dijital değer girin ve gün için d ile birlikte dijital bir değer girin - yani, yedi gün için 7d girin).**
- **Kaldırılmamış bulasmalar** - isaretlenirse, bulasmaları kaldırılmamış istasyonlar vurgulanacaktır.
- **Kaldırılmamış casus yazılımlar** - isaretlenirse, casus yazılımları kaldırılmamış istasyonlar vurgulanacaktır.
- **Kaldırılmamış rootkit'ler** - isaretlenirse, rootkit'leri kaldırılmamış istasyonlar vurgulanacaktır.
- **Doğru olmayan bileşen durumu: Güvenlik duvarı** - Güvenlik duvarı bileşeni durumu doğru olmayan istasyonları vurgulamak için isaretleyin.
- **Doğru olmayan bileşen durumu: Lisans** - Lisans bileşeni durumu doğru olmayan istasyonları vurgulamak için isaretleyin.
- **Doğru olmayan bileşen durumu: Yerlesik Kalkan** - Yerlesik Kalkan bileşeni durumu doğru olmayan istasyonları vurgulamak için isaretleyin.
- **Sundan uzun süre tarama yapılmamış istasyon** - uzun süre tam bilgisayar taraması veya programlanmış bir tarama yapmamış istasyonları vurgulamak için bunu isaretleyin. Saat veya gün olarak belirtilebilir.

Su düğme kullanılabilir:

- **Istisnalar...** - seçili kurallardan çıkarılan grupları tanımlamanızı sağlar.

Tamam düğmesini tıklatarak seçiminizi onaylayın veya **İptal**'e basarak kapatın.

6.4.2. AVG Güvenlik Duvarına Sahip İstasyonlar

AVG Güvenlik Duvarına Sahip İstasyonlar grubu, güvenlik duvarı etkin tüm ağ istasyonlarının bir listesini içerir.

Güvenlik duvarı yapılandırması İletişim Kutusunu açmak için fareyi çift tıklatın veya **Enter** tusuna basın. Güvenlik önlemleri için yalnızca bazı ayarların değiştirilmesine izin verilir.

Tüm ayarları ve koşulları ayrıntılı olarak incelemek için, [Paylaşılan Güvenlik Duvarı ayarları](#) bölümüne bakın.

6.4.3. Yeni İstasyonlar

Yalnızca henüz önceden tanımlanan bir gruba atanmamış istasyonları içerir.

6.4.4. Filtreleme

Geçerli görüntüye çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol altından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **Istasyon adi** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **Istasyon01**, **Istasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Istasyonlar için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretlemeniz ve bir değer eklemek için söz konusu satırı çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Istasyon adi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon adı girin.

- **Istasyon açıklaması**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon açıklaması girin.

- **Istasyon etki alanı**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon etki alanı adı girin.

- **Istasyonun IP adresi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir IP adresi girin.

- **Istasyon işletim sistemi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir işletim sistemi adı veya bölümü girin. Örneğin yalnızca Windows XP yüklü tüm istasyonları görüntülemek için şu dizeyi girin:

XP

- **Virüs bulasmis istasyonlar**

Yalnizca virüslü istasyonlari filtrelemek için bunu isaretleyin.

- **Istasyonlar uzaktan yükleme sonrasinda baglanmadi**

Yalnizca uzaktan yüklemekten 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: Tüm filtreler küçük/büyük harf uyumludur!

6.5. Sunucular

Sunucular ögesi yüklenen sunucularin ve AVG uygulama sunucusu bilezeni yüklü istasyonlari 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 seçenekler ve ayarlar [Yapilandirma](#)/AVG Admin Sunucusu Ayarlari bölümünde bulunabilir.

6.5.2. Uygulama Sunuculari

Bu öge AVG uygulama sunucusu yüklü istasyonlari bir listesini görüntüler.

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

- **Sunucular sekmesi**

Her istasyonla ilgili genel bilgiler içerir (ad, etki alanı, grup, son iletişim vb).

- **Ayrıntılar sekmesi**

IP adresi, MAC adresi, işletim sistemi, yeniden başlatma isteği vb. içeren istasyonlarla ilgili ek bilgileri görüntüler.

- **Sürümler sekmesi**

AVG sürümleri, virüs veritabanı ve her istasyonda casus yazılımdan koruma veritabanı bilgilerini görüntüler.

- **Bileşen durumu sekmesi**

Her istasyonda bileşen durumuna bir genel bakış içerir.

Diğer genel seçenekler ve ayarlar **Yapılandırma/AVG Admin Paneli** bölümünde bulunabilir.

Sol taraftaki ağaçtaki **Uygulama Sunucuları** ögesini sağ tıklayarsanız, uygulama sunucularına uygulanacak olan aşağıdaki seçeneklerden seçim yapabilirsiniz:

- **Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarlar** - uygulama sunucuları için paylaşılan gelişmiş ayarlar iletişim kutusunu açar.

- **Uygulama sunucuları için erişim denetimi**

Tam erişim denetim özelliğini kullanıyorsanız (AVG Admin Paneli'nin **DataCenter** üst ana menüsü, **DataCenter ayarları** menü ögesi) ve en az bir kullanıcı hesabı oluşturulduysa, bu özelliği seçili istasyonlar grubuna erişim hakları ayarlamak için kullanabilirsiniz.

Açılır bir menü açmak için hesap adlarından birini çift tıklayın (veya aynı içeriğe sahip bağlam menüsünü açmak için sağ tıklayın). Buradan, izin türünü seçebilirsiniz:

- **Tam erişim** - seçilen kullanıcı hesabının gruba tam erişimi vardır.
- **Salt okunur** - seçilen kullanıcı hesabı grubu görüntüleyebilecektir.
- **Erişim yok** - seçilen kullanıcı hesabının artık gruba erişimi yoktur.

- **Ayarları esleştire** - hemen gruptaki tüm istasyonların ayarlarının eşleştirilmesini

ister.

- **Program güncellemesi yapmayı iste** - gruptaki tüm istasyonlardan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - gruptaki tüm istasyonlardan virüs veritabanı güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Son virüsten koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - gruptaki tüm istasyonların önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu gözardı etmesini ister.
- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - tüm istasyonlara geçici güncelleme dosyalarının silinmesi için istek gönderir.
- **Tarama sonuçlarını iste** - gruptaki tüm istasyonlardan tarama sonuçlarını

Uygulama Sunucuları görünümünde bir istasyonu sağ tıklayarsanız, aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Istasyonu sil** - istasyonu AVG DataCenter'dan siler.
- **Ayarlar** - İstasyon ayarları iletişim kutusunu açar.
- **Güvenlik Duvarı ayarları** - istasyon iletişim kutusu için Güvenlik Duvarı ayarlarını açar.
- **Ayarları esle** - istasyon ayarlarının AVG DataCenter ile hemen eşlenmesini ister.
- **Sunucu eklentisinin günlüklerini göster** - seçili sunucu bileşeninin günlüklerini görüntüler. Özel bir tarih aralığı seçebilirsiniz. En geçerli sonuçları görüntülemek için **Tekrar Yükle** düğmesini kullanın.
- **Sunucu eklentisi istatistiklerini göster** - seçili sunucu bileşeninin istatistiklerini görüntüler. En güncel sonuçları görüntülemek için **Yeniden yükle** düğmesini, geçerli değerleri silmek için **İstatistikleri sıfırla** düğmesini ve günlükleri görüntülemek için **Ayrıntıları göster** düğmesini kullanın.
- **Sunucu eklentisi istatistiklerini sıfırla** - bu seçeneği hemen seçili sunucu bileşeninin istatistiklerini sıfırlamak için kullanın.
- **Tüm görevler** - tüm alt öğelerin açıklaması için lütfen [Yapılandırma/AVG Admin Paneli/Baglam menüsü](#) bölümüne bakın.

Tek tek uygulama sunucularının seçenekleri ve ayarları hakkında daha fazla bilgi

Yapilandirma / [Uygulama Ayarlari için Paylasilan Ayarlar](#) bölümünde bulunabilir.

6.5.3. Filtreleme

Geçerli görüntüye çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol altından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **Istasyon adi** filtresi içindeki *Ista** dizesi ayrıca *Istasyon01*, *Istasyon02* vb. görüntüleyecektir.

Sunucular için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretlemeniz ve bir değer eklemek için söz konusu satiri çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Istasyon adi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon adi girin.

- **Istasyon açıklaması**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon açıklaması girin.

- **Istasyon etki alanı**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon etki alanı adi girin.

- **Istasyonun IP adresi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir IP adresi girin.

- **Istasyon işletim sistemi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir işletim sistemi adi veya bölümü girin. Örneğin yalnızca Windows Server 2003 yüklü tüm istasyonları görüntülemek için su dizeyi girin:

Server 2003

- **Virüs bulasmis istasyonlar**

Yalnızca virüslü istasyonları filtrelemek için bunu işaretleyin.

- ***Istasyonlar uzaktan yükleme sonrasında bağlanmadı***

Yalnızca uzaktan yüklemeyen sonra bağlantısı başarısız olan istasyonları görüntülemek için bunu işaretleyin.

- ***Yeniden başlatma gerekiyor***

Bunu yalnızca yeniden başlatılması gereken istasyonları göstermek için işaretleyin.

Bir filtreyi devre dışı bırakmak için, adının yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**'i seçin.

Not: Tüm filtreler küçük/büyük harf uyumludur!

6.6. Tarama sonuçları

Bu öğe, belirli taramalarla ilgili ayrıntılı bilgilerle birlikte istasyonlardaki tüm tarama sonuçları hakkında genel bilgiler sunar (Yerleşik kalkan veya Web Kalkanı'ndan gelen ayrıntılı bilgiler de dahildir). Tarama sonuçları, varsayılan olarak düzenli aralıklarla istasyondan alınır ancak isterseniz bunları manuel olarak isteyebilirsiniz:

- ***bağımsız istasyonlar için*** - İstasyonlar/grup görünümünde istasyon adını sağ tıklatıp **Tüm Görevler/Tarama sonuçlarını iste** öğesini seçerek.
- ***gruptaki tüm istasyonlar için*** - grup adını sağ tıklatıp **Tarama sonuçlarını iste** öğesini tıklatarak.
- ***tüm istasyonlar için*** - ana menü ağacındaki **Istasyonlar** öğesini sağ tıklatıp **Tarama sonuçlarını iste** öğesini seçerek.

Sağ tık bağlam menüsü şu seçenekleri içerir:

- ***Tarama sonuçlarını sil*** - seçili tarama sonuçlarını silecektir.
- ***Tarama sonuçlarını onayla*** - seçili tarama sonuçlarını onaylayacaktır. *Onay zamanı* sütunu onay tarih ve saatini içerir. Ayrıca, diğer raporların içinde kabul edilen tarama sonucundan bulasma sayısını bulamazsınız.
- ***Tarama sonuçlarını güncelle*** - seçili tüm tarama sonuçlarını yeniden esitler.

Ek olarak, belirli tarama sonuçlarını görüntülemek için, istenen satırı çift tıklatın veya

- **Sonraki** - varsa, Tarama sonuçları görünümünde sonraki tarama sonuçlarını gösterir.
- **Tarama sonuçlarını bir dosyaya ver** - listelenen tarama sonuçlarını bir metin dosyasına (.csv) kaydetmek için bu köprüyü tıklayın.

Listedeki bir bulguyu sağ tıklayarak, şu eylemler arasından seçim yapmanıza izin verir (eylemlerin kullanılabilirliği, dosya/virüs türüne bağlıdır):

- **Temizle** - istasyonun seçili bulguları temizlemeye çalışmasını ister.
- **Sil** - istasyonun seçili bulguları silmesini ister.
- **Kasaya Tasi** - istasyonun seçili bulguları istasyonun Virüs Kasası'na tasmasını ister.
- **Istisna olarak ekle** - istasyonun seçili bulgular için bir istisna oluşturmasını ister. AVG, dosyayı bundan sonra göz ardı eder ve artık rapor etmez.

Istasyon etkinse, istenen işlemler istekten hemen sonra yapılır. İstasyon o anda etkin değilse (baska bir deyişle AVG Datacenter'a bağlı değilse), beklemedeki tüm işlemler istasyonun bir sonraki bağlanmasında işlenecektir.

Bir eylem için istekte bulunduğundan sonra, AVG istasyonu etkinse uygulama, istenen test sonucunu bulmaya çalışır ve seçili tüm virüsleri işler.

Durum sütununda, aşağıda listelenen eylem sonucu durumlarından biri görüntülenir. Bu durumlar şunlardır:

- **Temizlendi** - dosya temizlendi.
- **Bulasmis** - dosya virüslü.
- **Virüs Kasasına Tasindi** - istasyondaki dosya Virüs kasasına tasindi.
- **Virüs Kasası'ndan geri yüklendi** - dosya Virüs Kasası'ndan geri yüklendi.
- **Silindi** - virüs silindi.
- **Istisna olarak eklendi** - virüs istisna listesine eklendi (artık tehlike olarak değerlendirilmez).

6.6.1. Filtreleme

Geçerli görüntüye çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol altından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **Istasyon adi** filtresi içindeki *Ista** dizesi ayrıca *Istasyon01*, *Istasyon02* vb. görüntüleyecektir.

Tarama sonuçları için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adinin yanındaki onay kutusunu işaretlemeniz ve bir değer eklemek için söz konusu satiri çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Istasyon adi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon adi girin.

- **Istasyon açıklaması**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon açıklaması girin.

- **Tarama adi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir tarama adi girin.

- **Kullanici adi**

Filtrelemek istediğiniz özel bir kullanıcı adi girin.

- **Önem derecesi**

Aşağı açılır menüden tercih edilen bir önem seviyesi seçin.

- **Onaylanmadı**

Bu filtre yalnızca onaylanmamış tarama sonuçlarını görüntüler.

Bir filtreyi devre dışı bırakmak için, adinin yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**'i seçin.

Not: Tüm filtreler küçük/büyük harf uyumludur!

6.7. Olaylar

Olaylar ögesi, Alarm Yöneticisi'nde tanımlandığı şekilde AVG DataCenter'a gönderilen tek tek olayları görüntülemenizi sağlar (daha fazla bilgi için [Yapılandırma/Alarm Yöneticisi Ayarları](#)'na bakın). Her satır bir olayı temsil eder ve yalnızca sütun adı tıklanarak Önem düzeyine, Olay türüne, İstasyon adına vb. göre sıralanabilir. Bir olayın ayrıntılarını incelemek için satırını çift tıklayın.

Kullanılabilir sağ tıklama bağlam menüsü seçenekleri şunlardır:

- **Olay ayrıntıları** - olayın ayrıntılarını görüntüler.
- **Okundu olarak işaretler** - olayı okundu olarak işaretler.
- **Seçili olayları sil** - seçili olayları siler.

6.7.1. Filtreleme

Geçerli görüntüye çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol altından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklayarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **İstasyon adı** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **İstasyon01**, **İstasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Olaylar için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretlemeniz ve bir değer eklemek için söz konusu satırı çift tıklamanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Önem derecesi**
Filtrelemek istediğiniz bir önem değeri girin.
- **Olay türü**
Filtrelemek istediğiniz olay türü değerini girin.
- **İstasyon adı**

Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon adi girin.

- **Kullanici adi**

Filtrelemek istediginiz özel bir kullanıcı adi girin.

- **Baslangıç**

Filtrelemek istediginiz özel bir tarih ve saat degeri girin.

- **Bitis**

Filtrelemek istediginiz özel bir tarih ve saat degeri girin.

Bir filtreyi devre disi bırakmak için, adinin yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**'i seçin.

Not: Tüm filtreler küçük/büyük harf uyumludur!

6.8. Bildirimler

Bildirimler ögesi önceden tanımlanan bildirim eylemlerini seçmenizi sağlar. Bir kez ayarlanan bu bildirimler yöneticiyi AVG Admin Paneli içerisindeki farklı olaylar hakkında e-posta aracılığıyla bilgilendirebilir.

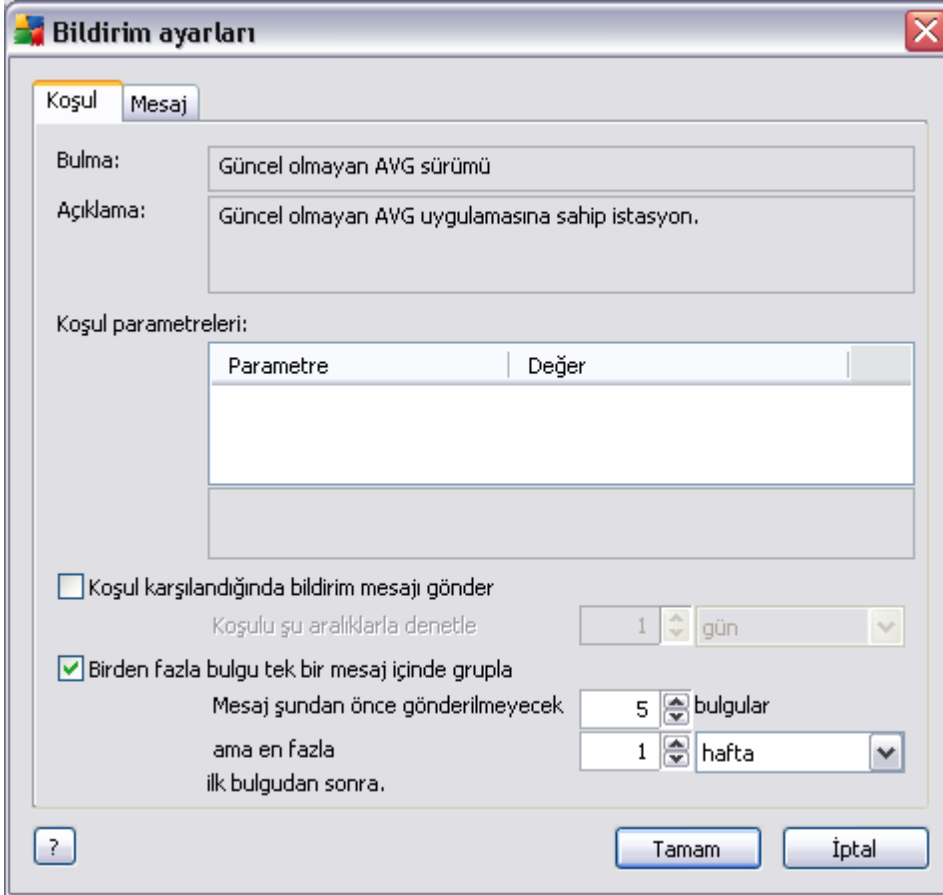
Not: E-posta bildirimlerinin uygun dağıtılması, [Yapılandırma / AVG Admin Sunucusu Ayarları / E-posta sekmesi](#)'nde doğru SMTP sunucusu tanımı gerektirir.

Bir bildirim etkinleştirmek için, bildirim bulunduğ u satırı sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Etkin**'i seçin.

Bir satır (yani belirli bir bildirim) çift tıklatıldığında daha fazla özelleştirme gerektiğ inden Bildirim ayarları iletişim kutusu açılır (aşağıdaki bölümlere bakın).

6.8.1. Durum Sekmesi

Bu sekmede hangi kosullar altında bildirim gönderileceğini özelleştirebilirsiniz.



Yukarıda belirtilen parametreler veya koşul genel olarak karşılandığında e-posta almak için **Koşul karşılandığında bildirim mesajı gönder** onay kutusunu işaretleyin.

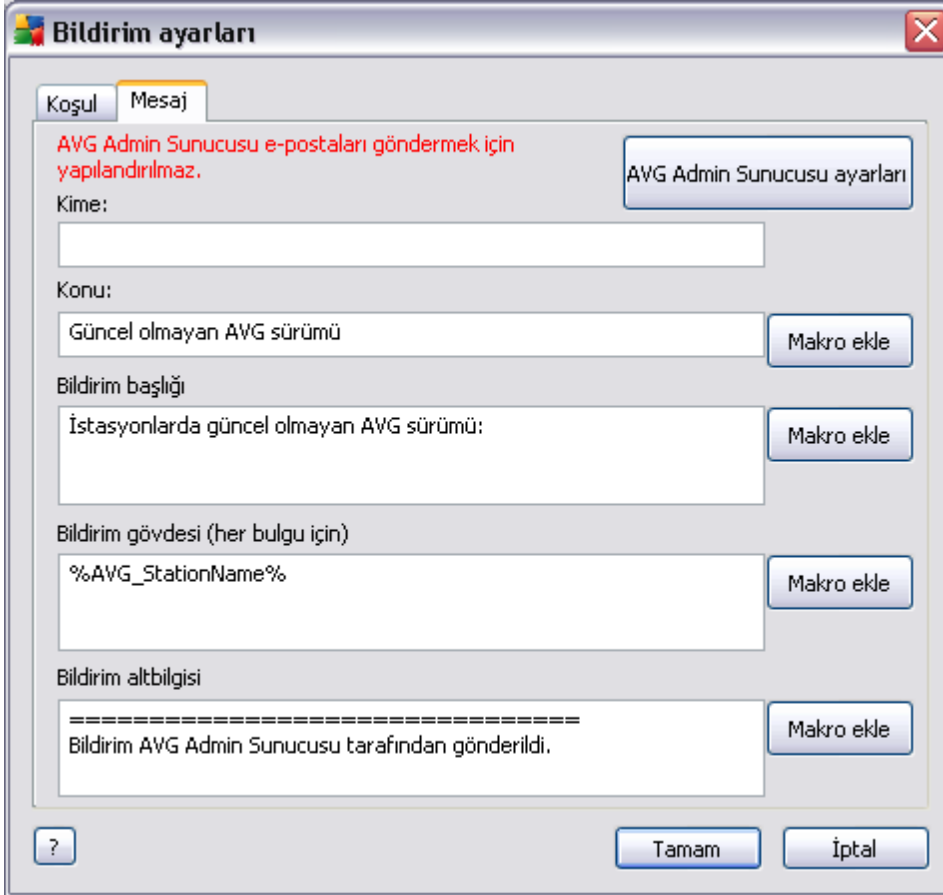
Koşulun denetlenmesi gereken zaman aralığını da seçebilirsiniz.

Bildirim mesajı gönderilmeden önce meydana gelmesi gereken olay sayısını özelleştirmek istiyorsanız, **Birden fazla bulguyu tek bir mesajda gruplandır** onay kutusunu işaretleyin.

Belirli bildirimlerin de bazı **Koşul parametreleri** vardır, bu parametreler, uygun satır çift tıklatılıp istenen değer eklenerek değiştirilebilir.

6.8.2. İleti Sekmesi

Bu sekmede, bildirim iletisinin kendisini özellestirebilirsiniz.



Bildirim ayarları

Koşul Mesaj

AVG Admin Sunucusu e-postaları göndermek için yapılandırılmaz.

AVG Admin Sunucusu ayarları

Kime:

Konu:

Güncel olmayan AVG sürümü

Makro ekle

Bildirim başlığı

İstasyonlarda güncel olmayan AVG sürümü:

Makro ekle

Bildirim gövdesi (her bulgu için)

%AVG_StationName%

Makro ekle

Bildirim altbilgisi

=====
Bildirim AVG Admin Sunucusu tarafından gönderildi.

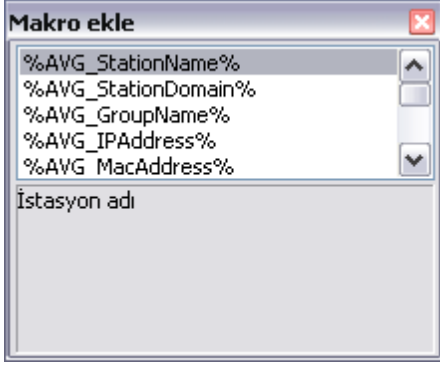
Makro ekle

? Tamam İptal

Kullanılabilir alanlar şunlardır:

- **Kime** - mesaj alıcısının adresini (ornek@etkialaniadi.com)
- **Konu**
- **Bildirim başlığı**
- **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 yanında bulunan **Makro ekle** düğmesini tiklatın.



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

- **%AVG_StationName%** - istasyonun adi.
- **%AVG_StationDomain%** - Istasyonun içerisinde bulunduğu etki alanı adidir (mevcutsa).
- **%AVG_GroupName%** - istasyonun içerisinde bulunduğu grubun adidir.
- **%AVG_IPAddress%** - istasyonun IP adresidir.
- **%AVG_MacAddress%** - istasyonun MAC adresidir.
- **%AVG_LastCall%** - istasyonun AVG DataCenter uygulaması ile iletişim kurdugu son zamandır.
- **%AVG_WinVersion%** - MS Windows sürümüdür.
- **%AVG_AvgVersion%** - istasyonun AVG sürümüdür.
- **%AntivirusVersion%** - virüsten koruma veritabanı yazılımının sürümüdür.
- **%AVG_StationDesc%** - istasyonun açıklamasıdır.

6.9. Grafik raporlar

Not: Grafik raporlar **AVG Admin Sunucusu** tarafından oluşturulduğu için, rapor oluşturma özelliği, yalnızca **AVG Admin Sunucusu**'nun yüklü olduğu bilgisayara yüklenirse çalışacaktır.

Grafik raporlar kullanıcıların hızlı bir şekilde ve kolaylıkla iyi düzenlenmiş raporlar oluşturmalarını sağlar. Raporlar çeşitli özetler ve istatistikler gösterebilir. Grafik raporlarına ana AVG Admin Paneli menü ağacından erişilebilir.

Bu raporlar her zaman AVG Admin Sunucusunun yüklemesi sırasında seçilmiş olan dilde oluşturulur.

Not: Oluşturulan raporlar fiziksel olarak sabit sürücünüzdeki geçici bir konuma, AVG9 veri klasörü altına kaydedilir (örneğin, C:\Documents and Settings\All Users\Uygulama verileri\avg9\Admin Sunucusu Verileri\Raporlar). Oluşturulan her rapor sabit sürücü kapasitesinin birazını harcar (yaklaşık olarak 0.1'den 0,5'e kadar ancak çok fazla istasyonunuz varsa biraz daha fazla olabilir). Bu nedenle, yetersiz disk alanı sorunu yaşıyorsanız, yalnızca makul sayıda rapor oluşturmaya ya da eski raporları silmeyi öneririz.

AVG Admin Paneli verilerini **Verme/Alma (DataCenter/Veritabanı Verme)**'den erişilebilir) sırasında yalnızca Rapor programları ve oluşturulan raporlar işlenecektir. Rapor şablonları verilmez veya alınmaz.

Önceden dışarı aktarılmış verilerinizi içe aktardıktan sonra, AVG Admin Sunucusu'nu yeniden başlatana kadar Grafik raporlar kullanılamaz!

6.9.1. Rapor Şablonları

Rapor oluşturmak için hızlıca kullanılabilen önceden tanımlı bazı şablonlar vardır. Bazı şablonlar, daha net raporlar için ek parametreler ayarlamanıza olanak verir.

Doğrudan bu menüden bir rapor oluşturmak için, oluşturmak istediğiniz raporu sağ tıklattığınız ve **Raporu şablondan oluşturun** menü öğesini seçin. Rapor planının yalnızca bir özelleştirilmesini görüntülemeyi tercih ediyorsanız, **Şablon özelleştirme** seçeneğini belirleyin.

- **Tüm istasyonlar** - AVG Admin Paneli'nde kayıtlı tüm istasyonları gösterir

Kullanılabilir parametreler:

- Virüslü minimum nesne sayısı - istasyondaki virüslü minimum nesne sayısını yazın. 0 = bu parametreyi devre dışı bırakır.

- **IP adresi sununla başlayan** - IP adresinin başlangıç kısmını belirtin.
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).

- **AVG Sürümüne göre istasyonlar** - AVG sürümüne göre sıralanan tüm istasyonları gösterir.

Kullanılabilir parametreler:

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

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

Kullanılabilir parametreler:

- **Gün sayısı** - istasyonların iletişim kurmadığı gün sayısını seçin.
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).

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

Kullanılabilir parametreler:

- **Rapordaki istasyon sayısı** - rapordaki istasyon sayısını sınırlandırır. 0 = sınırsız.
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).

- **En çok görülen virüsler** - Bu rapor en tüm istasyonların en çok görülen virüslerini gösterir.

Kullanılabilir parametreler:

- **Rapordaki virüs sayısı** - rapordaki virüs sayısını sınırlandırır. 0 = sınırsız.
- **Zaman aralığı** - verilerin seçileceği zaman aralığını belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yıl, sınırsız).
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).

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

Kullanılabilir parametre:

- **Zaman araligi** - verilerin seçilecegi zaman araligini belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yil, sinirsiz).
- **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).

6.9.2. Rapor Programlari

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 tanımla** - 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.

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

Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı

Program adı ve açıklaması
Lütfen Rapor programınızın adını ve açıklamasını girin

Yeni program adı

Yeni program açıklaması

? << Geri Sonraki >> İptal Bitir

Adi ve Açıklamayı doldurun. İleri düğmesine basarak sonraki iletişim kutusuna geçin.

Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı

Rapor şablonu
Lütfen bir rapor şablonu seçin

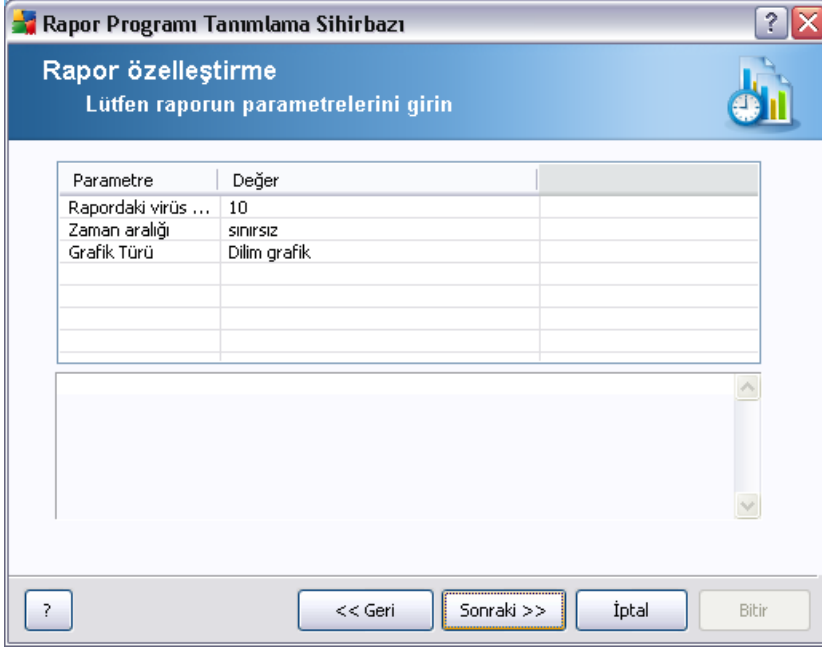
Mevcut rapor şablonları

Tüm İstasyonlar

Bu rapor AVG Veri Merkezi uygulamasında kayıtlı istasyonları gösterir.

? << Geri Sonraki >> İptal Bitir

Asagi açilir menüden, programlanan raporunuz için hangi sablonu kullanmak istediginizi seçin.



Parametre	Değer
Rapordaki virüs ...	10
Zaman aralığı	sınırsız
Grafik Türü	Dilim grafik

Seçili rapor için ek parametreler varsa, istenen degerleri girin veya varsayılan degerleri olduğu gibi bırakın. Sablonlarla ilgili daha fazla bilgi için, yukarıdaki [Rapor sablonları](#) bölümüne bakın. Hazır olduğunda, **Sonraki** düğmesine basın.

Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı

Programlama
Lütfen programlamayı belirtin

Belirli zamanda bir kez oluştur

Oluşturma zamanı: 10.06.2010 16:26:37

Düzenli aralıklarla oluştur

Zaman Aralığı: Günlük

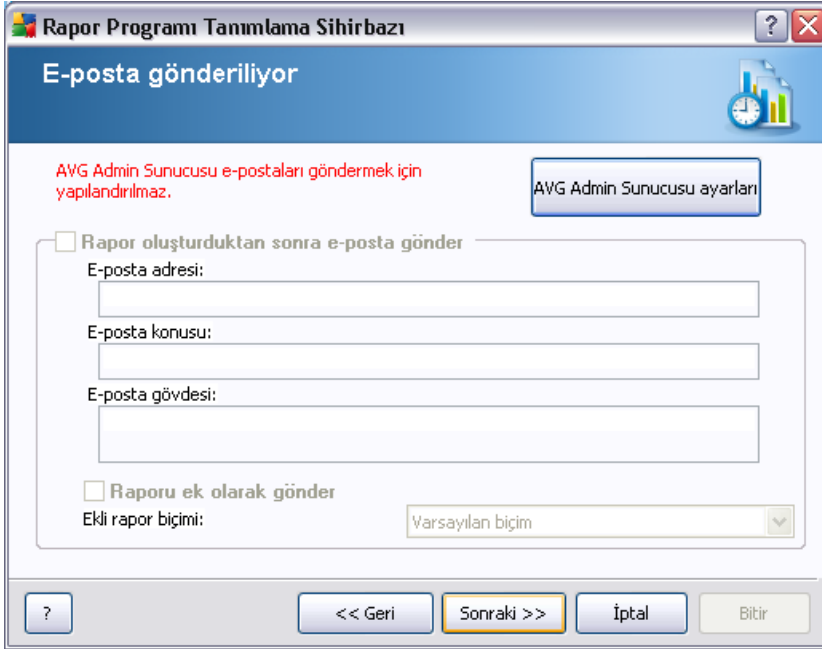
İlk oluşturma: 10.06.2010 16:26:37

? << Geri Sonraki >> İptal Bitir

Bu iletişim kutusunda, raporu seçilen zamanda yalnızca bir kez oluşturmak veya raporu düzenli aralıklarla oluşturmak isteyip istemediğinizi seçin:

- **Belirli zamanda bir kez oluştur** - oluşturma işleminin tam tarihini ve saatini seçin.
- **Düzenli aralıklarla oluştur** - Oluşturma işlemi için bir **Zaman aralığı** (günlük, haftalık, aylık) ve **İlk oluşturma** zamanını ve tarihini seçin.

Sonraki bölüme geçmek için **İleri** düğmesine basın:



Raporu veya bildirimini oluşturulduğunda e-posta ile göndermek istiyorsanız, **Rapor oluşturma sonrasında e-posta gönder** onay kutusunu etkinleştirin.

E-posta özelliğini kullanabilmek için, öncelikle AVG Admin Sunucusunda SMTP ayarlarını yapılandırmanız gerekir (E-posta sekmesi).

SMTP/E-posta ayarlarını şimdi yapılandırmak için, **AVG Admin Sunucusu ayarları** düğmesini tıklayın.

Not: E-posta göndermek için AVG Admin Sunucusu ayarlarını yapılandırma hakkında daha fazla bilgi için, Yapılandırma/AVG Admin Sunucusu Ayarları bölümündeki [E-posta sekmesi](#) konusuna bakın.

E-posta sekmesini AVG Admin Sunucusu yapılandırmasında önceden zaten yapılandırdıysanız, önceden tanımlanmış değerleri doğru alanlarda zaten görebiliyor olmanız gerekir. Göremiyorsanız, lütfen AVG Admin Sunucusu ayarlarını denetleyin veya özel değerlerinizi girin.

Raporları doğrudan ek olarak almak istiyorsanız, **Raporu ek olarak gönder** onay kutusunu etkinleştirin ve menüden raporlarınızı dağıtmak için tercih ettiğiniz biçimi seçin.

Raporu ek olarak almayı seçmezseniz, yalnızca bir bildirim e-postası alırsınız ve raporu AVG Admin Paneli içerisinde manuel olarak incelemek zorunda kalırsınız.

Hazir olduktan sonra, **ileri** düğmesine basarak son ekrana geçin.

Sonraki ekranda, tüm ayarların doğru olup olmadığını denetleyebilir ve **Son** düğmesine basarak süreci tamamlayın.

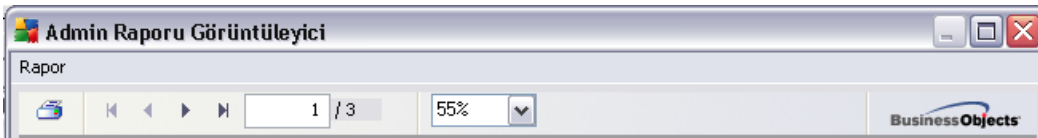
6.9.3. Oluşturulan Raporlar

Bu grup, oluşturulmuş tüm mevcut raporların listesini içerir.

Raporu açmak için, seçilen satırı sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Göster** öğesini seçin.

Raporu silmek için, seçilen satırı sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **kaldır** öğesini seçin.

Oluşturulan raporlarınızın birini açtıktan sonra, bu raporu yazdırabilir veya kaydedebilirsiniz.



Rapor birden fazla sayfa içerir. Sayfalar arasında gezinmek için, ekranın en üstündeki sol ve sağ düğmeleri kullanın.

Sol üst kösedeki yazıcı simgesini tıklayarak, standart Windows yazdırma iletişim kutusunu açarsınız, buradan raporu yazıcılardan yazdırmayı veya (mümkünse) bir PDF dosyası oluşturmayı seçebilirsiniz.

Raporu dosyaya dışarı aktarmayı tercih ederseniz, **Rapor/Kaydet** menü öğesini kullanın. Tercih ettiğiniz çıktı biçimini seçebileceğiniz teyit iletişim kutusu görüntülenir (Adobe Acrobat PDF, HTML 4.0, MS Excel 97-2000 - xls).

6.9.4. Filtreleme

Oluşturulan raporlar görünümüne çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol altından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** öğesini tıklayarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **Istasyon adi** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **Istasyon01**, **Istasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Olusturulan raporlar için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adinin yanındaki onay kutusunu işaretlemeniz ve bir değer eklemek için söz konusu satiri çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Rapor şablonu**

Asağı açılır menüden filtrelemek istediğiniz bir rapor şablonu adini seçin.

- **Program adı**

Filtrelemek istediğiniz özel bir rapor programı adı girin.

- **Baslangıç**

Filtrelemek istediğiniz özel bir tarih ve saat değeri girin.

- **Bitis**

Filtrelemek istediğiniz özel bir tarih ve saat değeri girin.

Bir filtreyi devre dışı bırakmak için, adinin yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**'i seçin.

Not: Tüm filtreler küçük/büyük harf uyumludur!

6.10. Lisanslar

Bu öge, kullanılan tüm lisans numaraları ile ilgili genel bilgiler sunar. Mevcut tüm lisans numaralarını kolaylıkla izlemenize, ya da tekli veya çoklu istasyonlar için lisans numarasını güncellenize veya lisans numarası eklemenize olanak verir.

6.10.1. Paylaşılan Ayarlar

Görünümde, tüm grupların bir listesini görürsünüz (özel olanlar da dahil). Her grup için geçerli olan, sağ tıklanarak açılan bağlam menüsünden şu seçenekleri kullanabilirsiniz:

- **Zorunlu** - verilen lisans numarasının kullanımını seçili grup için zorunlu olarak ayarlar, bu gruptaki tüm istasyonların bu lisans numarasını kullanacağı anlamına gelir.
- **Lisans numarasını değiştir** - farklı bir lisans numarası eklemenize izin veren yeni bir iletişim kutusu açar.

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

Not: Yeni lisans numaraları esleme süreci tamamlandıktan sonra bağımsız istasyonlar için geçerli olur. Esleme işlemi hakkında daha fazla bilgi [Esleme işlemi](#) bölümünde bulunabilir.

6.10.2. İstasyonlar

Görünümde, tüm istasyonların listesini görebilirsiniz. Her istasyon için geçerli olan, sağ tıklanarak açılan bağlam menüsünden şu seçenekleri kullanabilirsiniz:

- **Zorunlu** - verilen lisans numarasını, seçili istasyon için zorunlu olarak işaretler.
- **Lisans numarasını değiştir** - farklı bir lisans numarası eklemenize izin veren yeni bir iletişim kutusu açar.

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

Not: Yeni lisans numaraları esleme süreci tamamlandıktan sonra bağımsız istasyonlar için geçerli olur. Esleme işlemi hakkında daha fazla bilgi [Esleme işlemi](#) bölümünde bulunabilir.

6.11. Bekleyen İstekler

Bu öge, AVG Admin Paneli'nden gönderilen geçerli olarak bekleyen tüm istekleri görüntülemenizi sağlar. İstekleri, sağ tıklatıp bağlam menüsünden **Seçili istekleri sil** seçeneğini belirleyerek de silebilirsiniz.

6.11.1. Filtreleme

Bekleyen istekler görünümüne çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol altından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **İstasyon adı** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **İstasyon01**, **İstasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Bekleyen istekler için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretlemeniz ve bir değer

eklemek için söz konusu satiri çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- ***Istek türü***

Istek türü listesini içeren açılır menüyü açmak için alanı çift tıklatın ve hangisini filtrelemek istediğinizi seçin.

- ***Istasyon adı***

Filtrelenecek özel bir istasyon adı girmek için alanı çift tıklatın.

- ***Baslangıç***

Filtrelemek istediğiniz özel bir tarih ve saat değeri girin.

- ***Bitis***

Filtrelemek istediğiniz özel bir tarih ve saat değeri girin.

Bir filtreyi devre dışı bırakmak için, adının yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklatın ve bağlam menüsünden ***Tüm filtreleri kapat***'i seçin.

Not: Tüm filtreler küçük/büyük harf uyumludur!



7. AVG Admin Sunucusu

AVG Admin Sunucusu, sunucu üzerindeki AVG istasyonlari ve AVG DataCenter arasındaki iletişimi güvenli hale getirmek için kullanilir. AVG Admin Sunucusu üzerinden AVG istasyonlari TCP protokolü kullanılarak 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 bileşenlerinin uzaktan yönetim sistemine baglanabilmesine gereksinim duymaz.

AVG Admin Sunucusu, yerel ag içinde güncellemeleri istasyonlara indirmek ve dagitmak için bir proxy sunucu olarak çalisir (UpdateProxy rolü kurularak).

Temel olarak AVG istasyonlarına güncelleme dosyalari sunan çok basit bir web sunucusu olarak çalisabilir. Güncelleme dosyalari AVG merkezi güncelleme sunucularından yalnızca bir kez indirilir, bu, özellikle de daha büyük ağlarda İnternet'e baglanma baglantisi yükünü önemli ölçüde azaltir.

AVG Admin Sunucusu kurulumdan sonra otomatik olarak baslatilir. Baslatılmazsa, Windows baslat menüsünden; **Tüm programlar/AVG 9.0 Uzaktan Yönetim AVG Admin Sunucusu İzleme** ögesi, **Sunucuyu baslat** düğmesini seçerek elle baslatabilirsiniz.

AVG Admin Sunucusu yapılandırması hakkında daha fazla [Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu Ayarlari](#) bölümünde bulunmaktadır.

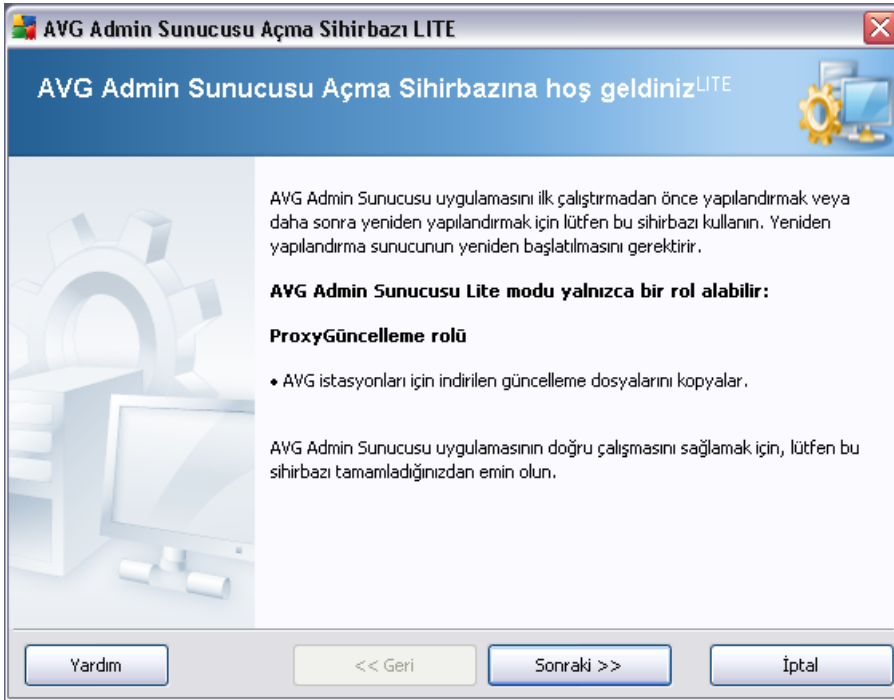
8. AVG Admin Lite

AVG Admin Lite, AVG Uzaktan Yükleme'nin kolaylaştırılmış bir sürümüdür. Yalnızca AVG Admin Sunucusu Yükleme Sihirbazı Lite'i ve AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite'i içerir. Yönetim paneli (AVG Admin Paneli gibi) veya gelişmiş bir seçenek yoktur.

- **[AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı Lite](#)** - yalnızca UpdateProxy rolünün kurulmasına izin verir.
- **[AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite](#)** - yalnızca AVG Yükleme Komut Dosyasının olusturulmasına izin verir.

yalnızca AVG Admin Lite özelliklerini yüklemek ve kullanmak için, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition yüklemesi süreci sırasında **Lite Yüklemesi** seçeneğini seçmeniz gerekir (Daha fazla bilgi için [Yükleme türü](#) bölümüne bakın).

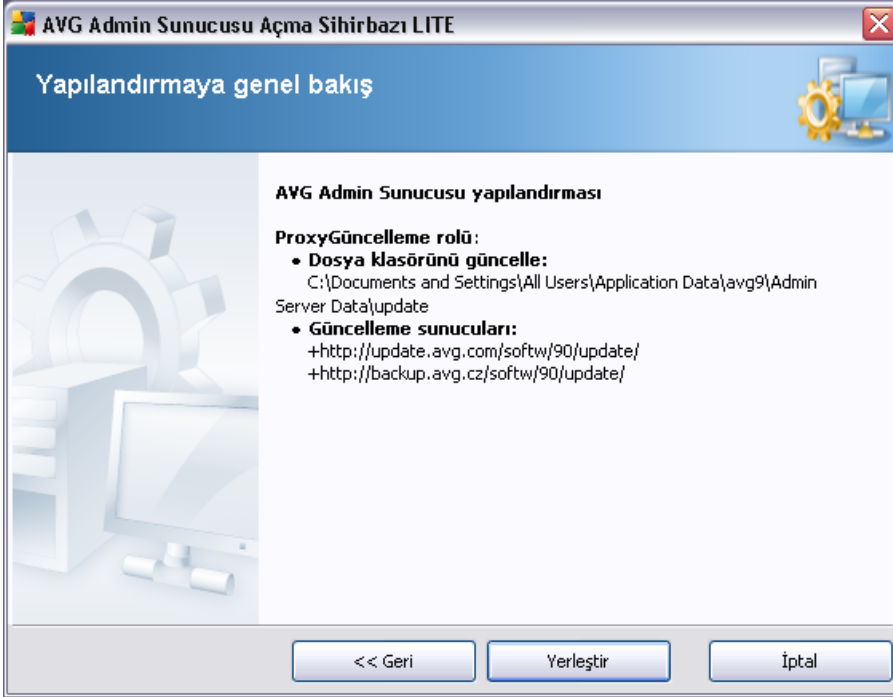
8.1. AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite



İlk iletişim kutusu Sihirbaz'ın amacını açıklar. Sonraki adıma ilerlemek için **Sonraki** düğmesini tıklayın.

Not: Uzak ağ yüklemesine devam etmek için bu sihirbazı tamamlamanız gerekir.

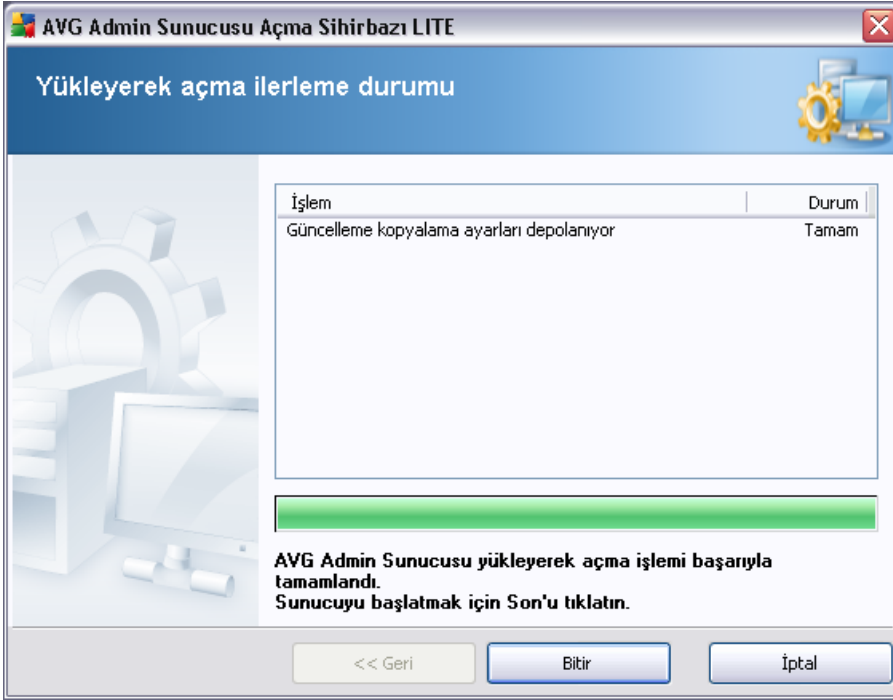
8.1.1. Yapılandırmaya Genel Bakış



Bu bölüm, sunucularınıza dağıtılacak yapılandırmaya genel bakış içerir. Temel olarak, yalnızca UpdateProxy rolü sunucunuza dağıtılır. UpdateProxy rolü, güncellemeleri indirmek ve istasyonlarınıza dağıtmak için bir proxy sunucusu olarak görev görür.

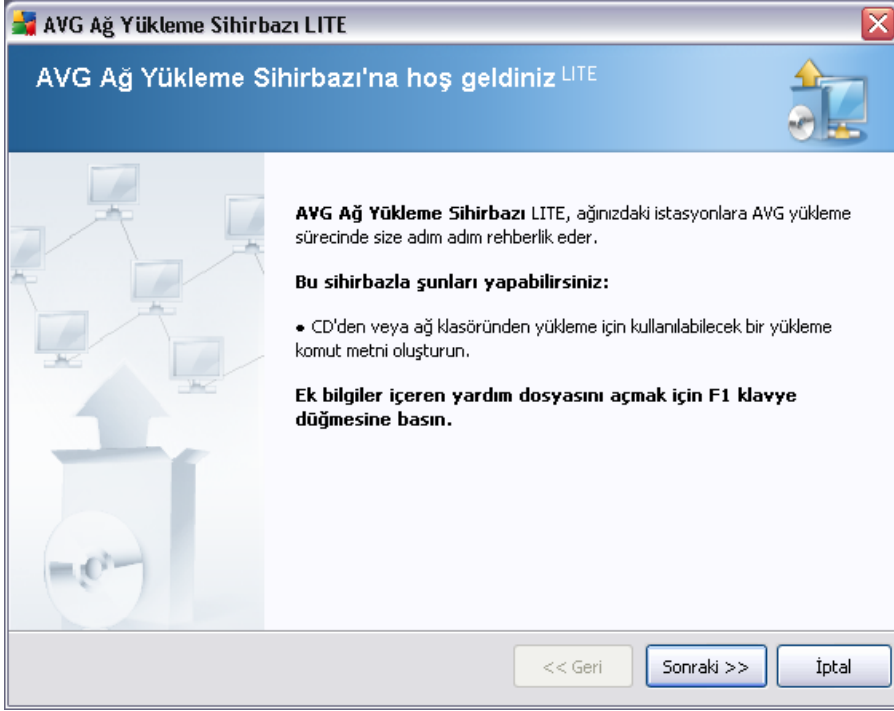
Sihirbaz, C: sürücüsünde (varsayılan olarak) veya genel görünümde belirttiğiniz sürücüde güncelleme klasörü de oluşturmaktadır.

8.1.2. Tamamlama



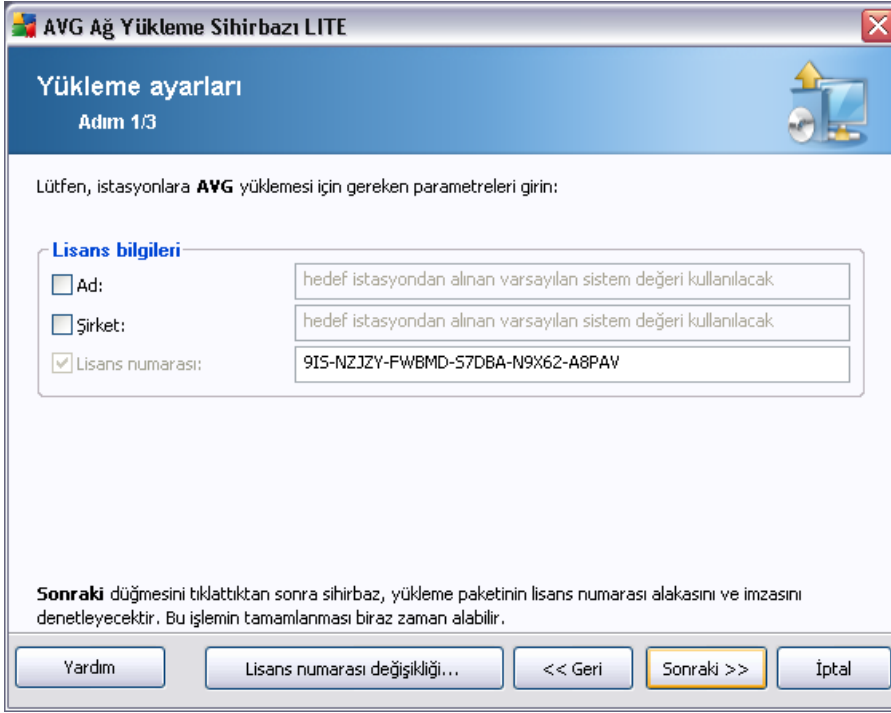
Her şey yolunda giderse, yukarıdakine benzer bir iletişim kutusu görürsünüz. Sihirbazı kapatmak için Bitir'i tıklayın ve AVG Ag Kurulum Sihirbazı Lite ile devam edin.

8.2. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite



AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite, hızlı bir şekilde AVG komut dosyası oluşturma sürecinizde size yol gösterir. Komut dosyası, daha sonra AVG'yi istasyonlarınıza kurmanız için kullanılabilir.

8.2.1. Yükleme Ayarları



AVG Ağ Yükleme Sihirbazı LITE

Yükleme ayarları
Adım 1/3

Lütfen, istasyonlara **AVG** yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Ad: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Şirket: hedef istasyondan alınan varsayılan sistem değeri kullanılacak

Lisans numarası: 91S-NZJZY-FWBMD-S7DBA-N9X62-A8PAV

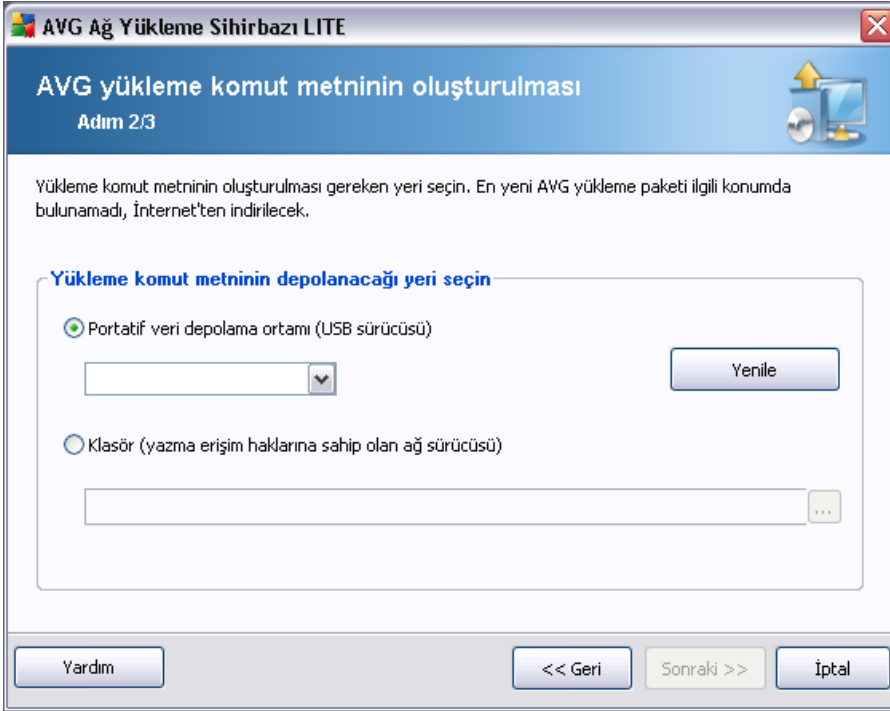
Sonraki düğmesini tıkladıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

Yardım Lisans numarası değişikliği... << Geri Sonraki >> İptal

Istlenen degerleri doldurun. **Lisans numarası** doldurulmasi gereken zorunlu bir alandır. Alternatif olarak **Ad** ve/veya **Şirket** onay kutularini da isaretleyebilir ve uygun degerleri doldurabilirsiniz.

Daha önceki yerel bir yüklemde kullanilmis varolan bir lisans numarasini degistirmek istiyorsanız, **Lisans numarasini degistir** düğmesine basin ve yeni bir lisans numarası ve/veya isteğe bagli baska ayrıntılar girin.

8.2.2. AVG Yükleme Komut Metni Oluşturma



Bu iletişim kutusunda yükleme komut dosyasını nereye kaydedileceğini seçebilirsiniz. Söz konusu konum en yeni AVG yükleme paketini içermiyorsa, **İleri** düğmesini tıklattığınızda Sihirbaz dosyayı İnternet'ten indirmeye çalışır. Bu gibi bir durumda, lütfen İnternet bağlantınızın olduğundan emin olun.

Sunlardan birini seçebilirsiniz:

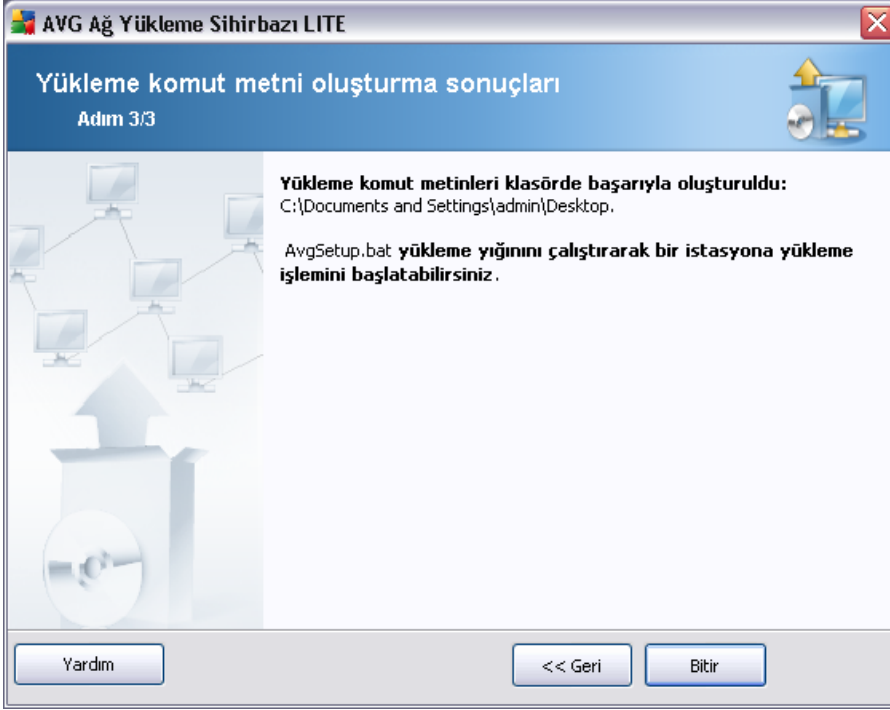
- **Portatif veri depolama ortamı (USB sürücüsü)**

Henüz takmadıysanız, çıkarılabilir bir USB cihazını takın (Flash sürücü, taşınabilir sabit sürücü vb.) ve aygiti açılır listede görmek için **Yenile** düğmesine dokunun. Sürücünün yazmaya karşı korumalı olmadığından emin olun.

- **Klasör**

Bu seçenek işaretlendiğinde komut dosyasının depolanacağı bir klasörü seçebilirsiniz. Ağ klasörü seçerseniz, doğru yazma erişimi haklarına sahip olduğundan emin olun.

8.2.3. Tamamlama



Komut dosyası oluşturma başarılı bir şekilde ilerlediyse, buna benzer bir iletişim kutusu göreceksiniz. Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklayın.

Klasöre kayıtlı komut metnini kullanmak için:

1. Önceden seçilen klasörün tüm içeriğini istasyonunuza kopyalayın.

Not: Komut dosyasını depolamak için bir ağ klasörü kullandıysanız, söz konusu klasöre doğrudan ağ üzerinden ulaşabilirsiniz.

2. İstasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasını çalıştırın.
3. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
4. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.

Çıkarılabilir bir aygıttan komut dosyasını kullanmak için:

1. Çıkarılabilir aygiti istasyonunuza takın.



2. Otomatik alistir özelligi istasyonların isletim sisteminde etkinse, yükleme otomatik olarak baslar.
3. Etkilestirilmemisse, çıkarılabilir aygıt disk harfini açın ve AvgSetup.bat dosyasını manüel olarak alistirin.
4. Komut satiri penceresi görülecek ve yükleme baslayacaktır.
5. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliginden kapanacaktır.

Not: Bir AVG yükleme ogaltması oluşturmaya ve dağıtmaya da dsnebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, lütfen asagıdaki [AVG Ayar Yöneticisi](#) bölümüne bakın.

9. AVG Ayarları Yöneticisi

Lütfen unutmayın: Bu araç, AVG yüklemesinin bir parçasıdır!

AVG Ayar Yöneticisi, temel olarak AVG yapılandırmasını kopyalayabildiğiniz, düzenleyebildiğiniz ve dağıtabildiğiniz daha küçük ağlar için uygun bir araçtır. Yapılandırma taşınabilir bir cihaza kaydedilebilir (USB flash sürücü vb.) ve sonra istasyonları seçmek için manuel olarak uygulanır.

Araç AVG yüklemesinde bulunur ve Windows Başlat menüsünden kullanılabilir:

Tüm Programlar/AVG 9.0/AVG Ayar Yöneticisi



- **Bu bilgisayarın AVG yapılandırmasını düzenle**

Bu düğmeyi iletişim kutusunu yerel AVG'nizin gelişmiş ayarlarıyla açmak için kullanın. Burada yapılan tüm ayarlar yerel AVG yüklemesine de yansitilir.

- **AVG yapılandırma dosyasını yükle ve düzenle**

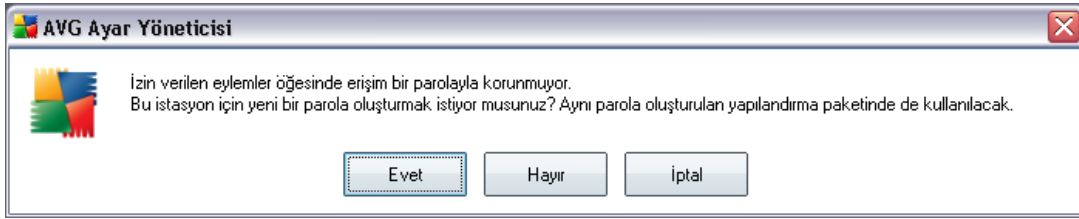
Zaten bir AVG yapılandırma dosyanız (.pck) varsa, düzenlemek için bu düğmeyi kullanın. **Tamam** veya **Uygula** düğmesiyle değişiklikleri onayladığınızda, dosya yeni ayarlarla değiştirilir!

- **Bu bilgisayarda yapılandırmayı dosyadan AVG'ye uygula**

Bu düğmeyi bir AVG yapılandırma dosyası (.pck) açmak ve AVG'nin yerel yüklemesine uygulamak için kullanın.

- **Yerel AVG yapılandırmasını bir dosyaya kaydet**

Bu düğmeyi yerel AVG yüklemesinin AVG yapılandırma dosyasını (.pck) kaydetmek için kullanın. [İzin verilen eylemler](#) için bir parola ayarlamadıysanız, aşağıdaki iletişim kutusuyla karşılaşacaksınız:



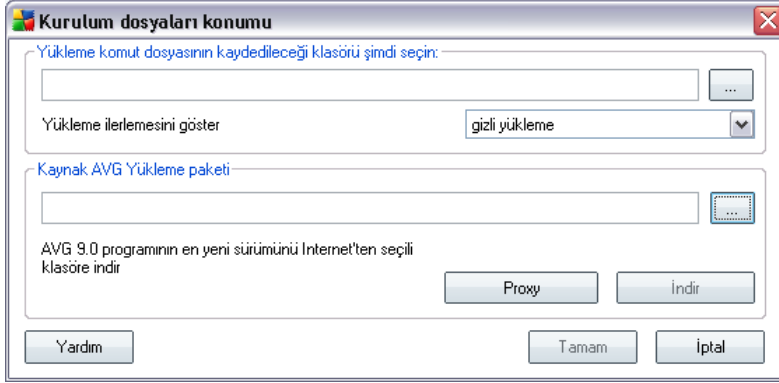
İzin verilen öğelere şimdi erişmek için parola ayarlamak istiyorsanız **Evet** öğesini seçin ve sonra gerekli bilgileri doldurun ve seçiminizi onaylayın. Parola oluşturmayı atlamak ve yerel AVG yapılandırmasını bir dosyaya kaydetmek istiyorsanız **Hayır** öğesini seçin.

- **AVG yüklemesini çoğalt**

Bu seçenek, özel seçeneklerle yükleme paketi oluşturarak yerel AVG yüklemesinin bir kopyasını yapmanızı sağlar. Çoğaltma, sunlar hariç AVG ayarlarının çoğunu içerir:

- Dil ayarları
- Ses ayarları
- Güvenlik duvarı yapılandırması
- Identity protection bileşeninin izin verilenler listesi ve potansiyel olarak istenmeyen programlar istisnaları.

İlerlemek için, önce yükleme komut dosyasının kaydedileceği klasörü seçin.



Sonra, açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:

- **Gizli yükleme** - kurulum işlemi sırasında hiç bilgi görüntülenmez.
- **Yalnızca yükleme ilerlemesini göster** - yükleme kullanıcının dikkat etmesini gerektirmez, ancak ilerleme tam olarak görülebilir.
- **Yükleme sihirbazını göster** - yükleme görünür olacaktır ve kullanıcının tüm adımları manuel olarak onaylaması gerekir.

En son kullanılabilir AVG yükleme paketini doğrudan AVG web sitesinden seçili klasöre indirmek için **İndir** düğmesini kullanın veya manuel olarak AVG yükleme paketini o klasöre koyun.

Ağınız başarılı bir bağlantı için gerektiriyorsa **Proxy** düğmesini proxy sunucusu ayarlarını tanımlamak için kullanabilirsiniz.

Tamam düğmesini tıklattığınızda klonlama işlemi başlar ve kısa bir sürede bitmelidir. Ayrıca izin verilen öğeler için parola ayarlaması hakkında size soru soran bir iletişim kutusu da görürsünüz (yukarıya bakın). Bittiğinde, seçili klasörde diğer dosyalarla birlikte **AvgSetup.bat** dosyası bulunmalıdır. **AvgSetup.bat** dosyasını çalıştırırsanız, AVG'yi yukarıda seçilen parametrelere göre yükler.

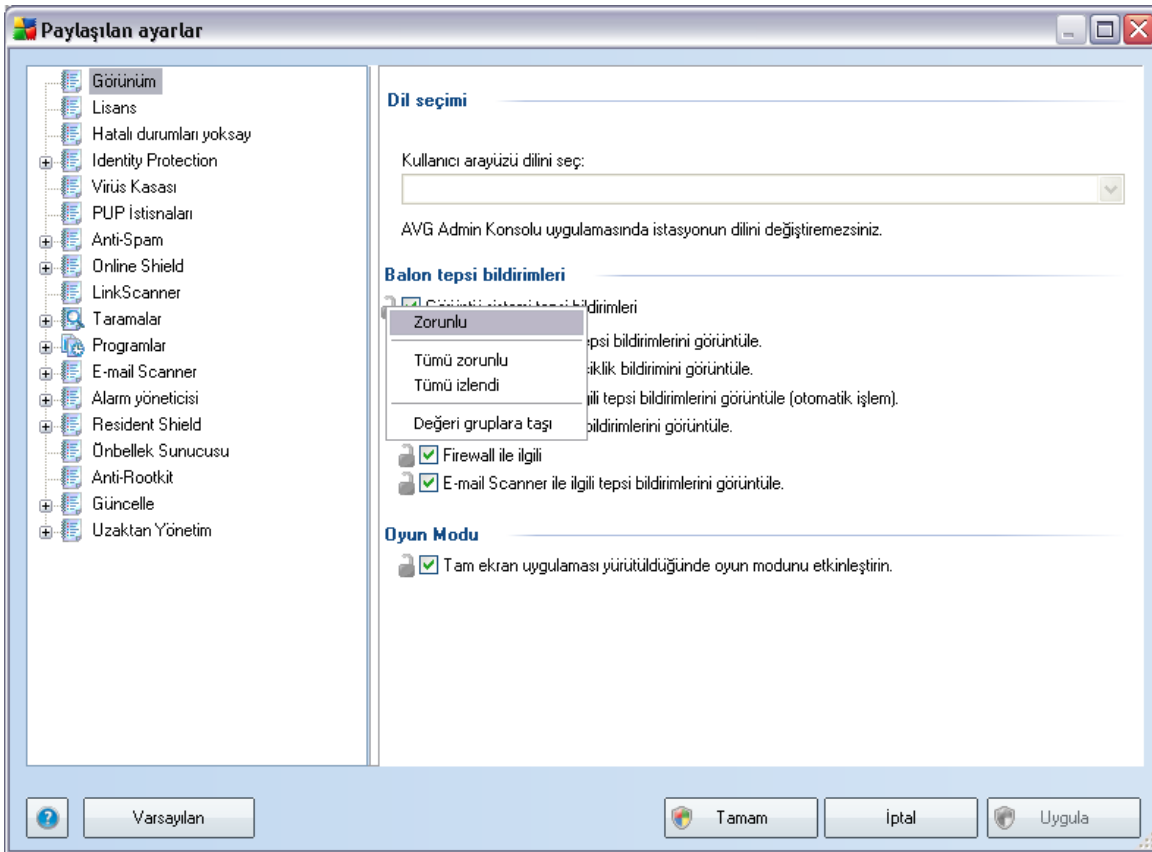
Not: Tüm düğmeler tıklanabilir değilse, bu, geçerli bilgisayarda kullanılabilir hiç AVG yüklemesinin bulunmadığı anlamına gelir. Bu aracı düzgün bir şekilde kullanabilmek için önce AVG'yi yüklemeniz gerekir.

10. Yapılandırma

Bu bölüm, farklı AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition bölümleri için yapılandırma seçeneklerinin açıklamasını içerir.

10.1. İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar

Bu iletişim kutusu istasyonlar için paylaşılan ayarları tanımlamanıza izin verir. Seçenekler aşağıdaki bölümlerde açıklanan birkaç istisna haricinde istasyondakiyle aynıdır. Diğer öğe yapılandırılmaları hakkında daha ayrıntılı bilgi gerekiyorsa, <http://www.avg.com> adresinden indirilebilen AVG İnternet Security Kullanım Kılavuzu'na veya soru işareti düğmesine basılarak erişilebilen bağlam yardımına bakın.



Not: **Varsayılan** düğmesini geçerli iletişim kutusunun orijinal ayarlarını geri yüklemek için kullanabilirsiniz.

10.1.1. Genel kontrol ve öncelik seviyeleri

Istasyonlar veya gruplar için geçerli tüm ayarlama değerleri zorunlu değer olarak veya isteğe bağlı değer (varsayılan ayar) olarak tanımlanabilir. Güvenlik Duvarı ayarlarındaki bazı istisnalarla bir değer bağlam menüsünden zorunludan isteğe bağlıya değiştirilebilir (sağ fare düğmesi) ([Yapılandırma/Paylaşılan Güvenlik Duvarı Ayarları/Profiller](#) bölümüne bakın).

Önceliklerin tek tek seviyeleri şu şekilde ayarlanır (en yüksek öncelikten en düşüğe doğru sıralanarak):

- ***Istasyonlar için paylaşılan ayarlar***

Istasyonlar için paylaşılan ayarlar'da zorunlu olarak tanımlanmış Paylaşılan ayarlar (üstteki ***Araçlar*** menüsünden erişilebilir), her zaman diğerlerinden daha yüksek önceliğe sahiptir. Bu, bahsi geçen ayarlar listesinde zorunlu olarak ayarlanmış öğelerin daha düşük düzeylerde değiştirilemeyeceği anlamına gelir.

- ***Grupta paylaşılan ayarlar***

Istasyon gruplarında, zorunlu olarak tanımlanmış Paylaşılan ayarlar (***Istasyonlar*** bölümünde bağlam menüsünü sağ tıklayarak ***Grup içinde Paylaşılan ayarlar***'a erişilebilir), belirli istasyon ayarlarından daha yüksek önceliğe sahiptir ancak önceligi ***Istasyonlar için paylaşılan ayarlar***'dan daha düşüktür.

- ***Bagimsiz istasyon ayarları***

Istasyonlar için belirli ayarların en düşük önceliğe sahip olduğu düşünülür, bu, yukarıda bahsi geçen daha yüksek düzeylerde zorunlu olarak ayarlanan tüm öğelerin buradan değiştirilemeyeceği anlamına gelir.

Istasyonlar için bağımsız ayarlara, İstasyonlar öğesine geldikten sonra istenen istasyon adı çift tıklayarak erişilebilir.

Varsayılan olarak, zorunlu öğeler kalın olarak gösterilir ve bazı öğelerin kilit simgeleri sağ tıklayarak ve bağlam menüsünden ***Zorunlu*** öğe değeri seçilerek kolaylıkla değiştirilebilir.

Bağlam menüsü şu seçenekleri de içerir:

- ***Tümü zorunlu*** - mevcut iletişim kutusundaki tüm öğeleri zorunlu olarak işaretler.
- ***Tümü izlendi*** - geçerli iletişim kutusundaki tüm öğelerin zorunlu işaretini kaldırır.

Ögeyi zorunlu olarak işaretleyerek, yerel istasyondaki kullanıcı bu tür ögeyi özelleştiremez.

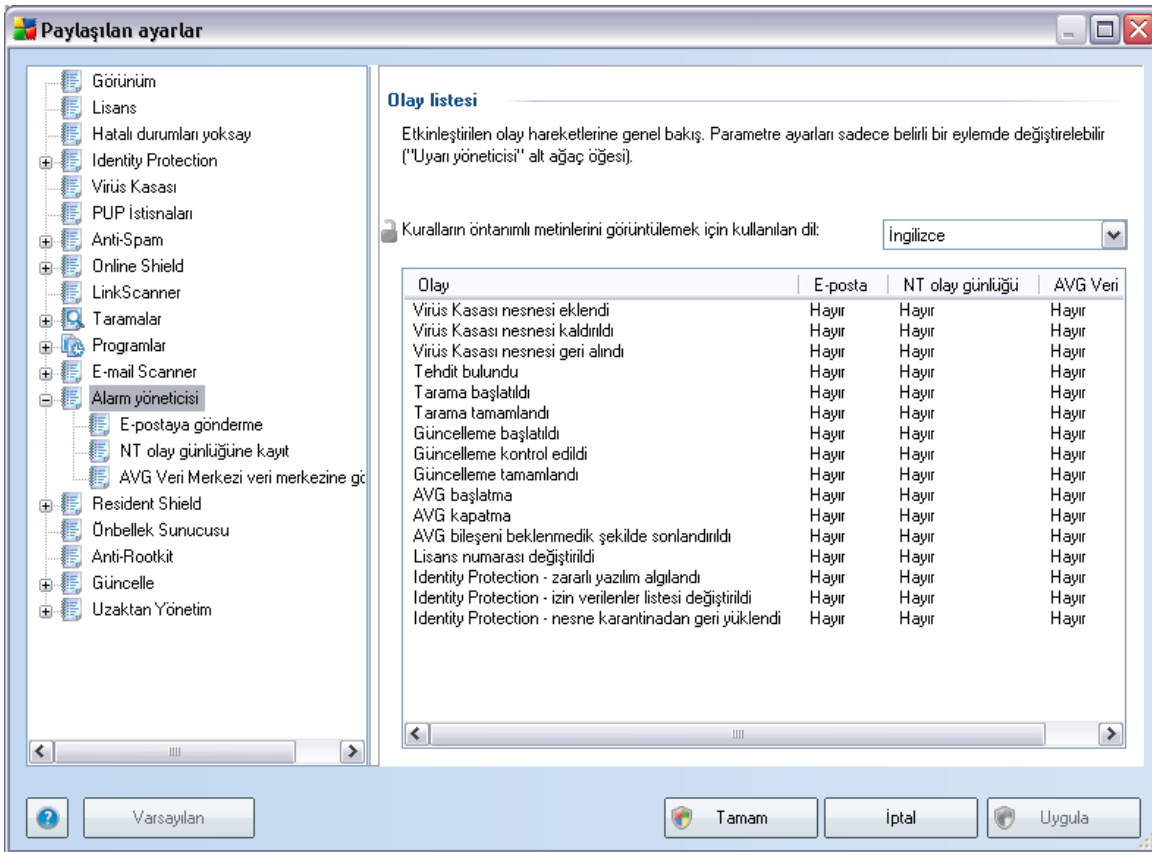
Bu bağımsız düzeyler, her bir öğenin yanındaki simgelerden anlaşılabilir. Genellikle, zorunlu olarak işaretlenmiş bir öğe siyah "kilitli" kilit simgesi ile işaretlenir. Kırmızı kilitli simge, söz konusu ayarın istasyonların Paylaşılan ayarlar'ında zaten zorunlu olarak belirlendiği (en yüksek düzey) anlamına gelir ve mavi kilitli simge ayarın gruptaki Paylaşılan ayarlar'da zorunlu olarak işaretlendiğini gösterir.

Not: Kilit simgeleri istasyonlarda bulunmaz.

10.1.2. Uyarı Yöneticisi ayarları

Uyarı Yöneticisi ayarları yalnızca AVG Admin Paneli'nden kullanılabilir (yani AVG istasyonunda görünür değildir). Burada, hangi olayların AVG DataCenter'a gönderilmesini ve AVG Admin Paneli'nde görüntülenmesini istediğinizi seçebilirsiniz (kısım [Olaylar](#)).

Bu iletişim kutusu etkin olay eylemlerine bir genel bakış görüntüler. Olay parametrelerini alt ağaç öğelerini kullanarak ayarlayabilirsiniz. Ayrıca, aşağı açılır menüden kuralların varsayılan metinlerini görüntülemek için tercih ettiğiniz dili de seçebilirsiniz.



Paylaşılan ayarlar

Olay listesi

Etkinleştirilen olay hareketlerine genel bakış. Parametre ayarları sadece belirli bir eylemde değiştirilebilir ("Uyarı yöneticisi" alt ağaç öğesi).

Kuralların öntanımlı metinlerini görüntülemek için kullanılan dil: İngilizce

Olay	E-posta	NT olay günlüğü	AVG Veri
Virüs Kasası nesnesi eklendi	Hayır	Hayır	Hayır
Virüs Kasası nesnesi kaldırıldı	Hayır	Hayır	Hayır
Virüs Kasası nesnesi geri alındı	Hayır	Hayır	Hayır
Tehdit bulundu	Hayır	Hayır	Hayır
Tarama başlatıldı	Hayır	Hayır	Hayır
Tarama tamamlandı	Hayır	Hayır	Hayır
Güncelleme başlatıldı	Hayır	Hayır	Hayır
Güncelleme kontrol edildi	Hayır	Hayır	Hayır
Güncelleme tamamlandı	Hayır	Hayır	Hayır
AVG başlatma	Hayır	Hayır	Hayır
AVG kapatma	Hayır	Hayır	Hayır
AVG bileşeni beklenmedik şekilde sonlandırıldı	Hayır	Hayır	Hayır
Lisans numarası değiştirildi	Hayır	Hayır	Hayır
Identity Protection - zararlı yazılım algılandı	Hayır	Hayır	Hayır
Identity Protection - izin verilenler listesi değiştirildi	Hayır	Hayır	Hayır
Identity Protection - nesne karantinadan geri yüklendi	Hayır	Hayır	Hayır

Varsayılan

Tamam İptal Uygula

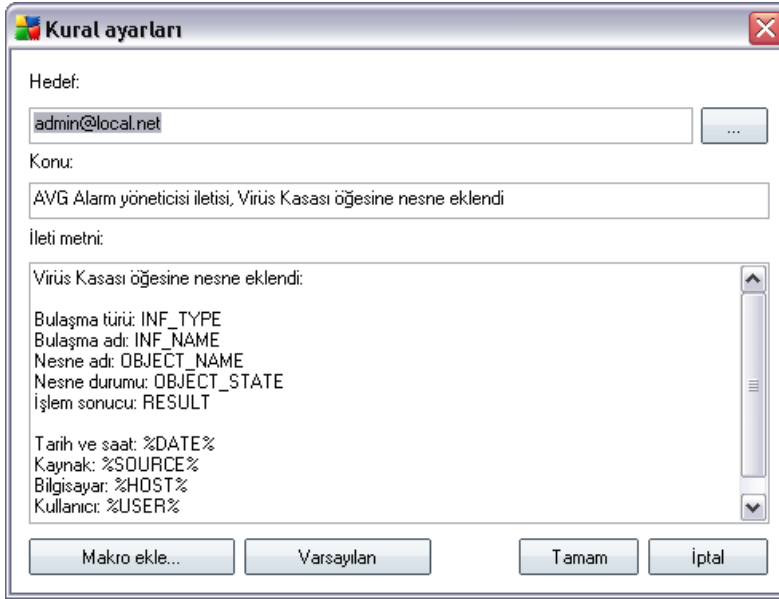
Alt ağaç öğeleri şu şekildedir:

- **E-postaya gönderme**

Bu alt ağaç öğesi hangi tür öğelerin belirtilen e-posta adresine gönderilmeleri gerektiğini belirtmenizi sağlar. Kullanılabilir olaylar iletişim kutusunda gösterilir; olayı listeye dahil etmek için ilgili onay kutusunu işaretleyin.

Adresi belirtmek için, **SMTP** düğmesine basın. Giden e-posta ayarları iletişim kutusu görünecektir. Uygun metin kutularına bir e-posta adresi (Kime:), bir gönderen (Kimden:), bir SMTP sunucusu adresi ve bir bağlantı noktası numarası yazın.

Her olay varsayılan olarak önceden tanımlanan adrese gönderilecektir. Bir olayı çift tıklattığınızda, olayın e-posta alıcısını, konusunu ve ileti metnini özelleştirebileceğiniz yeni bir iletişim kutusu görünecektir.



Makro ekle düğmesi tıklatıldığında, doğrudan ileti gövdesine uygulayabileceğiniz makrolar listesi açılır. Bir satiri girintili yazmak istiyorsanız, kontrol (ctrl) ve Enter düğmesini kullanın; enter düğmesine tek basına basarsanız iletişim kutusu kapanır.

Varsayılan düğmesini orijinal iletişim kutusu değerlerini geri yüklemek için kullanın.

- **NT olay günlüğüne kayit**

Bu alt ağaç ögesi hangi tür olayların belirli istasyondaki NT olay günlüğüne yazılması gerektiğini belirtmenizi sağlayacaktır. Kullanılabilir olaylar iletişim kutusunda gösterilir; olayı dahil etmek için ilgili onay kutusunu işaretleyin.

Bir olayı çift tıklattığınızda yeni bir iletişim kutusu açılır; burada, kimlik, önem seviyesi ve ileti metnini özelleştirebilirsiniz.

Makro ekle düğmesi tıklatıldığında, doğrudan ileti gövdesine uygulayabileceğiniz makrolar listesi açılır. Bir satiri girintili yazmak istiyorsanız, kontrol (ctrl) ve Enter düğmesini kullanın; enter düğmesine tek basına basarsanız iletişim kutusu kapanır.

- **AVG DataCenter'a gönderme**

Bu alt ağaç ögesi hangi olay türlerinin AVG DataCenter'a gönderileceğini belirtmenizi sağlar (ve sonra AVG Admin Paneli - Olay görünümünden görüntülenir). Kullanılabilir olaylar iletişim kutusunda gösterilir; olayı dahil etmek için ilgili onay kutusunu işaretleyin.

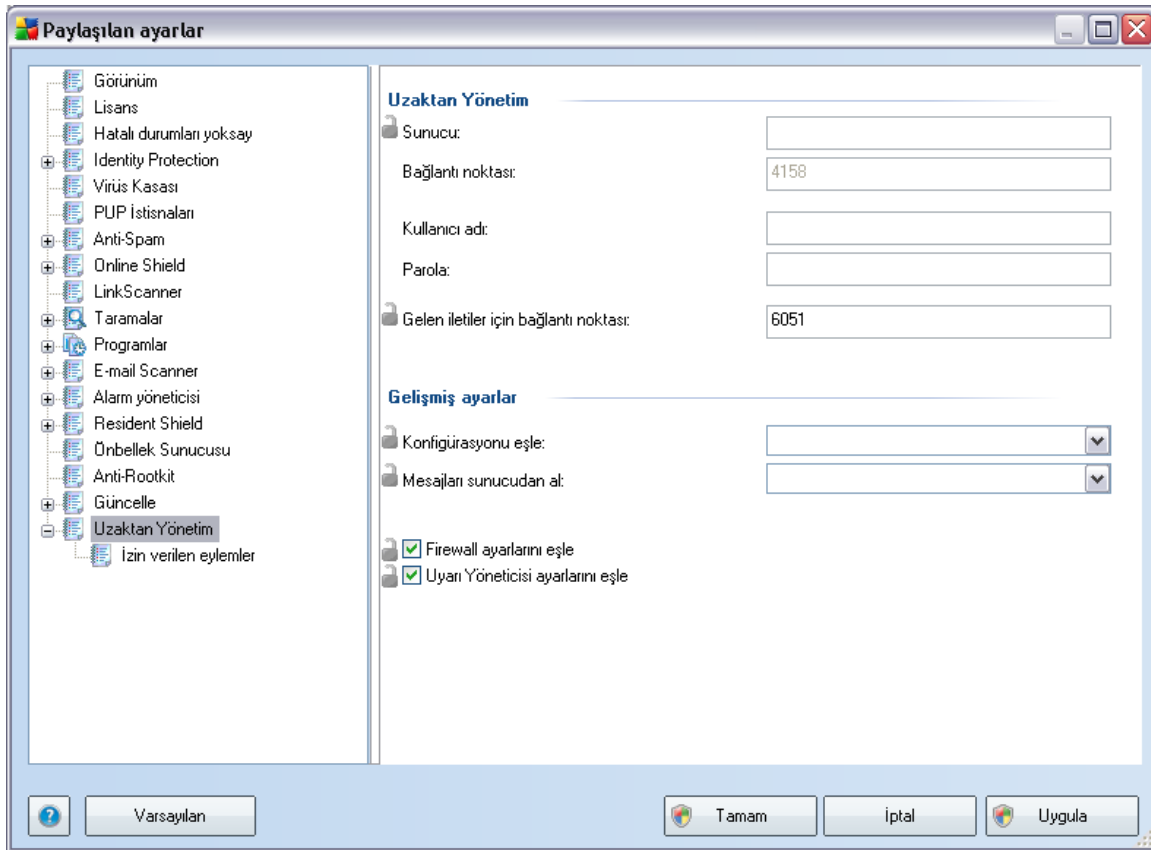
Olası olaylar şunlardır:

- **Virüs kasası nesnesi eklendi**
- **Virüs kasası nesnesi kaldırıldı**
- **Virüs kasası nesnesi geri yüklendi**
- **Tehlike bulundu**
- **Tarama baslatıldı**
- **Tarama tamamlandı**
- **Güncelleme baslatıldı**
- **Güncelleme kontrol edildi**
- **Güncelleme bitti**
- **AVG Baslatma**
- **AVG kapatma**
- **AVG bileşeni beklenmedik bir şekilde sonlandırıldı**
- **Lisans numarası değiştirildi**

- **Identity Protection - kötü amaçlı bir yazılım algılandı**
- **Identity Protection - izin verilenler listesi değiştirildi**
- **Identity Protection - karantinadan bir nesne geri yüklendi**

10.1.3. Uzaktan Yönetim

AVG Admin Paneli'nden kullanılabilen **Uzaktan Yönetim** ayarları (istasyon ayarlarıyla karşılaştırıldığında) bazı ek ayarlar içerir.



Ayarlar arasında şunlar vardır:

- **Konfigürasyonu eşle** - Esitleme için otomatik aralık seçin (istasyon seçili süre geçtikçe esitlemeye çalışacaktır - yani yeni bir şeylerin olup olmadığını bulmaya çalışacak ve yalnızca değişiklikleri aktaracaktır).
- **Mesajları sunucudan al** - Sunucudan almak için AVG Admin Paneli'nin ne kadar

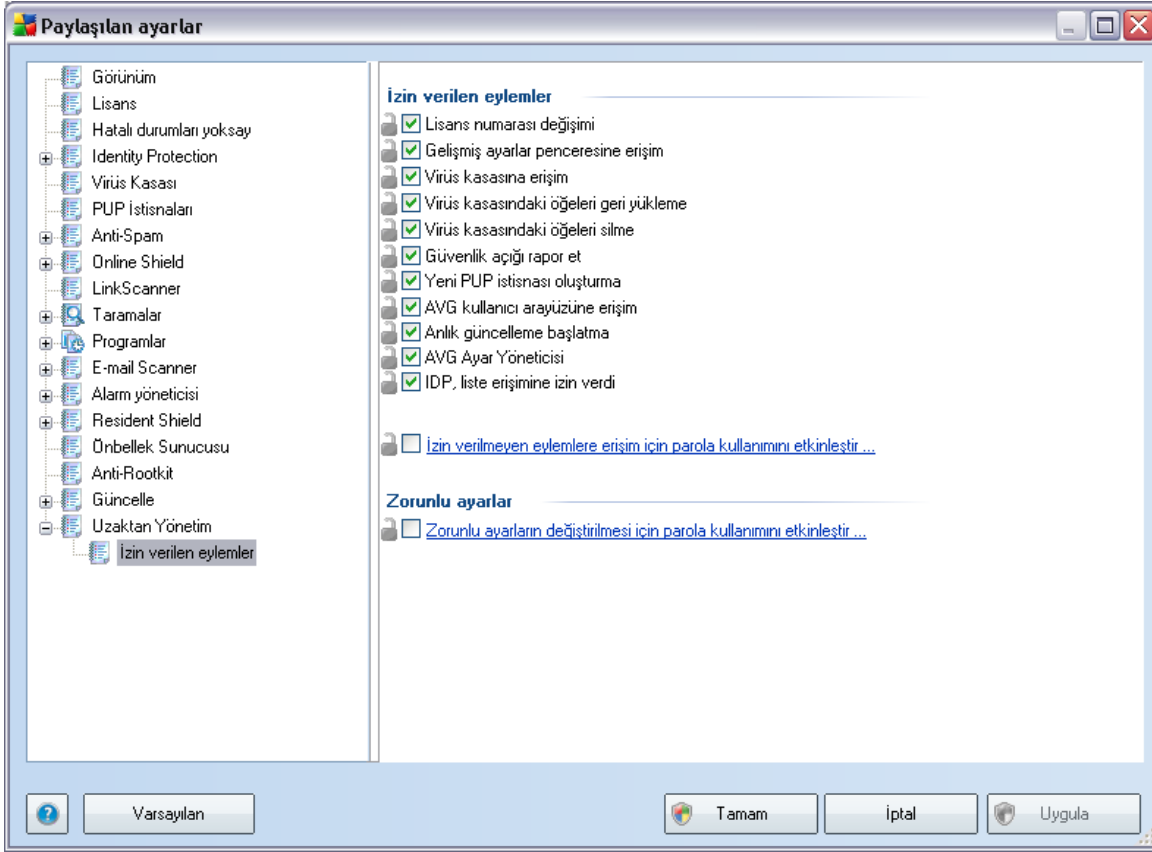
sıklıkta istekte bulunmasını istediğinizi seçin.

- **Güvenlik duvarı ayarlarını esle** - Güvenlik duvarı ayarlarının esitlenmesine ihtiyacınız yoksa veri akisini azaltmak için kapatmanızı ve ağ trafiğini kolaylaştırmanızı öneririz.
- **Alarm Yöneticisi ayarlarını esle** - Alarm Yöneticisi ayarlarının esitlenmesine ihtiyacınız yoksa veri akisini azaltmak için kapatmanızı ve ağ trafiğini kolaylaştırmanızı öneririz.

10.1.4. İzin Verilen Eylemler

İzin verilen işlemler, bir istasyonda AVG Admin Paneli'nden kullanımının etkinleştirilebileceği veya devre dışı bırakılabileceği öğelerdir. Söz konusu yapılandırma, grupların/istasyonların Paylaşılan ayarlar'ından veya bağımsız istasyon ayarlarından yapılabilir.

Bu özelliğe, ana menü ağacında **Uzaktan Yönetim** ögesinden, **İzin verilen işlemler** şeklinde erişilebilir.



Su onay kutularinin isaretlerini kaldırarak, söz konusu özelliğin istasyon üzerindeki kullanıcı tarafından kullanılmasını yasaklayabilirsiniz.

- **Lisans numarası değişikliği** - isareti kaldırıldıysa, istasyondaki kullanıcıların lisans numarasını değiştirmesine izin verilmez.
- **Gelişmiş ayarlar iletişim kutusuna erişim** - isareti kaldırıldıysa, istasyondaki kullanıcıların gelişmiş ayarları açmasına ve düzenlemesine izin verilmez.
- **Virüs kasası erişimi** - isareti kaldırıldıysa, istasyondaki kullanıcıların virüs kasasına erişmesine izin verilmez.
- **Öğeleri virüs kasasından geri yükleme** - isareti kaldırıldıysa, istasyondaki kullanıcıların dosyaları virüs kasasından geri yüklemesine izin verilmez.
- **Öğeleri virüs kasasından silme** - isareti kaldırıldıysa, istasyondaki kullanıcıların dosyaları virüs kasasından silmesine izin verilmez.

- **Hata raporu gönderme** - isareti kaldırıldıysa, istasyondaki kullanıcıların hata raporu göndermesine izin verilmez.
- **Yeni PUP istisnası oluşturma** - isareti kaldırıldıysa, istasyondaki kullanıcıların potansiyel olarak istenmeyen programlar için yeni bir istisna oluşturmaya izin verilmez.
- **AVG kullanıcı arayüzüne erişim** - Isaretili değilse, istasyondaki kullanıcıların AVG kullanıcı arayüzüne erişimini engeller.
- **Anlık güncelleme başlatma** - isaretili değilse, istasyondaki kullanıcıların anlık güncelleme sürecini başlatmasına izin vermez.
- **AVG Ayar Yöneticisi** - isaretili değilse, istasyondaki kullanıcıların AVG Ayar Yöneticisi'ni başlatmasına izin vermez.
- **IDP, liste erişimine izin verdi** - isaretili değilse, istasyondaki kullanıcıların IDP izin verilenler listesine erişmesine izin vermez.
- **AVG Tepsisini Sonlandır** - isaretili değilse, istasyondaki kullanıcıların AVG Tepsisini kapatmalarına izin vermez.

Kullanıcıların parola girdikten sonra izin verilmeyen eylemleri kullanmalarını etkilestirmek istiyorsanız, ***İzin verilmeyen eylemlere erişim için parola kullanımını etkinleştir...*** ögesini tıklatın ve yeni iletişim kutusunda, yeni bir parola girin (doğrulamak için iki kez).

Kullanıcı, izin verilmeyen işlemlere her erişmeye çalıştığında söz konusu parola gerekir.

Benzer şekilde, istasyondaki kullanıcının zorunlu ayarları değiştirmesini de etkinleştirebilirsiniz. Bunun için, ***Zorunlu ayarların değiştirilmesi için parola kullanımını etkinleştir...*** onay kutusunu işaretleyin ve yeni parolayı girin (doğrulamak için iki kez). Bu, kullanıcının yalnızca bu işlev etkinken görünen ***Zorunlu modu geçici olarak devre dışı bırak*** düğmesini kullanarak istasyondaki gelişmiş ayarlarda geçici olarak geçerli olarak açılmış iletişim kutusunun ayarlarını değiştirmesini sağlar.

Not: Parola boş olmamalıdır. Ayrıca, eslemeden sonra, muhtemelen kullanıcı tarafından istasyonda değiştirilmiş ayarlar değerlerini geri alır.

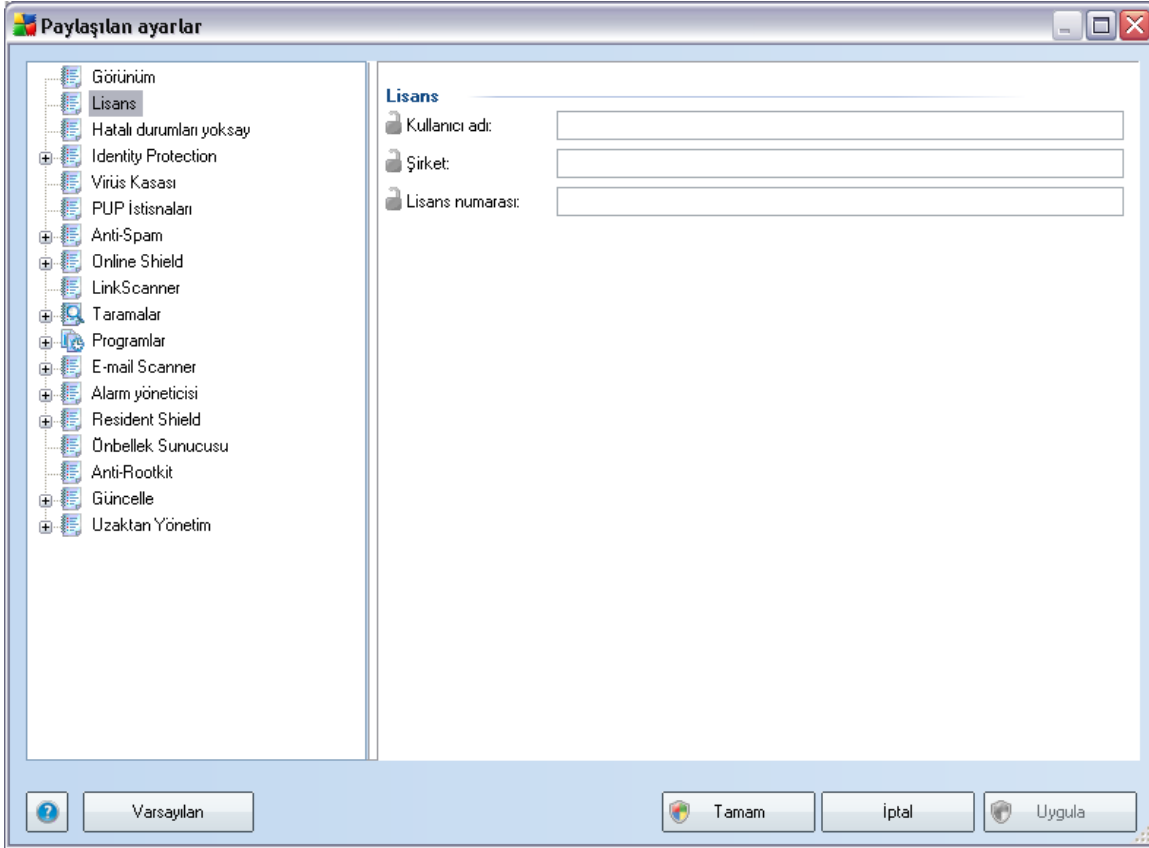
Ayrıca, yerel kullanıcının çalışan bir zamanlanmış taramayı durdurup durdurulmamasını da seçebilirsiniz. Bu işlem, istasyonların/grupların Paylaşılan ayarları aracılığıyla veya bağımsız istasyon ayarlarından yapılabilir. Bunu yapmak için, ***Planlar/Planlı tarama ögesine gidin ve iletişim kutusunun sağ bölümünde Kullanıcı çalışan bir görevi durdurabilir*** onay kutusunu işaretleyin.

Not: Değişiklikler, istasyon eslendikten sonra etkin hale gelir. Esleme işlemi hakkında

daha fazla bilgi için [Esleme işlemi](#) bölümünü ziyaret edin.

10.1.5. Lisans

Lisans ayarlari yalnızca AVG Admin Paneli'nden kullanılabilir.

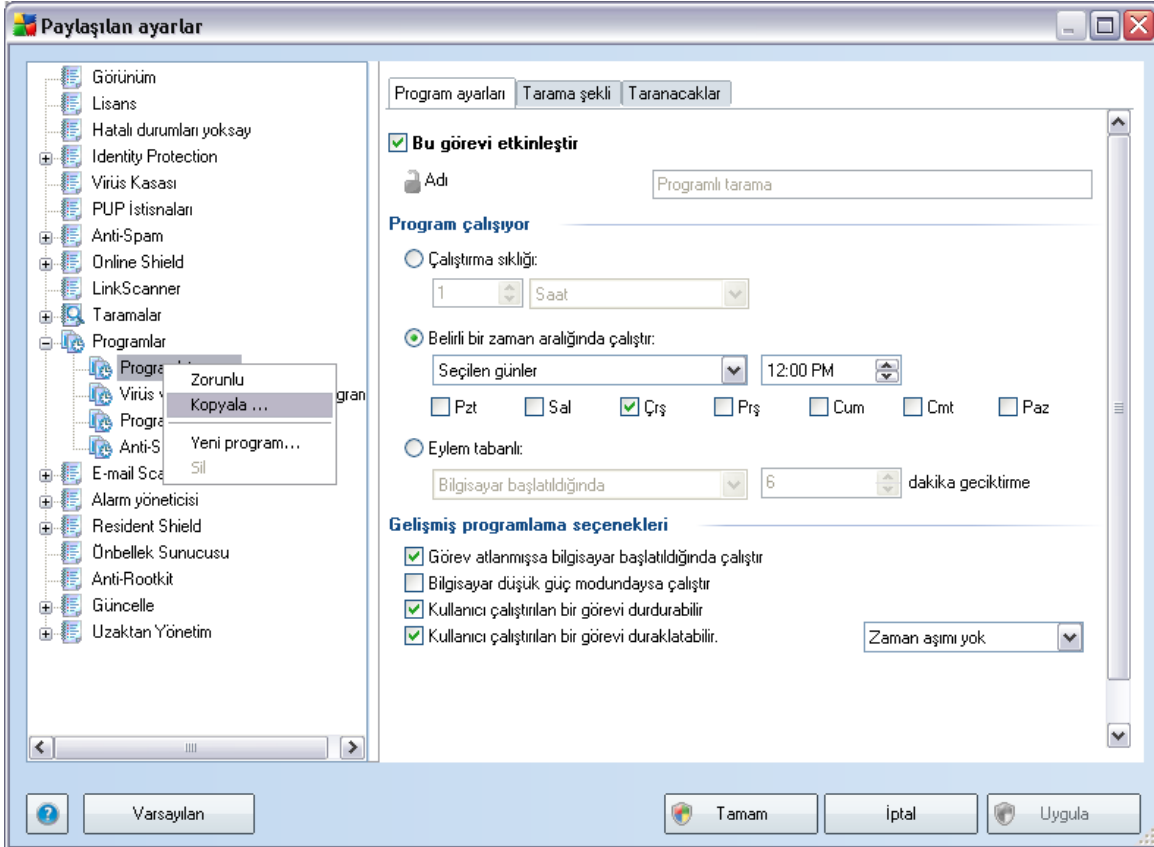


Su seçenekleri ayarlayabilirsiniz:

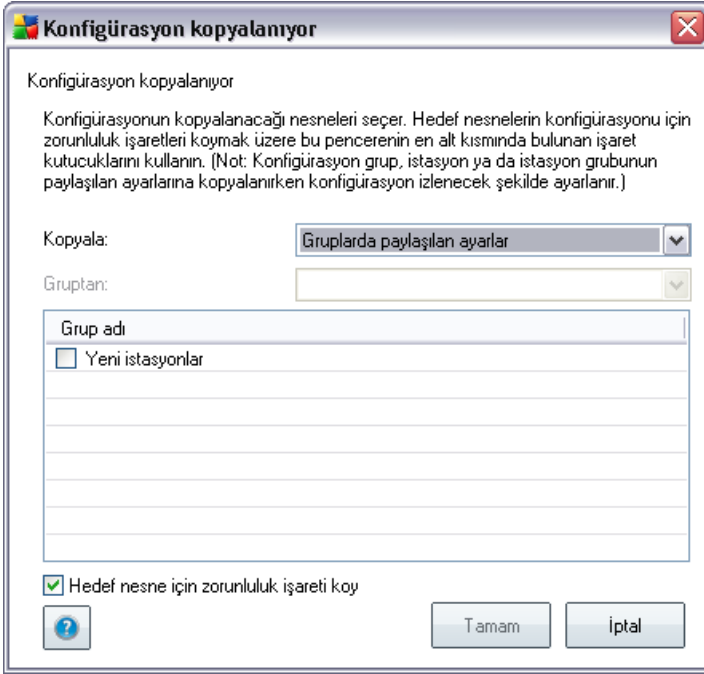
- **Sahip adi** - gerekli sahip adini girin.
- **Sirket** - gerekli sirket adini girin.
- **Lisans numarası** - gerekli lisans numarasini girin.

10.1.6. Konfigürasyon kopyalanıyor

Önceden tanımlanan Programlama yapılandırmasını İstasyonlar ve gruplar için paylaşılan ayarlardan (veya tek bir istasyonun ayarlarından) bir gruba, birden fazla gruba veya paylaşılan ayarlara kopyalayabilirsiniz.



Soldaki ağaçta **Programlar** ögesi altında seçilen alt ögeyi sağ tıklattın ve bağlam menüsünden **Kopyala** ögesini seçtin. Yeni bir iletişim kutusu görünecektir:



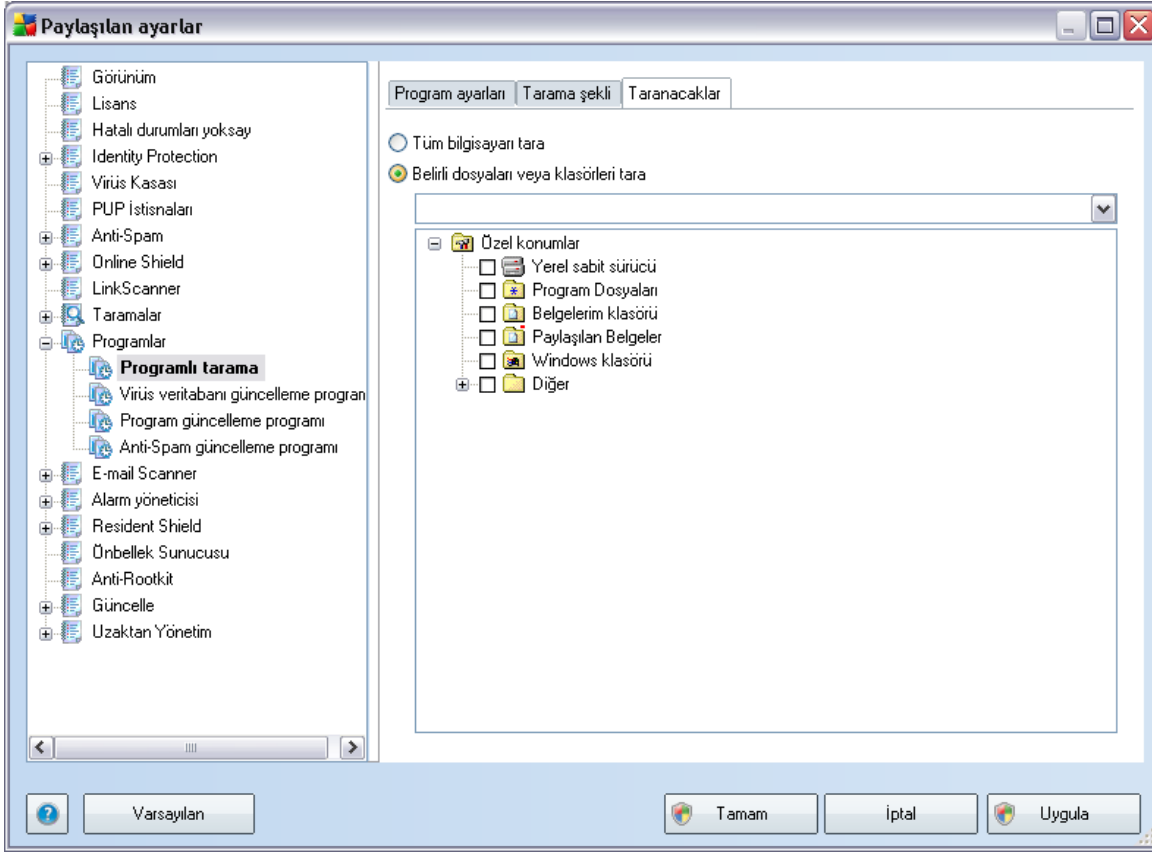
Asağı açılır menüden yapılandırmanın nereye kopyalanmasını istediğinizi seçin. Gruplarda Paylaşılan ayarları, istasyonları, Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarları veya Uygulama sunucularını seçebilirsiniz.

Istasyonlar seçeneğini seçerseniz, bir grup seçebileceğiniz istasyonların listeleneceği **gruptan** açılır menüsü kullanılabilir hale gelir. Sonra, yapılandırmayı kopyalamak istediğiniz istasyonları tek tek seçin.

Hedef nesne için zorunlu bayragini ayarla onay kutusu ayarı zorunlu olarak ayarlama görevini görür. İşaretlenmezse, yapılandırma izlenecek olarak ayarlanabilir.

10.1.7. Programlı Taramalar

Yeni bir programlanmış tarama tanımında, **Tüm bilgisayarı tara** işlemi için önceden tanımlanan bir seçenek kullanılabilir veya **Belirli dosyaları veya klasörleri tara** işlemi seçebilirsiniz.



İkinci seçenek taramak istediğiniz özel bölümleri seçmenizi sağlar:

- **<Loc>**

Tüm yerel (sabit) sürücüler taranacaktır.

- **<Doc>**

Aşağıdaki konum taranacaktır:

C:\Documents and Settings*<geçerli kullanıcı>*

Burada, *geçerli kullanıcı* tarama işlemi sırasında oturum açan kullanıcıyı temsil etmektedir.

- **<DocAll>**

Asagidaki konum taranacaktır:

C:\Documents and Settings\Tüm Kullanıcılar

- **<Prg>**

Program dosyaları (örn. C:\Program Files\) konumu taranacaktır.

- **<WinDir>**

Windows klasörü (örn. C:\Windows) taranacaktır.

- **<SysDir>**

Windows sistem klasörü (örn. c:\Windows\System32) taranacaktır.

- **<SysDrv>**

Sistem sürücüsü (örn. C:\) taranacaktır.

- **<Temp>**

Asagidaki konum taranacaktır:

C:\Documents and Settings\\Local Settings\Temp

Burada <kullanici>, bir kullanıcı profili adını temsil eder.

- **<Web>**

MS Internet Explorer önbellegi dizini taranacaktır:

C:\Documents and Settings\\Local Settings\Temporary Internet Files

Burada <kullanici>, bir kullanıcı profili adını temsil eder.

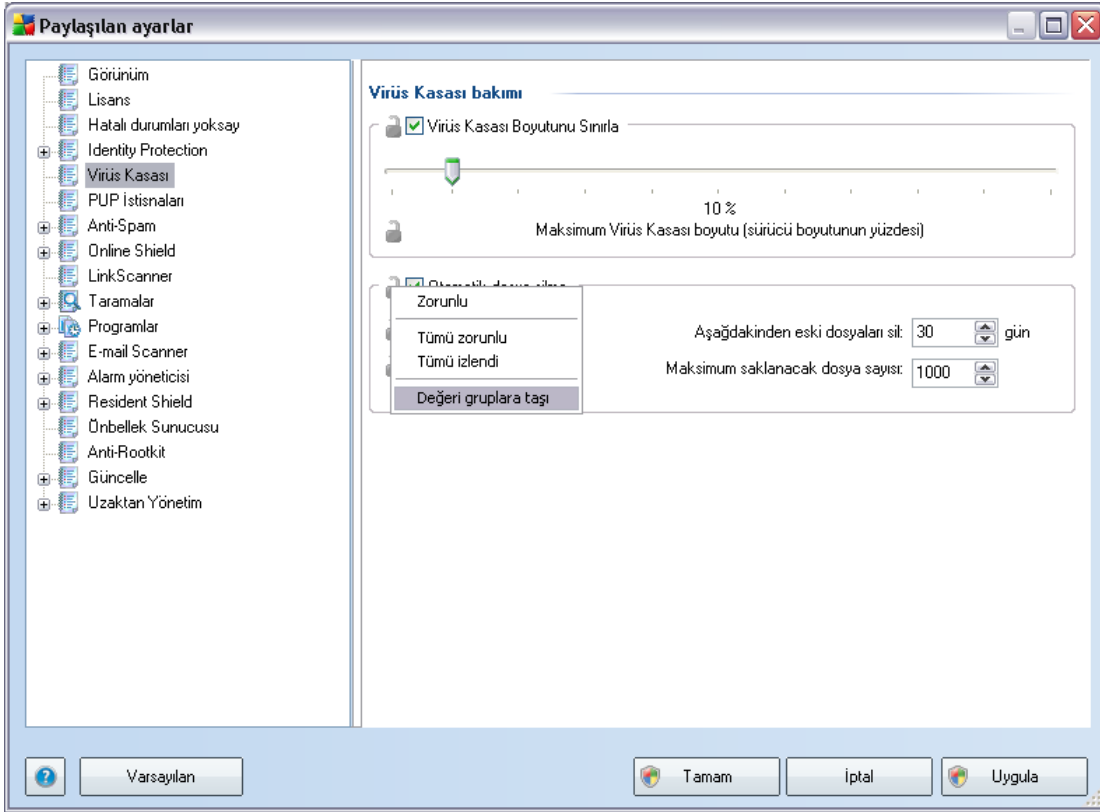
Uyari: Programlanan tüm taramalar *SİSTEM* kullanıcı hesabı altında çalıştığından, Windows güvenlik ilkesi nedeniyle geçerli olarak bazı konumların düzgün taranması mümkün değildir (yani <Web>, <Temp> veya <Doc>).

10.1.8. Değerleri gruplara/sunuculara taşıma

Belirli bir yapılandırmayı yalnızca sınırlı sayıda istasyon grubuna uygulamanız gerekiyorsa ve istasyonlar için paylaşılan ayarlar'dan (yapılandırmayı diğer tüm devralınan gruplara uygulayan) yapmak istemiyorsanız veya ayarlayamıyorsanız, bunun yerine aşağıdaki

seçeneği kullanabilirsiniz.

Istasyonlar için paylaşılan ayarlar ögesini açın ve tasamak istediğiniz değerleri içeren bir yapılandırma iletişim kutusunu seçin:



Önceden tanımlı bir değeri diğer tüm grup ayarlarına tasamak için, seçilen iletişim kutusunu sağ tıklayın ve bağlam menüsünden ***Değeri gruplara taşı*** ögesini seçin. Seçilen yapılandırma ögesinin yanında değişmiş bir kilit simgesi görmelisiniz:

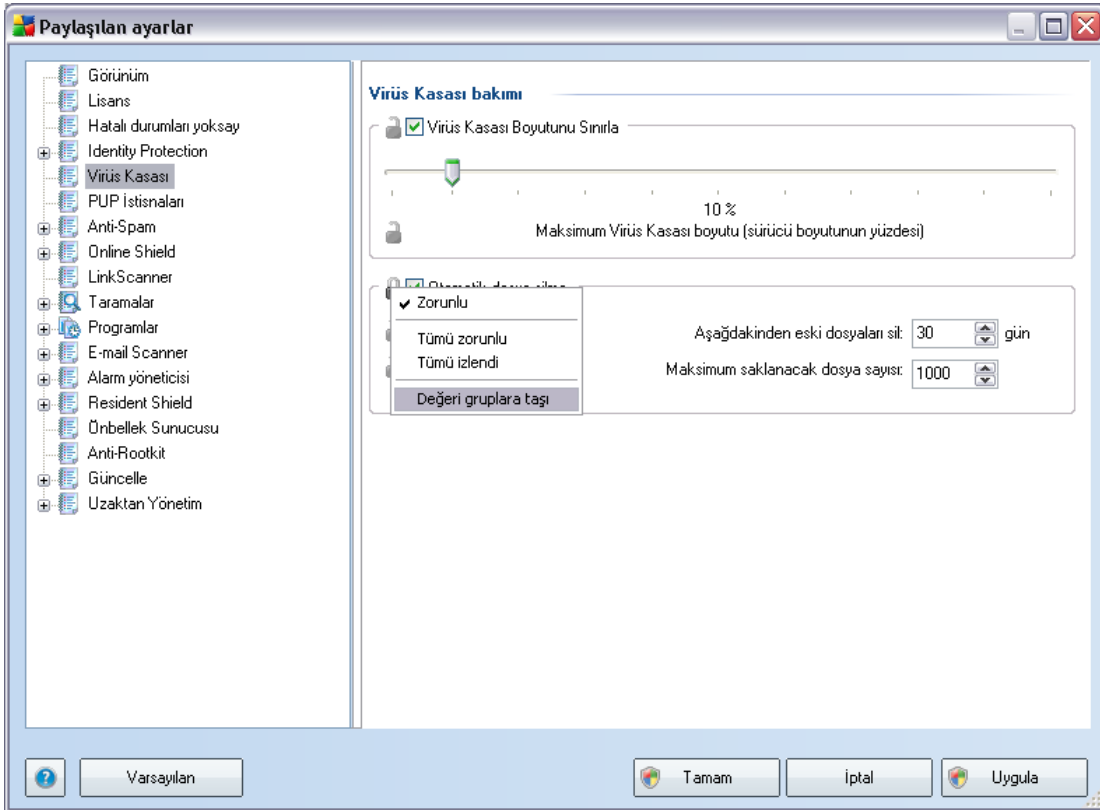


Seçilen ayarı diğer grup ayarlarına aktarmak için ***Tamam*** veya ***Uygula*** düğmesini tıklayın.

Lütfen unutmayın: *Tamam* veya *Uygula* düğmesini tıklatmadan önce ayarın değerini değiştirirseniz veya durumunu düzeltirseniz değişiklikler kaybolacak ve yapılandırma kopyalanmayacaktır.

Benzer sekilde, **Uygulama sunuculari için paylasilan ayarlar**'i isleyebilir ve seçili yapılandırmayı tüm sunuculara tasıyabilirsiniz. Baglam menüsü ögesi **Degeri sunuculara tasi** olarak adlandırılır.

Degeri bir grup ayarından istasyonlar için Paylasilan ayarlara da tasımaniz mümkündür:



Bir yapılandırmayı bir gruptan **Istasyonlar için paylasilan ayarlar**'a tasımak için seçili onay kutusunu sag tiklatabilir ve baglam menüsünden **Degeri Paylasilan ayarlara tasi** ögesini seçebilirsiniz. Seçilen yapılandırma ögesinin yanında degismis bir kilit simgesi görmelisiniz:



Tamam veya **Uygula** düğmesini tikattiginizda deger **Istasyonlar için paylasilan ayarlar**'a tasınir ve zorunlu olarak ayarlanır. Baska bir grupta izlenen olarak ayarlanır. Bu, kolaylıkla zorunlu bayragini tüm gruplardan bir kerede kaldırmanız için kullanılabilir.

Uygulama sunuculari içindeki tek tek sunucu ayarlarını benzer sekilde isleyebilir ve seçili

yapılandırmayı **Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarlar**'a taşıyabilirsiniz. Bağlam menüsü ögesi **Degeri Paylaşılan ayarlara tasi** olarak adlandırılır.

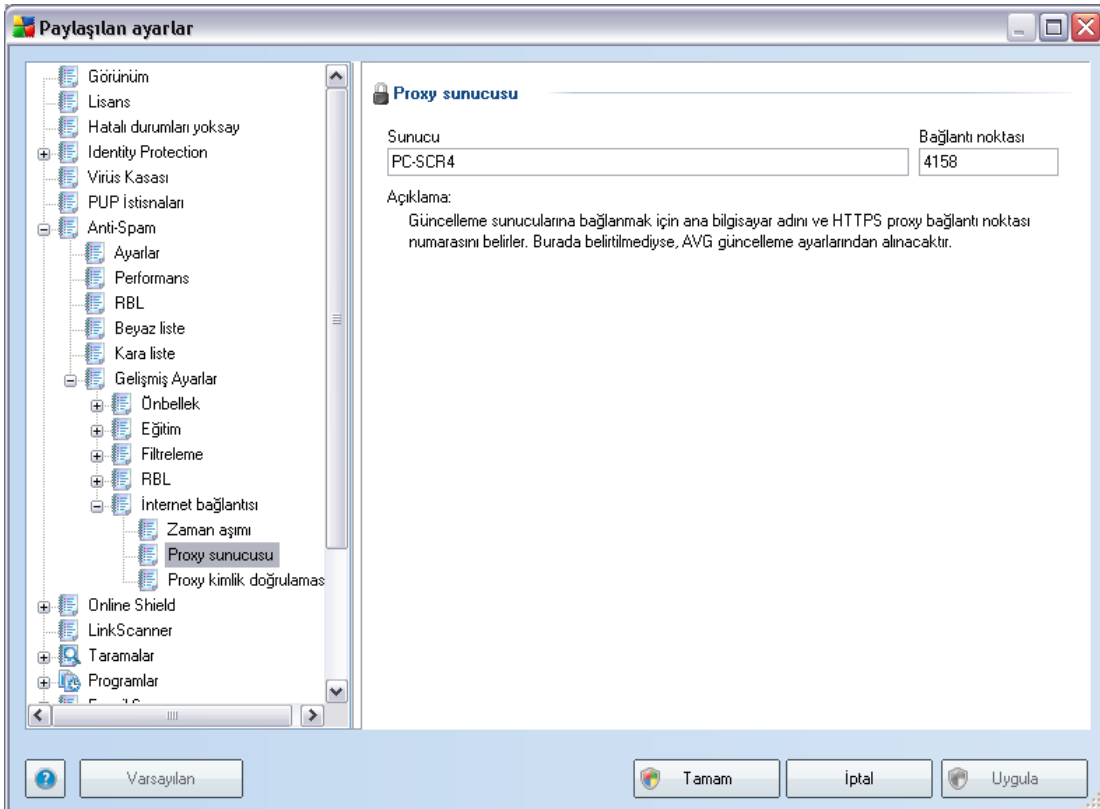
10.1.9. Anti-Spam

UpdateProxy rolünü ([AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı](#) sırasında) kurarsanız, Anti-Spam güncellemelerini doğrudan Mailshell sunucularından indirmeyi seçebilir ve sonra bunları istasyonlarınız arasında dağıtmak için AVG Admin sunucusunu kullanabilirsiniz.

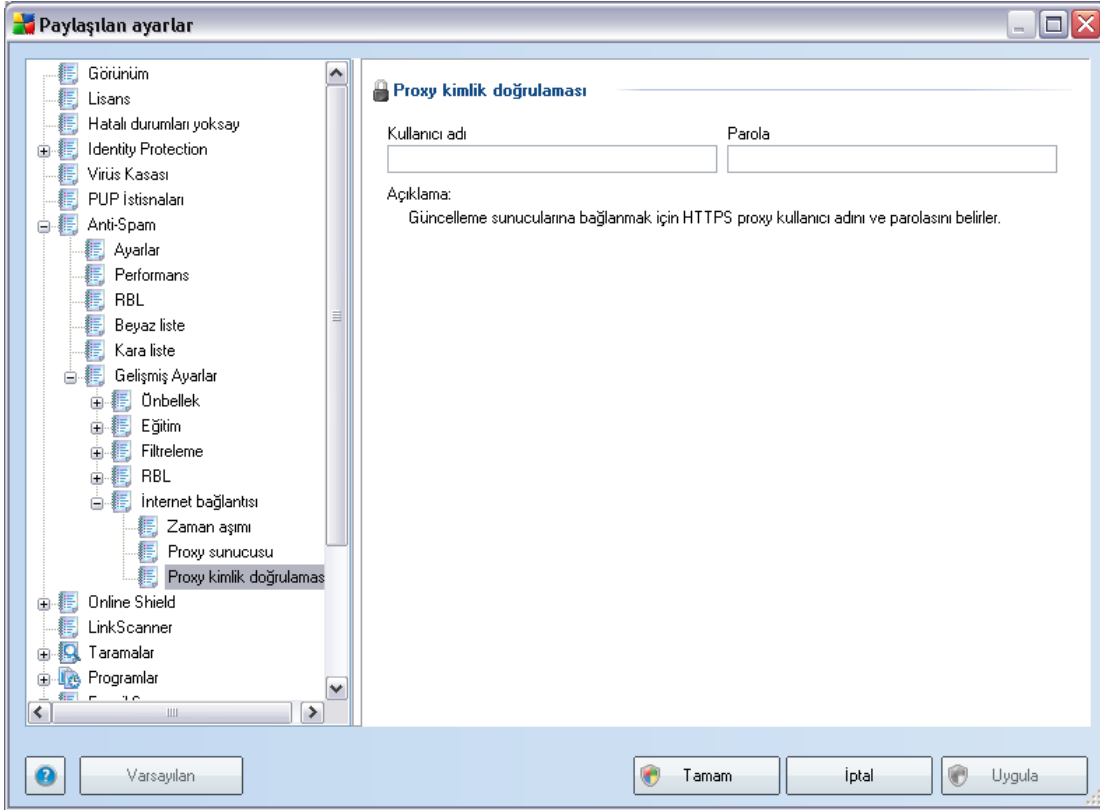
Anti-Spam güncellemelerini indirme AVG Admin Sunucusu ayarları iletişim kutusu, [UpdateProxy sekmesinden](#) açılıp kapanabilir.

Anti-Spam güncellemeleri Paylaşılan ayarlardan el ile de değiştirilebilir. Bunun için, AVG Admin Paneli, üst menü **Araçlar/Istasyonlar için paylaşılan ayarlar** ögesine gidin. Sonra, **Anti-Spam/Gelişmiş Ayarlar/Internet bağlantısı** ögesini seçin.

Proxy sunucusu iletişim kutusunda AVG Admin Sunucusu adresinizi bağlantı noktası numaranızla birlikte (varsayılan değer 4158) girin.



AVG Admin Sunucunuz kullanıcı adı ve parola kullanıyorsa, **Proxy kimlik doğrulaması** iletişim kutusunu da açın ve doğru kullanıcı adı ve parolayı girin.



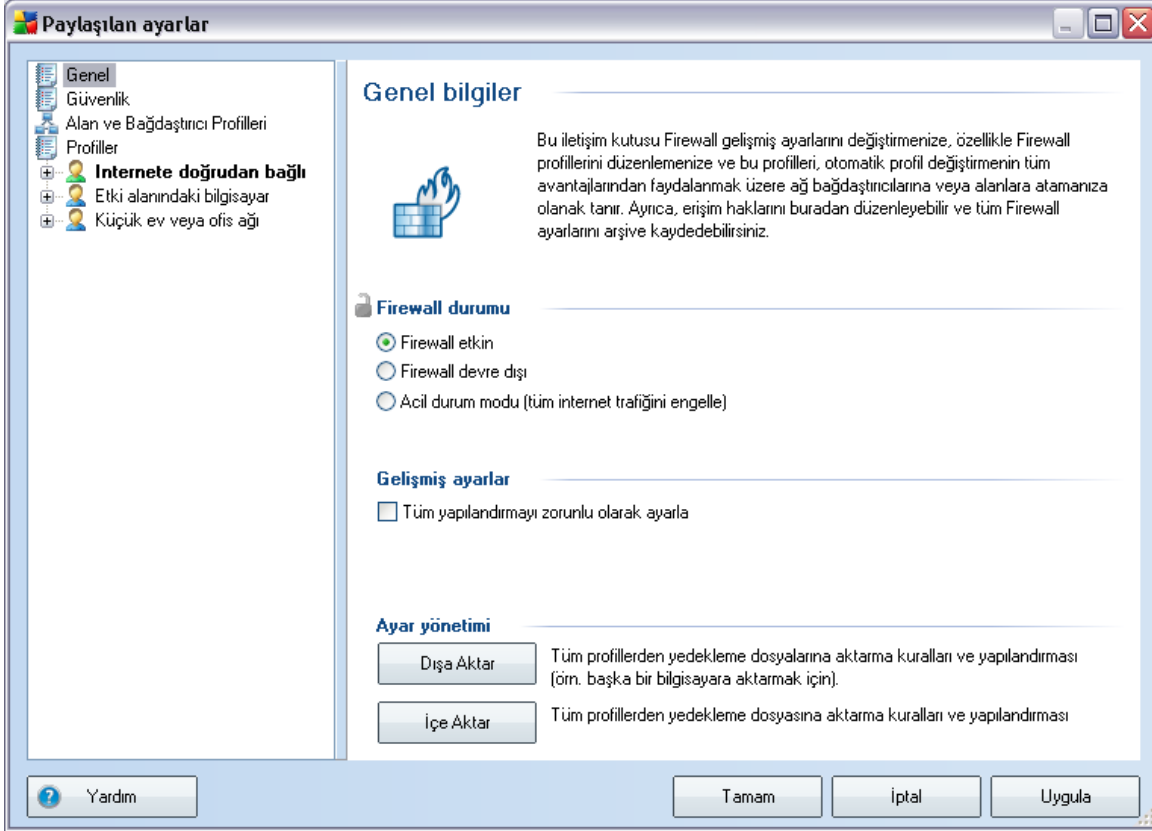
Not: Analog olarak bu ayarları **Grup için paylaşılan ayarları** için veya gerektiğinde tek tek istasyonlar için el ile güncelleyebilirsiniz.

10.2. Paylaşılan Güvenlik Duvarı Ayarları

Bu iletişim kutusu istasyonlar için paylaşılan ayarları tanımlamanıza izin verir. Seçeneklerin çoğu istasyonla tamamen aynıdır, bu yüzden tek tek öğe yapılandırması hakkında ayrıntılı bilgi gerekiyorsa, bağlam yardımına veya <http://www.avg.com> adresinden indirebileceğiniz AVG İnternet Security Kullanıcı Kılavuzu'na bakmanızı öneririz.

Aşağıdaki alt bölümler AVG Admin Paneli'nden erişilebilen Güvenlik duvarı ayarlarını tanımlamaktadır.

10.2.1. Öğeleri Zorunlu Olarak Seçme

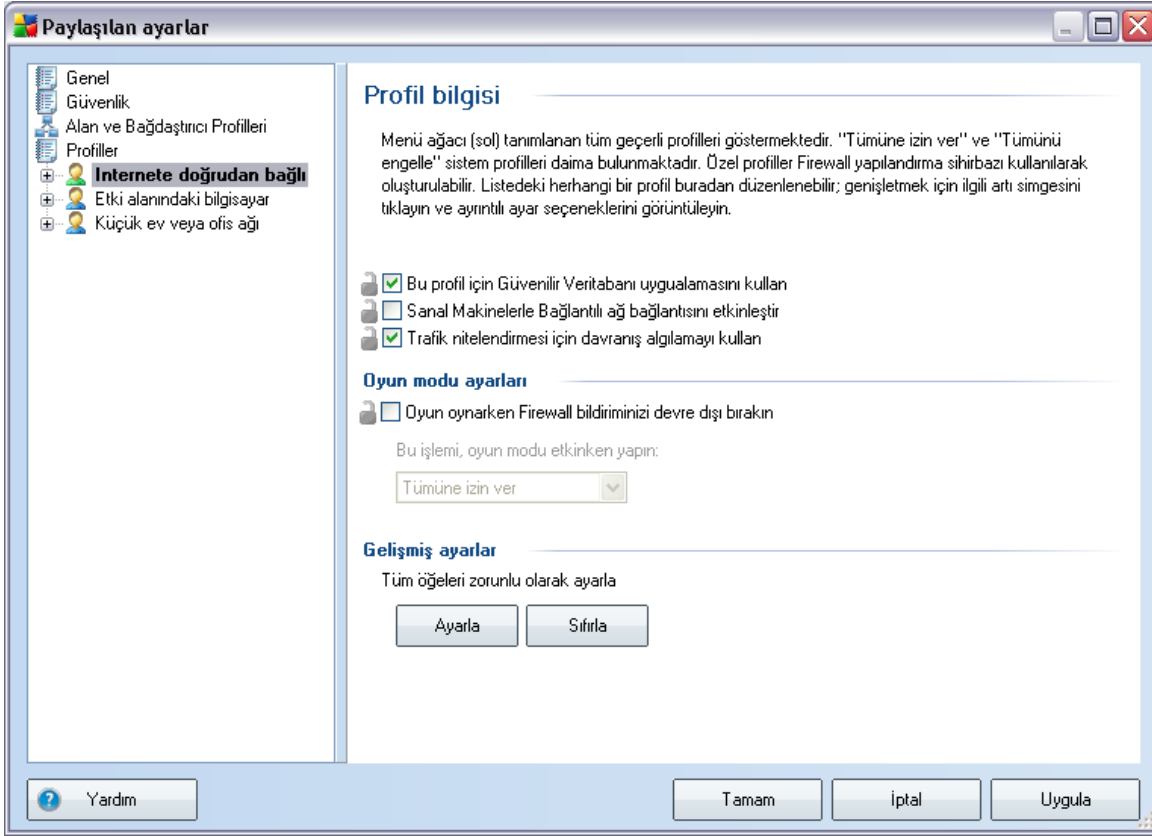


Güvenlik duvarı bileşeni durumunu değiştirmek için şu seçeneklerden birini seçin:

- **Güvenlik duvarı etkin** - Güvenlik duvarı bileşeni başlatacaktır.
- **Güvenlik duvarı devre dışı** - Güvenlik duvarı bileşeni durduracaktır (hem yerel hem de varsa ağ trafiği dışından).
- **Acil durum modu** - tüm trafiği engelleyecektir (yerel ağ dahil).

Genel bilgiler iletişim kutusundan **Tüm yapılandırmayı zorunlu olarak ayarla** onay kutusunu işaretleyerek tüm yapılandırmayı zorunlu olarak işaretleyebilirsiniz.

Ayrıca, bazı ayarları tek tek veya profiller içindeki tüm ayarları zorunlu olarak işaretleyebilirsiniz - bunun için, istenen profili seçin ve tüm öğeleri zorunlu olarak işaretlemek için ana bölümde **Ayarlar** düğmesini tıklayın. Tüm profil değerlerini izlenecek olarak geri işaretlemek için **Sifirle** düğmesini kullanın.



10.2.2. Profiller

Güvenlik duvarı profilleri yeniden adlandırılabilir/silinebilir/yinelenebilir veya yalnızca Paylaşılan Güvenlik Duvarı ayarlarından alınabilir.

Seçilen profiller seti otomatik olarak diğer tüm Güvenlik duvarı ayarları setlerine (yani tek tek istasyonlar ve gruplar) uygulanır.

Not: Kalın vurgulanmış profil adı profilin zorunlu olarak ayarlandığını belirtir. Profil ayarları zorunludur/izlenen durum yukarıdaki **Alan ve Bağdaştırıcı Profilleri** bölümünde doğrulanabilir (veya değiştirilebilir).

Uyarı: Önceden tanımlanan tüm profilleri silerseniz (**Tümüne izin ver** ve **Tümünü engelle** hariç) ve etkin profiliniz olmazsa (zorunlu), istasyon (bir kez programlı), **Tümünü engelle** varsayılan profilini kullanır, bu da tüm iletişimi engeller ve artık hiçbir zaman istasyona bağlanamazsınız!

Paylaşılan ayarlar

Genel
Güvenlik
Alan ve Bağdaştırıcı Profilleri
Profiller

İnternete doğrudan bağlı
Etki alanındaki bilgisayar
Küçük ev veya ofis ağı

Profil ayarları

Firewall profili, bilgisayara İnternete nasıl bağlı olduğu (şirket ağı üzerinden, bağımsız veya değişken şekilde) temel alınarak uygulanan bir güvenlik kuralları grubudur. Bir profilin içinde, her uygulamaya ağ iletişimiyle ilgili kurallar atanabilir (engelle/izin ver). Temel kişiselleştirilmiş profil setleri oluşturmak için Firewall yapılandırma Sihirbazını kullanın.

Geçerli etkin profilin tanımı

İnternete doğrudan bağlı - yerel ağ/yönlendirici olmayan evde ya da seyahat ederken (örneğin, otel, İnternet Kafe, vb.nde bağlı bir dizüstü bilgisayar)

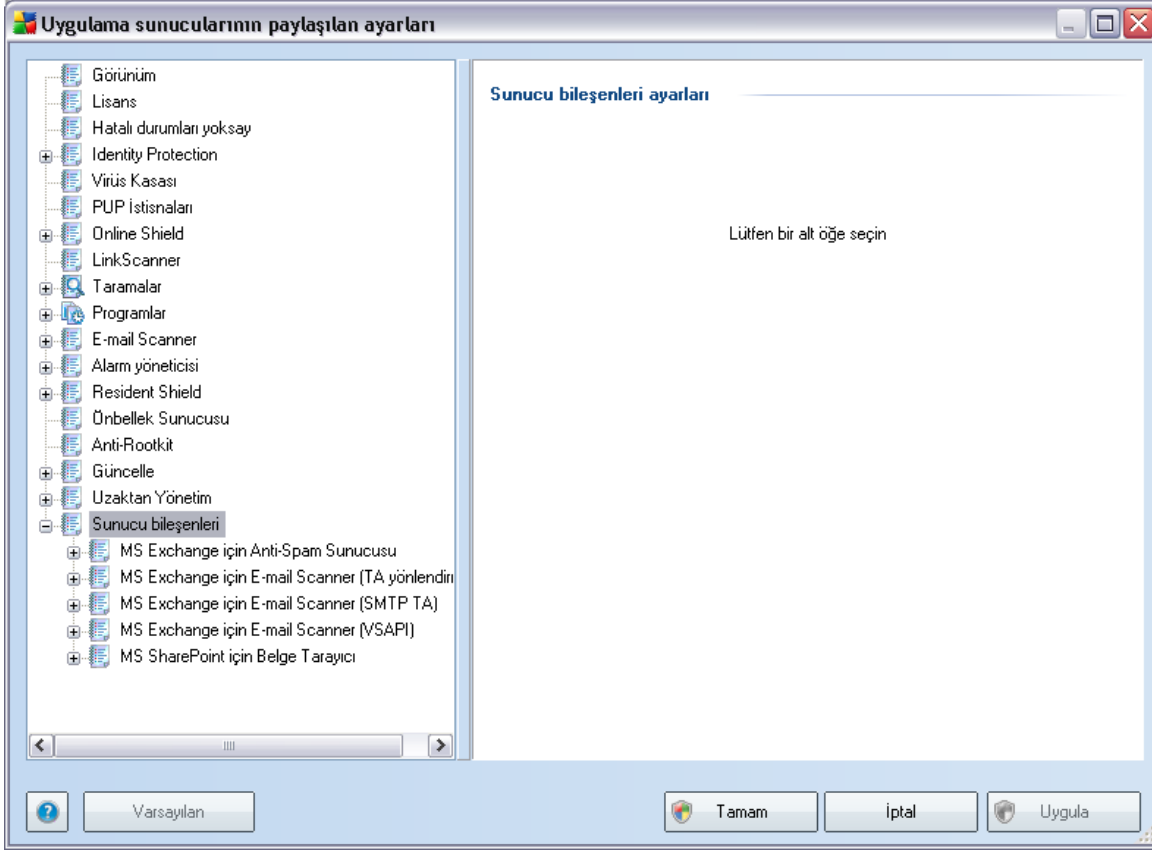
Profil adı	Güvenilir Veritabanı kullanımı	
Tümüne izin ver	✗ Güvenilir Veritabanı uyg...	Profili etkinleştir
Tümünü Engelle	✗ Güvenilir Veritabanı uyg...	Profili çoğalt
İnternete doğrudan bağlı	✓ Güvenilir Veritabanı...	Profili yeniden adlandır
Etki alanındaki bilgisayar	✓ Güvenilir Veritabanı uyg...	Profili sil
Küçük ev veya ofis ağı	✓ Güvenilir Veritabanı uyg...	Güvenilir Veritabanı uygulamasını değiştir
		Profili dışa aktar
		Profili içe aktar

Seçilen geçerli profilin tanımı

"Tümüne izin ver" temel bir sistem profilidir. Etkinleştirildiğinde, herhangi bir bağlantı noktası üzerinden

Yardım Tamam İptal Uygula

10.3. Uygulama Sunucuları için Paylaşılan Ayarlar



Bu iletişim kutusu uygulama sunucuları için paylaşılan ayarları tanımlamanızı sağlar. Seçeneklerin çoğu, aşağıdaki bölümlerde açıklanan birkaç istisna haricinde istasyondakiyle aynıdır. Diğer öğelerin yapılandırması hakkında daha ayrıntılı bilgi gerekiyorsa, <http://www.avg.com> adresinden indirilebilen AVG İnternet Security Kullanım Kılavuzu'na veya soru işareti düğmesine basılarak erişilebilen bağlam yardımına bakın.

Not: **Varsayılan** düğmesini geçerli iletişim kutusunun orijinal ayarlarını geri yüklemek için kullanabilirsiniz.

10.3.1. Genel Görünüm

Tek tek sunuculara temel genel bakış:

- **[MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu](#)**

Tüm gelen e-posta iletilerini kontrol eder ve istenmeyen e-postaları İSTENMEYEN E-POSTA olarak işaretler. Her e-posta iletilisini işlemek için çeşitli inceleme yöntemleri kullanır ve istenmeyen postaları karşı mümkün olan en üst seviyede koruma sağlar.

- **[MS Exchange için E-posta Tarayicisi \(Tasima Ajanini yönlendirme\)](#)**

MS Exchange HUB rolü yoluyla tüm gelen, giden ve dahili e-posta iletilerini kontrol eder.

MS Exchange 2007'de kullanılabilir ve yalnızca HUB rolü için yüklenebilir.

- **[MS Exchange için E-posta Tarayicisi \(SMTP Tasima Aracisi\)](#)**

MS Exchange SMTP arayüzü yoluyla gelen tüm e-posta iletilerini kontrol eder.

Yalnızca MS Exchange 2007'de kullanılabilir ve hem EDGE hem de HUB rolleri için yüklenebilir.

- **[MS Exchange için E-posta Tarayicisi \(VSAPI\)](#)**

Kullanıcıların posta kutularında depolanan tüm e-posta iletilerini denetler. Bir virüs algılanırsa, Virüs Kasası'na tasınır veya tamamen kaldırılır.

- **[MS SharePoint için Belge Tarayicisi](#)**

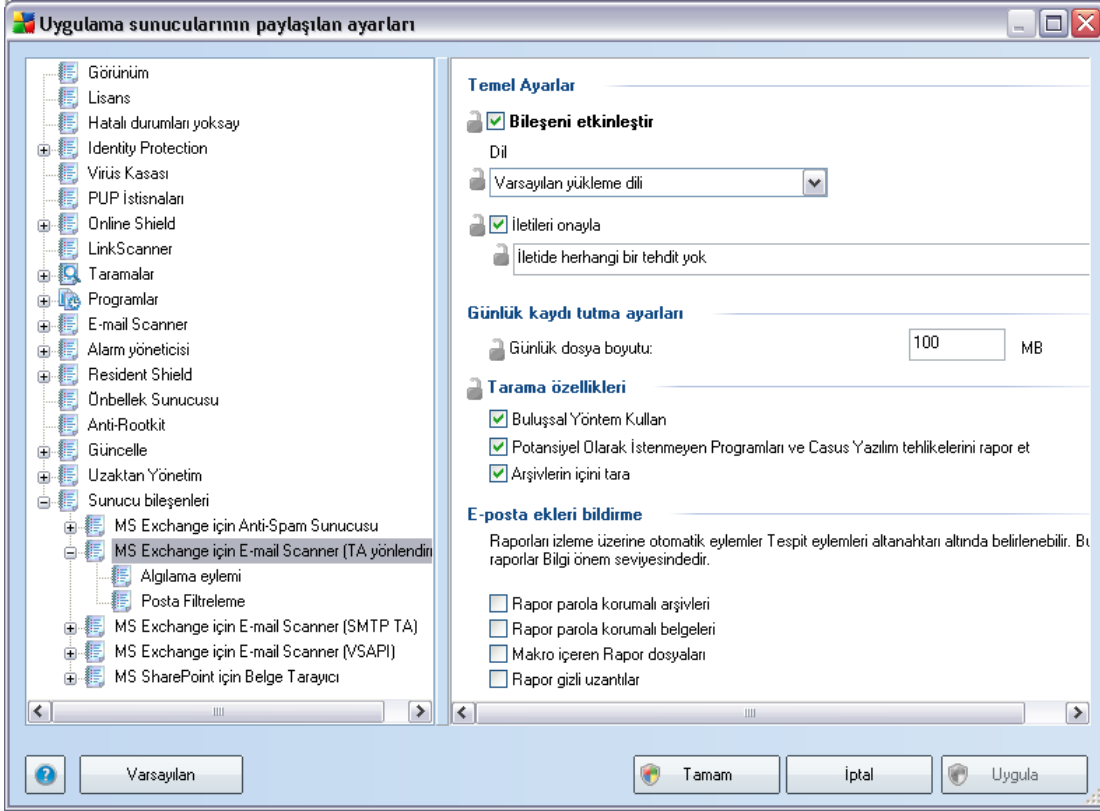
Sharepoint sunucusuna/sunucusundan indirir. Bir virüs algılanırsa, Virüs Kasası'na tasınır veya tamamen kaldırılır.

10.3.2. MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu

MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu için kullanılabilir seçenekler (önceden tanımlı varsayılan ayarlar farklı olsa da) istasyondakiyle tamamen aynıdır. Tek tek seçenekler hakkında daha fazla bilgi almanız gerekiyorsa, lütfen <http://www.avg.com> sitesinden indirilebilen AVG Internet Security Kullanıcı Rehberi'ne .

10.3.3. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (Aktarım Ajanını yönlendirme)

Bu öge **MS Exchange için E-posta Tarayıcısı** (yönlendirme aktarım ajani) ayarlarını içerir.



Temel Ayarlar kısmı aşağıdaki seçenekleri içerir:

- **Bileşeni etkinleştir** - bileşenin tamamını devre dışı bırakmak için işaretini kaldırın.
- **Dil** - tercih edilen bileşen dilini seçin.
- **İletileri onayla** - taranan tüm iletilere bir sertifika notu eklemek istiyorsanız bunu işaretleyin. İletiyi bir sonraki alanda özelleştirebilirsiniz.

Günlük ayarları kısmı:

- **Günlük dosyasi boyutu** - tercih edilen bir günlük dosyasi boyutu seçin. Varsayılan değer: 100 MB.

Tarama özellikleri kısmi:

- **Bulussal Analiz** - bu kutuyu tarama sırasında bulussal analiz yöntemini etkinleştirmek için işaretleyin.
- **Potansiyel Olarak İstenmeyen Programları ve Casus Yazılım tehlikelerini rapor et** - bu seçeneği potansiyel olarak istenmeyen programların ve casus yazılımın varlığını bildirmek için işaretleyin.
- **Arsivlerin içeriğini tara** - bu seçeneği tarayıcının arşivli dosyaların (zip, rar vb.) içine de bakmasını sağlamaya izin vermek için işaretleyin

E-posta eklerini bildirme kısmi tarama sırasında hangi öğelerin seçileceğine izin vermenizi sağlar. İşaretliyse, böyle bir öğe içeren her e-posta iletisi konusunda [BILGI] etiketini içerecektir. Bu, **Algılama eylemleri kısmi, Bilgi** bölümünde (aşağıya bakın) kolaylıkla istenebilen varsayılan yapılandırma.

Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

- **Parola korumalı arşivleri bildir**
- **Parola korumalı belgeleri bildir**
- **Makro içeren dosyaları bildir**
- **Gizli uzantıları bildir**

Ayrıca aşağıdaki ağaç yapısında bu alt öğeler de bulunur:

- [Algılama eylemi](#)
- [Posta filtreleme](#)

10.3.4. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (SMTP TA)

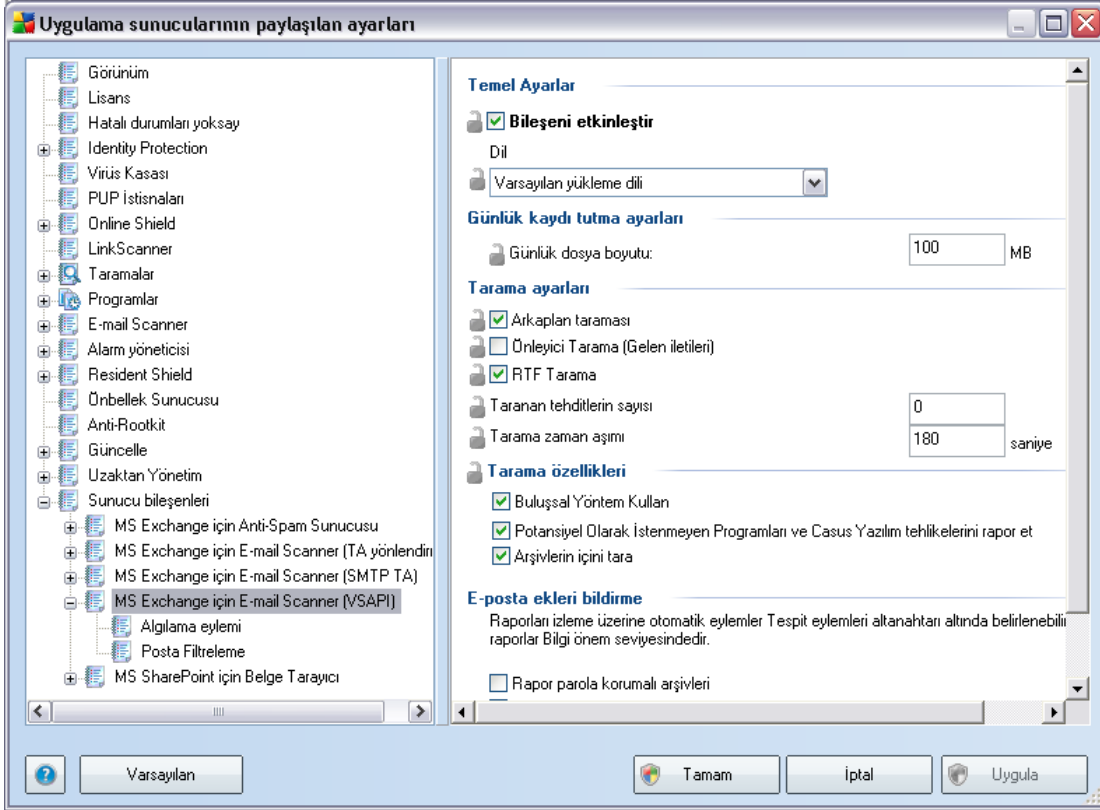
MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (SMTP Aktarım Ajansı) yapılandırması aktarım ajanını yönlendirme durumuyla tamamen aynıdır. Daha fazla bilgi için lütfen yukarıdaki [MS Exchange için E-posta Tarayıcısı \(Aktarım Ajanını yönlendirme\)](#) bölümüne bakın.

Ayrıca aşağıdaki ağaç yapısında bu alt öğeler de bulunur:

- [Algılama eylemi](#)
- [Posta filtreleme](#)

10.3.5. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (VSAPI)

Bu öge, **MS Exchange için E-posta Tarayıcısı** (VSAPI) ayarlarını içerir.



Temel Ayarlar kısmı aşağıdaki seçenekleri içerir:

- **Bileşeni etkinleştir** - bileşenin tamamını devre dışı bırakmak için işaretini kaldırın.
- **Dil** - tercih edilen bileşen dilini seçin.

Günlük ayarları kısmı:

- **Günlük dosyası boyutu** - tercih edilen bir günlük dosyası boyutu seçin.
Varsayılan değer: 100 MB.

Tarama ayarları kısmı:

- **Arka plan Tarama** - arka plan tarama işlemini buradan etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Arka plan tarama, VSAPI 2.0/2.5 uygulama arayüzü

özelliklerinden biridir. Exchange Mesaj Veritabanlarının is parçacıklı taranmasını sağlar. En son AVG virüs veritabanı güncellemesiyle taranmamış bir öğeyle kullanıcının posta kutusu klasöründe karşılaşıldığında, taranması için Exchange 2007 Server için AVG'ye gönderilir. İncelenmeyen nesnelerin taranması ve aranması paralel olarak çalışır.

Diğer görevleri garantileyen özel bir düşük öncelikli is parçacığı her veritabanı için kullanılır (örn. Microsoft Exchange veritabanında e-posta iletilerinin saklanması) ve her zaman isteğe bağlı olarak gerçekleşir.

- **Proaktif Tarama (gelen iletiler)**

VSAPI 2.0/2.5 proaktif tarama işlevini buradan etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu tarama bir öğe klasöre teslim edildiğinde, ancak istemci tarafından bir istek yapılmadığında oluşur.

İletiler Exchange deposuna gönderilir gönderilmez, global tarama kuyruğuna düşük öncelikli olarak girerler (maksimum 30 öğe). İlk giren ilk çıkar (FIFO) temelinde taranırlar. Hala kuyrukta olan bir öğeye erişilirse, yüksek öncelikli olarak değişir.

Not: *Tasma iletileri taranmamış olanları depolamaya devam eder.*

Not: *Hem Arka Plan Tarama hem de Proaktif Tarama seçeneklerini devre dışı bıraksanız bile, bir kullanıcı MS Outlook istemcisiyle bir ileti indirmeye çalıştığında tarayıcıya erişim hala aktif olacaktır.*

- **RTF Tara** - burada RTF dosyası türünün taranması gerektiğini veya gerekmediğini belirtebilirsiniz.

- **Taranan Is Parçacıklarının Sayısı** - Tarama işlemi varsayılan olarak tüm tarama performansını belirli bir paralelizm düzeyinde artırmak için is parçacığı olarak oluşturulur. Is parçacığı sayısını buradan değiştirebilirsiniz.

Varsayılan is parçacığı sayısı 2 kere 'işlemci_sayısı' + 1 olarak hesaplanır.

Minimum is parçacığı sayısı ('işlemci sayısı'+1) bölü 2 olarak hesaplanır.

Maksimum is parçacığı sayısı 'İşlemci Sayısı' çarpi 5 + 1 olarak hesaplanır.

Değer minimum veya daha küçük degerse veya maksimum veya daha büyük degerse varsayılan değer kullanılır.

- **Tarama Zaman Asımı** - bir is parçacığının taranmakta olan iletiye erişmesi için maksimum sürekli aralık (saniye olarak) (varsayılan değer 180 saniyedir).

Tarama özellikleri kısmi:

- **Bulussal Analiz** - bu kutuyu tarama sirasinda bulussal analiz yöntemini etkinlestirmek için isaretleyin.
- **Potansiyel Olarak Istenmeyen Programlari ve Casus Yazilim tehlikelerini rapor et** - bu seçenegi potansiyel olarak istenmeyen programlari ve casus yazilimin varligini bildirmek için isaretleyin.
- **Arsivlerin içini tara** - bu seçenegi tarayicinin arsvli dosyalarin (zip, rar vb.) içine de bakmasini saglamaya izin vermek için isaretleyin

E-posta eklerini bildirme kısmi tarama sirasinda hangi öğelerin seçilecegine izin vermenizi saglar. Varsayilan yapılandırma **Algilama eylemleri kısmi, Bilgi** bölümünde (yukari bakın) kolaylıkla istenebilir.

Asagidaki seçenekler mevcuttur:

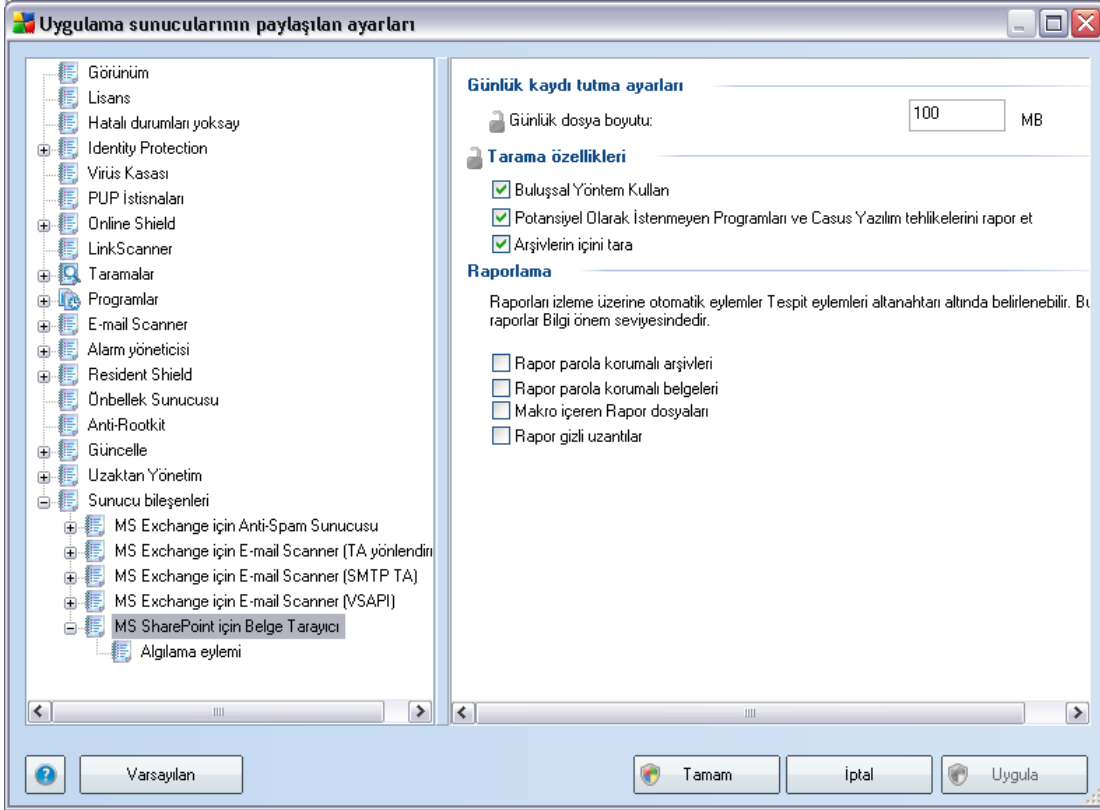
- **Parola korumali arsvleri bildir**
- **Parola korumali belgeleri bildir**
- **Makro içeren dosyalari bildir**
- **Gizli uzantilari bildir**

Ayrica asagidaki ağaç yapısında bu alt öğeler de bulunur:

- [**Algilama eylemi**](#)
- [**Posta filtreleme**](#)

10.3.6. MS SharePoint için Belge Tarayıcı

Bu öge, **MS SharePoint için Belge Tarayıcısı** ayarlarını içerir.



Günlük ayarları kısmı:

- **Günlük dosyası boyutu** - tercih edilen bir günlük dosyası boyutu seçin. Varsayılan değer: 100 MB.

Tarama özellikleri kısmı:

- **Bulussal Analiz** - bu kutuyu tarama sırasında bulussal analiz yöntemini etkinleştirmek için işaretleyin.
- **Potansiyel Olarak İstenmeyen Programları ve Casus Yazılım tehlikelerini rapor et** - bu seçeneği potansiyel olarak istenmeyen programların ve casus yazılımın varlığını bildirmek için işaretleyin.
- **Arsivlerin içini tara** - bu seçeneği tarayıcının arşivli dosyaların (zip, rar vb.) içine

de bakmasını sağlamaya izin vermek için işaretleyin

Raporlama bölümü tarama sırasında hangi öğelerin raporlanması gerektiğini seçmenize izin verir. Raporlarda **Bilgi** önem seviyesi vardır. Varsayılan eylem **Algılama eylemleri kısmi, Bilgi** bölümünde (yukarı bakın) kolaylıkla istenebilir.

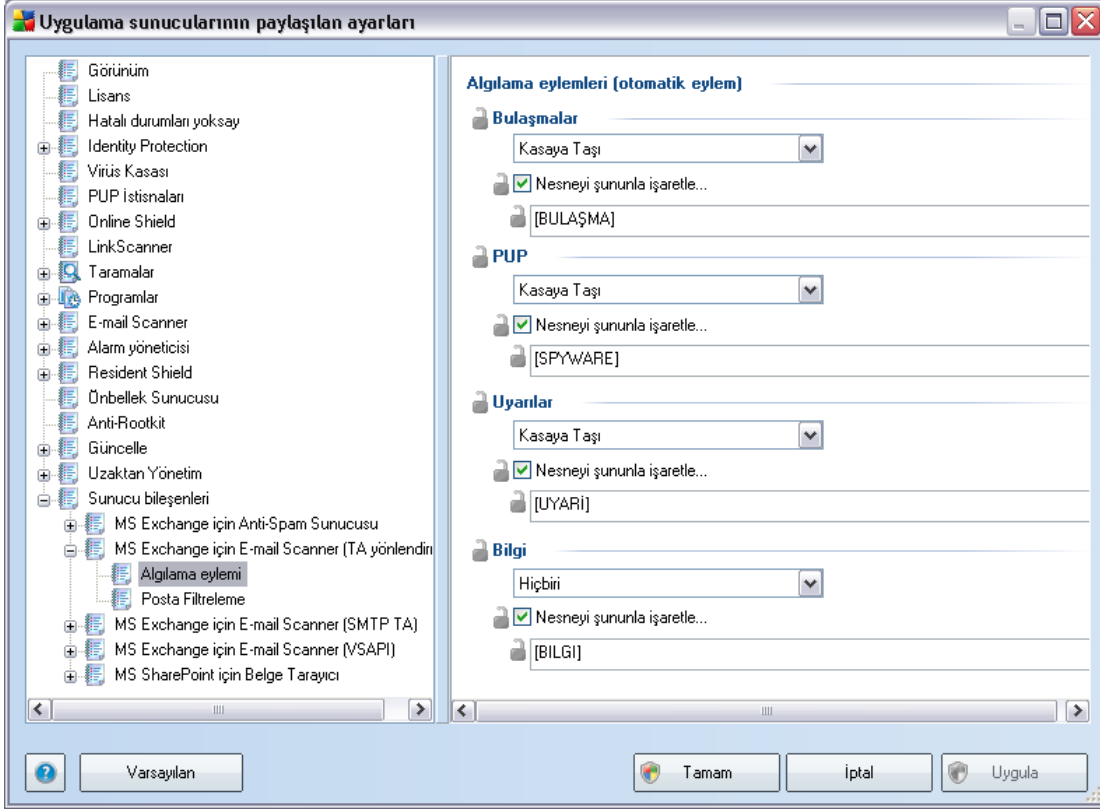
Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

- **Parola korumalı arşivleri bildir**
- **Parola korumalı belgeleri bildir**
- **Makro içeren dosyaları bildir**
- **Gizli uzantıları bildir**

Ayrıca, şu alt öğe ağaç yapısı olarak bulunmaktadır:

- **Algılama eylemi**

10.3.7. Algılama_Eylemleri



Algılama eylemleri alt ögesinde, tarama işlemi sırasında yapılması gereken otomatik eylemleri seçebilirsiniz.

Eylemler aşağıdaki öğeler için kullanılabilir:

- **Bulaşmalar**
- **PUP (Potansiyel Olarak İstenmeyen Programlar)**
- **Uyarılar**
- **Bilgi**

Her öğe için bir eylem seçmek için açılır menüyü kullanın:

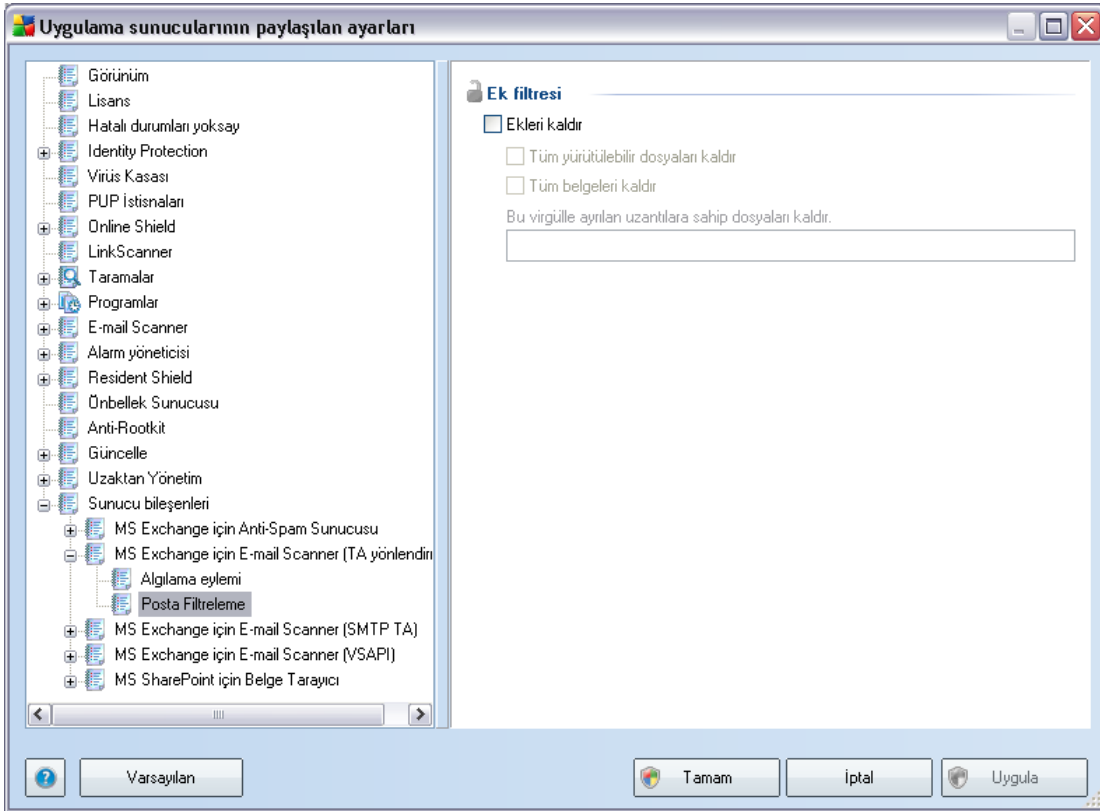
- **Hiçbiri** - hiçbir eylem yapılmaz.

- **Kasaya Tasi** - verilen tehlike Virüs Kasasına tasınacaktır.
- **Kaldır** - verilen tehlike kaldırılacaktır.

Verilen öğeyi/tehlikeyi içeren iletileri için özel bir konu metni seçmek için, **Konuyu sununla isaretle...** kutusunu isaretleysin ve tercih edilen degeri doldurun.

Not: En son deginilen özellik MS Exchange VSAPI için E-posta Tarayicisi ve MS Sharepoint için Belge Tarayici ayarlarında kullanilamaz.

10.3.8. Posta Filtreleme



Posta Filtreleme alt ögesinde, hangi eklerin (varsa) otomatik olarak kaldırılacağını seçebilirsiniz. Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

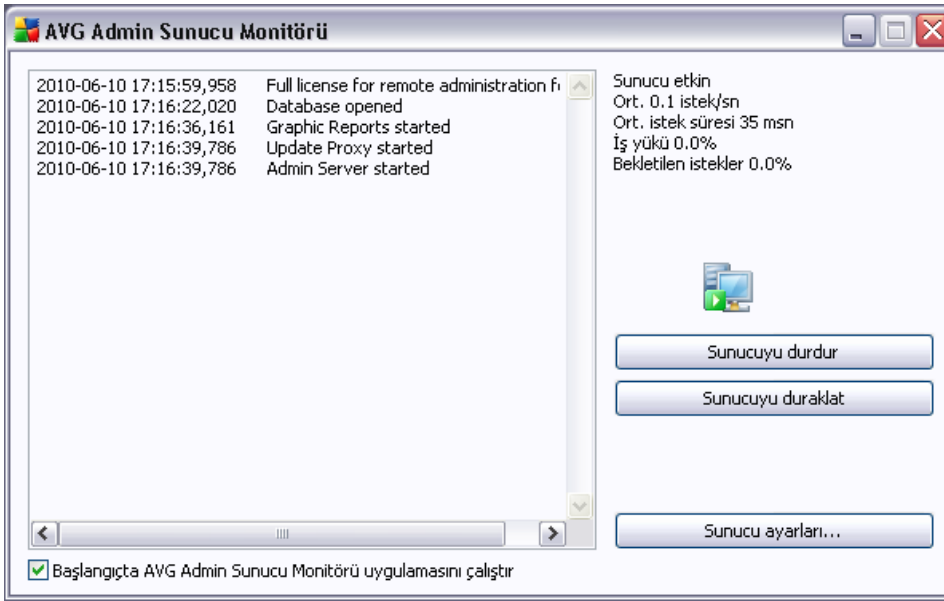
- **Eklere kaldır** - bu kutuyu özelliği etkinleştirmek için isaretleysin.
- **Tüm çalıştırılabilir dosyaları kaldır** - tüm çalıştırılabilirleri kaldırır.

- **Tüm belgeleri kaldır** - tüm belge dosyalarını kaldırır.
- **Bu virgülle ayrılan uzantılara sahip dosyaları kaldır** - kutuyu otomatik olarak kaldırılmalarını istediğiniz dosya uzantılarıyla doldurun. Uzantıları virgülle ayırın.

10.4. AVG Admin Sunucusu Ayarları

AVG Admin Sunucusu İzleme, AVG Admin Sunucusu yüklemesinin bir parçasıdır. AVG Admin Sunucusu İzleme, sistem tepsisinde bir simge görüntüler ve simgenin rengi AVG Admin Sunucusu durumunu gösterir. Sunucu etkinlikleri hakkında temel bilgiler içeren AVG Admin Sunucusu İzleme iletişim kutusunu açmak için simgeyi çift tıklayın.

Kullanılabilir simge yoksa AVG Admin Sunucusu İzleme'yi Windows başlat menüsünden veya **AVG Admin Sunucusu İzleme**'yi seçerek **Tüm programlar/AVG Uzaktan Yönetim**'den veya **Araçlar/AVG Admin Sunucusu ayarları** üst menüsünden **AVG Admin Paneli**'yi seçerek başlatabilirsiniz.



AVG Admin Sunucusu İzleme iletişim kutusu aşağıdaki kontrol düğmelerini içerir:

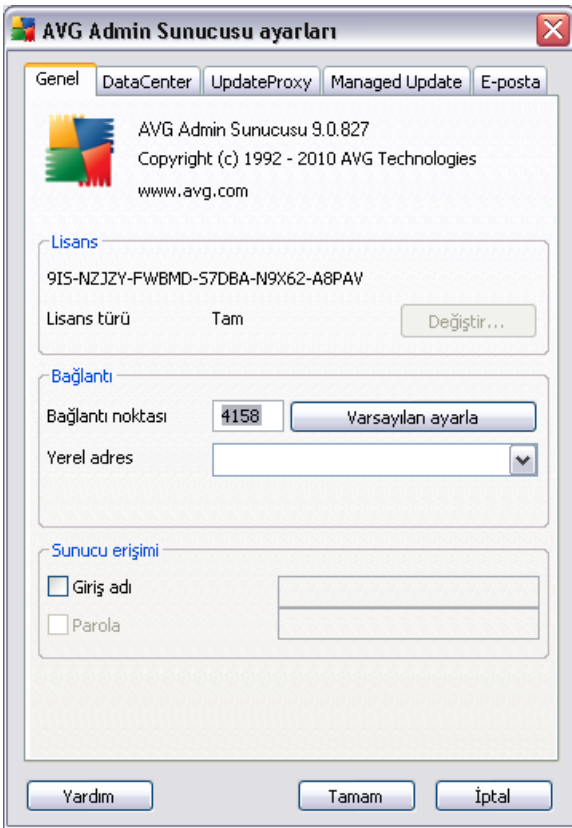
- **Sunucuyu durdur** – AVG Admin Sunucusunu durdurmanızı sağlar.
- **Sunucuyu duraklat** – AVG Admin Sunucusunu duraklatmanızı ve çalıştırmaya devam ettirmenizi sağlar.

- **Sunucu ayarları** – AVG Admin Sunucusu yapılandırmasını ayarlamayı sağlar.

AVG Admin Sunucusu İzleme'yi Windows sistem başlatma sırasında otomatik olarak başlatmamayı tercih ediyorsanız, ***Baslangıçta AVG Admin Sunucusu İzleme'yi çalıştır*** onay kutusunun işaretini kaldırabilirsiniz (önerilmez).

10.4.1. Genel sekmesi

Bu sekme şu seçenekleri sunar:



- ***Lisans*** bölümü

Yeni bir lisans numarası ve/veya kişisel/sirket ayrıntılarınızı girmek için ***Degistir*** düğmesini tıklanın.

Bu lisans numarasının ağ lisansı ile uyumu gerekir, yani uzaktan yönetim desteğinin etkin olması gerekir.

- **Baglanti** bölümü

Burada, baglanti noktası numarası ve yerel adresi değistirebilirsiniz.

- **Baglanti noktası** - varsayılan baglanti noktası değeri 4158'dir. Varsayılan değeri herhangi bir anda **Varsayılan baglanti noktasını ayarla** düğmesini tıklatarak sıfırlayabilirsiniz.
- **Yerel adres** - gelen baglantılar için yerel adresi belirtin. Varsayılan değer bostur, herhangi bir yerel adres anlamına gelir. Belirtilen ad birden fazla adresi çözerse, uygun durumda olan ilki kullanılır (sunucu bunların tümünü dener).

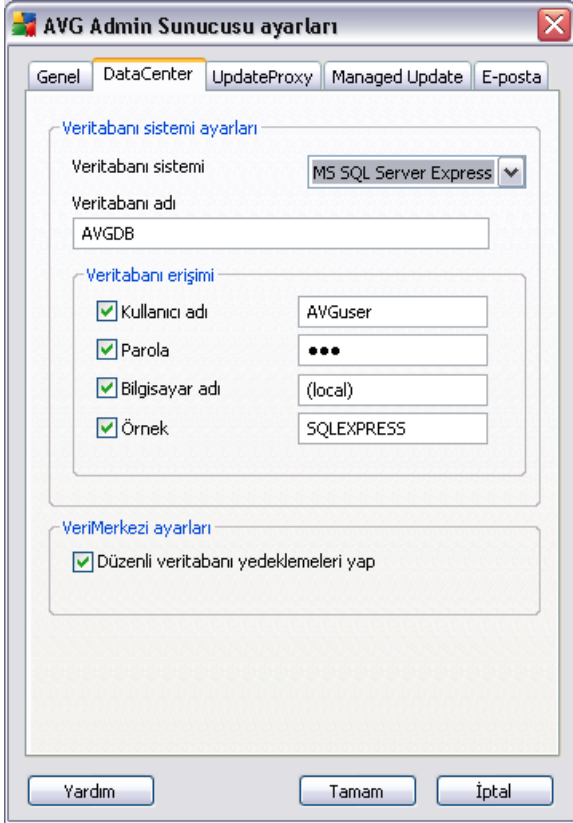
- **Sunucu adresi** bölümü

Bu bölümde AVG DataCenter'a erismek için seçilen bir kullanıcı adı ve parolasını girmelisiniz. Bu değerler isteğe bağlidir ancak güvenliği artırmak için yüksek değerler ayarlamanızı öneririz.

Not: Bu kullanıcı adı ve parola istasyonları AVG DataCenter'a bağlamak için kullanılır. Diğer bir deyişle, istasyonlar AVG DataCenter'a bağlanırken (AVG Ağ Kurulum Sihirbazı yoluyla veya manüel olarak) bu değerlerin doğru şekilde doldurulmaları gerekir.

10.4.2. DataCenter sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:



Veritabanı sistemi ayarları bölümü veritabanı seçeneklerini içerir. **Veritabanı sistemi** 'ni değiştirmek için, farklı bir aşağı açılır liste seçin.

- **Firebird**

Bu veritabanı motoru, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük ağlar için uygundur. Veritabanı, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition yüklemesinin standart bir bölümüdür.

Veritabanı dosyasının konumunu değiştirmek için, **Veritabanı dosyası** alanındaki yolu değiştirebilirsiniz.

- **MS SQL Server Express**

Microsoft SQL Sunucusu'nun küçültülmüş bir sürümüdür, 1000'e kadar istasyona hizmet verebilir. Ürün, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının standart bir bölümü değildir. Kullanımı, hiçbir ticari lisansla sınırlanmamıştır.

Veritabanı adını değiştirmek için, **Veritabanı adı** alanına özel bir değer girin.

- **MS SQL Server**

Bu motor, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının standart bir bölümü değildir ve kullanımı Microsoft SQL Server lisansına bağlıdır.

Veritabanı adını değiştirmek için, **Veritabanı adı** alanına özel bir değer girin.

- **Oracle**

Bu motor, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının standart bir bölümü değildir ve kullanımı ticari bir lisansa bağlıdır.

- **MySQL**

Bu motor, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. Bu, AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının standart bir parçası değildir ve ticari bir ortamda ticari bir lisans kullanılması gerekir.

Veritabanı erişimi bölümü şu parametreleri değiştirmenize olanak verir (tüm veritabanı motorları için geçerli değildir):

- **Kullanıcı Adı** - AVG Admin Kurulum Sihirbazı sırasında veritabanı oluşturmak için seçilen veritabanı kullanıcı adıdır.
- **Parola** - AVG Admin Kurulum Sihirbazı sırasında veritabanı oluşturmak için seçilen veritabanı parolasıdır.
- **Bilgisayar adı** - veritabanına sahip bilgisayarın adını yazın.
- **Örnek** - istasyona yüklenmiş birden fazla örnek varsa, belirli SQL Server/Oracle yüklemesini ifade eder.

DataCenter ayarları kısmi aşağıdaki seçeneği içerir:

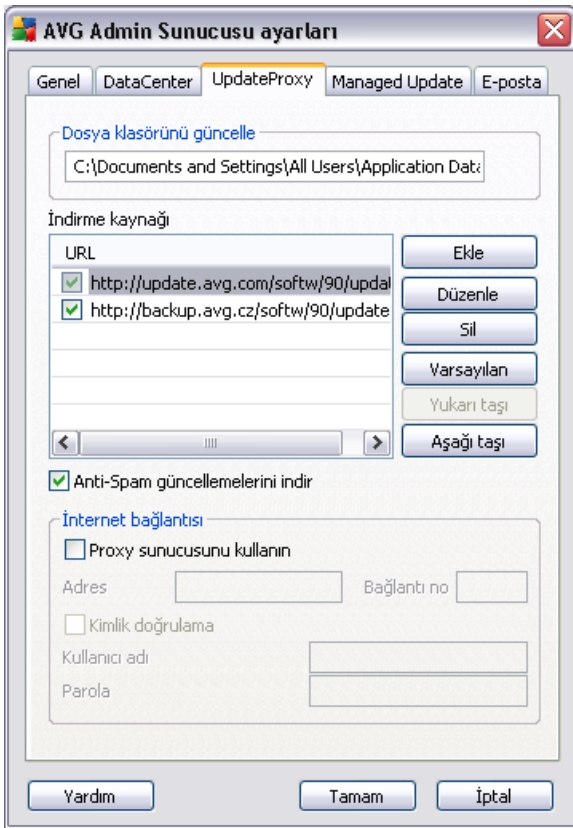
- **Düzenli olarak veritabanı yedeklemeleri gerçekleştir** - işaretliyse, AVG Admin Sunucusu otomatik olarak veritabanı yedeklerini oluşturur. Yedek dosyalar şu konumda bulunur:

C:\Documents and settings\Tüm kullanıcılar\Application Data\AVG9\Admin Server Data\AutoDatabaseBackup

Klasörler daha kolay ayırt edilebilmeleri için YIL-AY-GÜN SAAT biçiminde adlandırılır.

10.4.3. UpdateProxy sekmesi

Bu sekme şu seçenekleri sunar:



- **Güncelleme dosyaları klasörü** - indirilen güncelleme dosyalarının depolanacağı dizine götüren tam yol adını girin (örneğin, c:\AVGUpdate).
- **İndirme kaynağı**

Öncelikle göre sıralanmış kullanılabilir güncelleme sunucularının listesini içerir. En üstteki sunucu ilk önce kullanılır. Olası seçenekler şunlardır:

Ekle - yeni bir güncelleme sunucusu eklemek için bir iletişim kutusu açar.

Düzenle - seçili girişi düzenlemenizi sağlar.

Sil - seçili girişi siler.

Varsayılan - orijinal güncelleme sunucusu ayarlarını geri yükler.

Yukarı taşı - bir sunucunun önceliğini artırmanızı sağlar.

Asağı taşı - sunucunun önceliğini azaltmanızı sağlar.

Ayrıca bazı girişleri işaretleyebilir veya işaretini kaldırabilirsiniz. AVG Admin Sunucusu yalnızca işaretli girişleri ele alır.

- **Anti-Spam güncellemelerini indir** - Anti-Spam güncellemelerini indirmek istemiyorsanız, bu seçeneğin işaretini kaldırın.

Not: Anti-Spam güncellemeleri doğrudan Mailshell sunucularından indirilir.

Anti-Spam güncellemeleri hakkında ek bilgiler [Yapılandırma / İstasyonlar İçin Paylaşılan Alanlar / Gruplar / Anti-Spam](#) bölümünde bulunabilir.

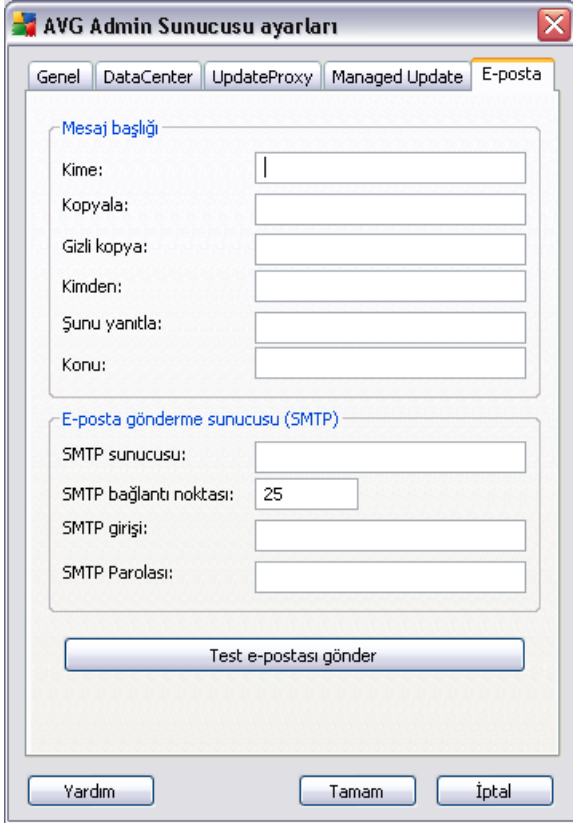
- **İnternet bağlantısı**

Aginızda proxy sunucusuna gereksinim duyuyorsanız, ayrıntıları buraya girebilirsiniz. **Proxy sunucusu kullan** onay kutusunu işaretleyin ve proxy sunucusu **Adres** ve **Baglantı noktası** numarasını girin.

Sunucu, başarılı bağlantı için giriş bilgilerine gereksinim duyuyorsa, **Kimlik Doğrulama** onay kutusunu işaretleyip kullanıcı adını ve parolayı yazın.

10.4.4. E-posta sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:



E-posta yoluyla [Grafik raporlar](#) gönderebilmek için veya [bildirimler](#) alabilmek için, ilk önce bu sekme yapılandırmanız gerekir.

Not: Doldurulacak önemli alanlar **E-posta göndermek için sunucu (SMTP)** bölümünde bulunur (aşağıya bakın). Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı sırasında da diğer alanları seçmenize olanak verilir (Kime/Konu/Ana Metin), ancak buraya gireceğiniz tüm değerler varsayılan olarak dikkate alınır.

İleti başlığı bölümü şu alanları içerir:

- **Kime** - raporların gönderileceği bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin. Ayri öğeleri virgülle ayırın. Bu alan Rapor Programı tanımı sırasında da doldurulabilir.
- **Kopya** - İsteğe bağlı değerdir. Raporların gönderileceği bir veya birden fazla e-

posta adresi belirtin. Ayri öğeleri virgülle ayirin.

- **Gizli** - Istege bagli degerdir. Raporlarin gizli olarak gönderilecegi bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin (diger alicilar bu adresleri göremez). Ayri öğeleri virgülle ayirin.
- **Kimden** - Istege bagli degerdir. Gönderenin e-posta adresini ve/veya gönderenin adini ve e-posta adresini köseli parantezler içinde belirtin <kullanici@adres.com>
- **Yanitle** - Istege bagli degerdir. Bir yanit e-posta adresidir.
- **Konu** - raporlari hatirlamak için metin girin.

E-posta gönderme sunucusu (SMTP) bölümü bu özelleştirilebilir alanlari içerir:

- **SMTP sunucusu** - SMTP sunucusu adresini girin (etki alaninin IP adresi olabilir).
- **SMTP baglanti noktası** - SMTP baglanti noktası sayisini belirtin. Varsayılan deger 25'tir.

SMTP sunucunuz e-posta gönderme için kimlik dogrulama gerektiriyorsa, asagidaki oturum açma ayrintilarini girin:

- **SMTP Oturum Açma** - kullanıcı adini belirtin.
- **SMTP Parolası** - parolayı belirtin.

E-posta özelliklerini dogrulamak için, girilen SMTP sunucusu yoluyla önceden tanımlanan e-posta alicilarina bir test mesajı göndermek için istege bagli olarak **Test e-postası gönder** düğmesini kullanabilirsiniz.

Tamam düğmesiyle sunucu yapılandırmasının tüm değisikliklerini onaylayın. Sunucu, yeni yapılandırma ile başladığında söz konusu değisikliklerin geçerli olacağını lütfen unutmayın. **AVG Admin Sunucusu** çalışırken, bir iletişim kutusu sunucuyu yeniden baslatmanızı ister (sunucuya yeniden baslatma sırasında bazen erisilemedigini unutmayın).

10.5. Bağlantı Dizisi

Istasyonlar AVG DataCenter'a baglanti dizisi aracılığıyla baglanır. Bu dize, **AVG Admin Sunucusu** adresinizi ve bir baglanti noktası numarası içerir. Örneğin:

localhost:4158

Bir istasyonu AVG DataCenter'a bağlamak için (ve AVG Admin Paneli yoluyla yönetmek için), **Uzaktan Yönetim** bileşeninin istasyonlarınızda yüklü olması gerekir. Bu bileşenin yüklenmesi sırasında, sizden AVG DataCenter bağlantı dizesi istenir. İstasyon AVG DataCenter'a bağlandığında, istasyonu **AVG Admin Paneli**'nden yönetebilirsiniz. Bağlantı dizesi daha sonra istasyondaki AVG Kullanıcı Arayüzü'nde (menü Araçlar/ Gelişmiş Ayarlar) değiştirilebilir.

AVG Admin Paneli'nden bir AVG DataCenter'a bağlanmak için şu adımları izleyin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst menü DataCenter'ı tıklattığınız ve **AVG DataCenter'a Bağlan** öğesini seçin.
2. Yeni bir sunucu adresi ve bağlantı noktası sayısını girin, gerekiyorsa alternatif olarak bir kullanıcı adı ve parola da girin.
3. Tamam düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın.

10.6. Proxy Sunucusu

Bu bölüm Internet proxy sunucusuyla ilgili sorunları açıklar.

Genellikle proxy sunucusu terimi, normalde harici ağ kaynaklarına erişmeye izin veren özel bir ağ üzerindeki sunucuyu ifade eder.

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition içerisinde, proxy sunucusu kullanımı için aslında iki seçeneğe sahipsinizdir:

1. AVG güncelleme sunucusuna bağlanmak için kendi proxy sunucunuzu kullanın. Bu durumda, proxy sunucusu ayarlarını tüm istasyonlarınız için tanımlamanız gerekir. Bunu yapmak için, şu adımları takip edin:
 - **AVG Admin Paneli**'nde üst menü **Araçlar**'dan **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar** öğesini seçin.
 - **Güncelle**'ye gidin ve **Proxy** öğesini seçin.
 - İletişim kutusunun sağ tarafında **Proxy kullan**'ı seçin ve ağ ayarlarınıza göre **El ile** veya **Otomatik** yapılandırmayı tanımlayın.
 - Değişiklikleri onaylamak için **Tamam** öğesini tıklayın.
 - Tüm istasyonlar esitlenene kadar bekleyin. (Varsayılan esleme süresi 60 dakikadır.)

Alternatif olarak tüm istasyonların hemen eslemesini zorunlu kılabilirsiniz: **Istasyonlar** düğümünü sağ tıklatın ve içerik menüsünden **Ayarları eslestir** ögesini seçin.

2. Resmi AVG güncelleme sunucuları ve istasyonlarınız arasında arabulucu (yani bir proxy sunucusu) olarak çalışması için **AVG Admin Sunucusu**'nun **UpdateProxy** rolünü dağıtın. DataCenter'inize bağlı AVG istasyonları tarafından istenen gerekli tüm güncelleme dosyalarını indirir. Bunu kullanarak, bant genişliğinden tasarruf edersiniz. İsteğe bağlı olarak birden fazla UpdateProxy sunucusunu yükleyerek açabilir ve yükü (ag boyutunuza bağlı olarak) iki veya daha fazla sunucu arasında paylaştırabilirsiniz.

UpdateProxy rolünü AVG Admin Sunucusunuza dağıtmak için, **Windows Baslat menüsü/Tüm programlar/AVG 9.0 Uzaktan Yönetim/AVG Admin Sunucusu Dağıtım Sihirbazı** ögesini seçin ve sihirbazın ikinci adımında **UpdateProxy rolü** onay kutusunu işaretleyin ve kalan adımları tamamlayın.

Ek olarak, Internet proxy sunucunuzu AVG Admin Sunucusu'nun AVG güncelleme sunucularından güncelleme dosyalarını indirmesine izin vermek üzere ayarlamak için şu adımları izleyin:

- **AVG Admin Sunucusu ayarlarını AVG Admin Paneli'ndeki Araçlar** menüsünden açın.
- **UpdateProxy** sekmesine gidin ve **Internet Bağlantısı** kısmında **Proxy sunucusu kullan** seçeneğini işaretleyin. Proxy sunucunuzun bilgilerini girin ve seçiminizi onaylamak için **Tamam**'i tıklatın.

10.7. AVG Admin Paneli

10.7.1. Bağlam Menüsü

Soldaki ağaçta **Istasyonlar** ögesini sağ tıklatırsanız şu seçenekleri içeren yeni bir bağlam menüsü görünür:

- **Yeni grup** - yeni bir grup oluşturmanızı sağlar (gruplar hakkında daha fazla bilgi [Istasyon grupları](#) bölümünde bulunabilir).
- **Ayarları esle** - ayarların istasyonlarla hemen eslenmesini ister.
- **Program güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.

- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan virüs veritabanı güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Son virüsten koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - tüm istasyonların önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu gözardı etmesini ister.
- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - tüm istasyonlara geçici güncelleme dosyalarının silinmesi için istek gönderir.
- **Tarama sonuçlarını iste** - tüm istasyonlardan tarama sonuçlarını

Soldaki ağaçta **Yeni İstasyonlar** ögesini veya varolan bir grubu sağ tıklarsanız aşağıdaki seçenekleri içeren yeni bir bağlam menüsü görünür:

- **Yeni grup** - yeni bir grup oluşturmanızı sağlar (gruplar hakkında daha fazla bilgi [İstasyon grupları](#) bölümünde bulunabilir).
- **Grup düzenle** - grup adını ve açıklamayı değiştirmenizi sağlar (**Yeni istasyonlar** grubu için geçerli değildir).
- **Grubu sil** - seçili grubu silmenize olanak verir (**Yeni istasyonlar** grubu için geçerli değildir).
- **Grup için erişim denetimi**

Tam erişim denetim özelliğini kullanıyorsanız (AVG Admin Paneli'nin **DataCenter** üst ana menüsü, **DataCenter ayarları** menü ögesi) ve en az bir kullanıcı hesabı oluşturulduysa, bu özelliği seçili istasyonlar grubuna erişim hakları ayarlamak için kullanabilirsiniz.

Açılır bir menü açmak için hesap adlarından birini çift tıklatsın (veya aynı içeriğe sahip bağlam menüsünü açmak için sağ tıklatsın). Buradan, izin türünü seçebilirsiniz:

- **Tam erişim** - seçilen kullanıcı hesabının gruba tam erişimi vardır.
- **Salt okunur** - seçilen kullanıcı hesabı grubu görüntüleyebilecektir.
- **Erişim yok** - seçilen kullanıcı hesabının artık gruba erişimi yoktur.
- **Grup için paylaşılan ayarlar***** - grup için paylaşılan ayarları açar.
- **Grup için paylaşılan güvenlik duvarı ayarları***** - grup için paylaşılan Güvenlik Duvarı ayarlarını açar.

- **Ayarlari esle** - ayarların istasyonlarla hemen eslenmesini ister.
- **Program güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan virüs veritabanı güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Son virüsten koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - seçili istasyonun önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu gözardı etmesini iste.
- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - tüm yeni istasyonlara geçici güncelleme dosyalarının silinmesi için istek gönderir.
- **Tarama sonuçlarını iste** - tüm istasyonlardan tarama sonuçlarını

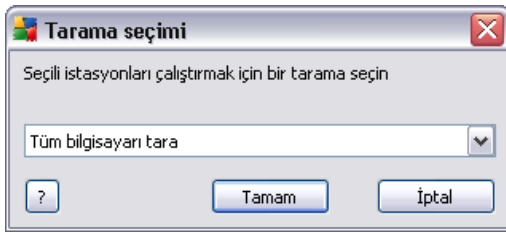
Geçerli görünüm bölümünde kullanıldığında sağ tıklatmayla görüntülenen diğer içerik denetimleri kullanılabilir (istasyonu sağ tıklatma):

- **Gruba ekle** - seçili istasyonu bir gruba ekler.
- **Gruptan kaldır** - seçili istasyonu gruptan kaldırır.
- **Istasyonu sil** - istasyonu AVG DataCenter'dan siler.
- **Ayarlar** - İstasyon ayarları iletişim kutusunu açar.
- **Güvenlik Duvarı ayarları** - istasyon iletişim kutusu için Güvenlik Duvarı ayarlarını açar.
- **Ayarlari esle** - istasyon ayarlarının AVG DataCenter ile hemen eslenmesini ister.

Tüm görevler öge su alt öğeleri içerir:

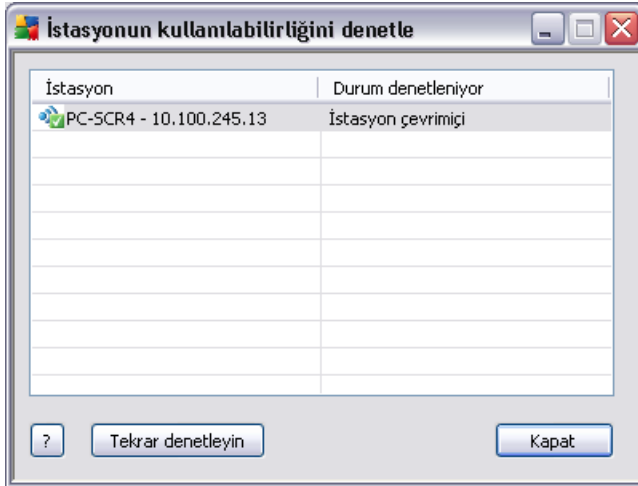
- **Program güncellemesi yapmayı iste** - seçili istasyondan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - seçili istasyondan virüs veritabanı güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Son virüsten koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - seçili istasyonun önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu gözardı etmesini iste.

- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - seçili istasyonlara geçici güncelleme dosyalarını kaldırmak için istek gönderir.
- **Tarama sonuçlarını iste** - seçili istasyondan, tarama sonuçlarını ister.
- **Virüslü test sonuçlarını göster** - seçili istasyondaki yalnızca virüslü olan test sonuçlarını gösterir.
- **Seçili istasyonlarda Tarama baslat**



Yeni bir iletişim kutusu görünecektir. Aşağı açılır menüden tüm bilgisayarını taramayı, Programlı tarama baslatmayı veya Anti-Rootkit tarama baslatmayı seçin. sonra isteginizi seçili istasyona göndermek için Tamam'a basın.

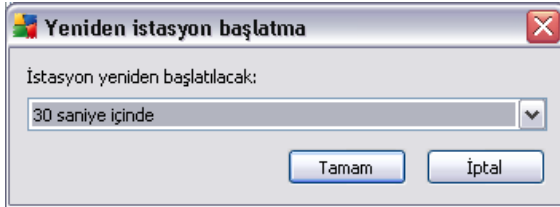
- **Bileşenlerin durumunu yenile** - tüm bileşenlerin durumunu yeniler.
- **Istasyonun kullanılabilirliğini denetle**



Bu iletişim kutusu, hangi istasyonların kullanılabilir (çevrimiçi), hangilerinin kullanılamaz (çevrimdışı) olduğunu bulmanıza olanak verir. Her istasyonun

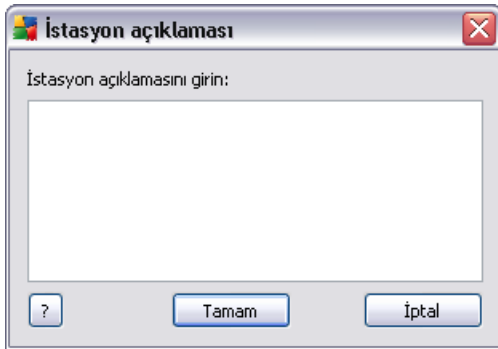
durumunu adinin sağında ki sütunda görürsünüz. Kullanılabilirliği tekrar denetlemek için, **Tekrar denetle** düğmesine basın veya istasyon adini çift tıklatin.

- **Yeniden istasyon baslatma**



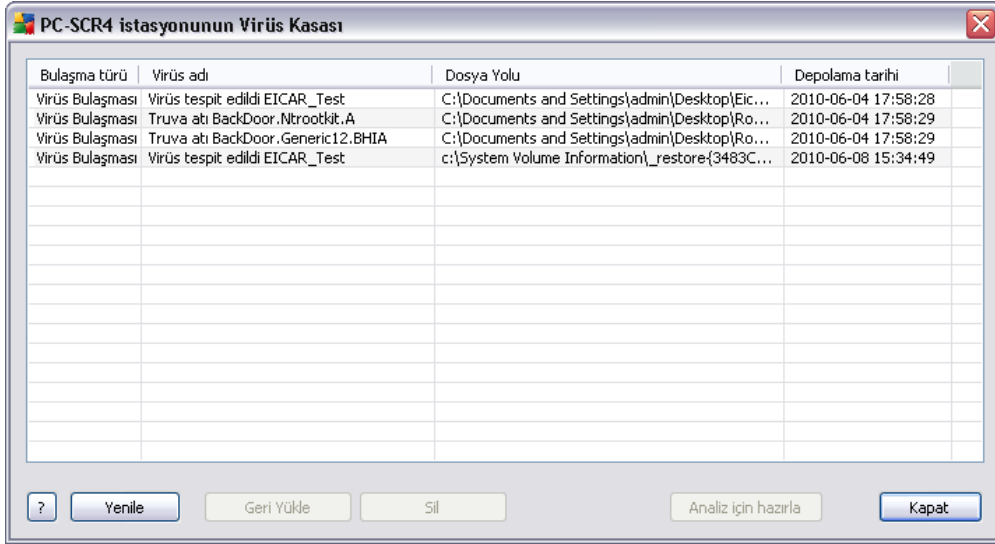
Bu iletişim kutusu seçili istasyonu yeniden baslatmanizi saglar. Asagi açilir menüden tercih edilen gecikmeyi seçin.

- **Istasyon açıklaması**



Seçili istasyonun kısa açıklamasini bu iletişim kutusunun metin kutusuna girmeniz ve Tamam düğmesine basmanız yeterlidir.

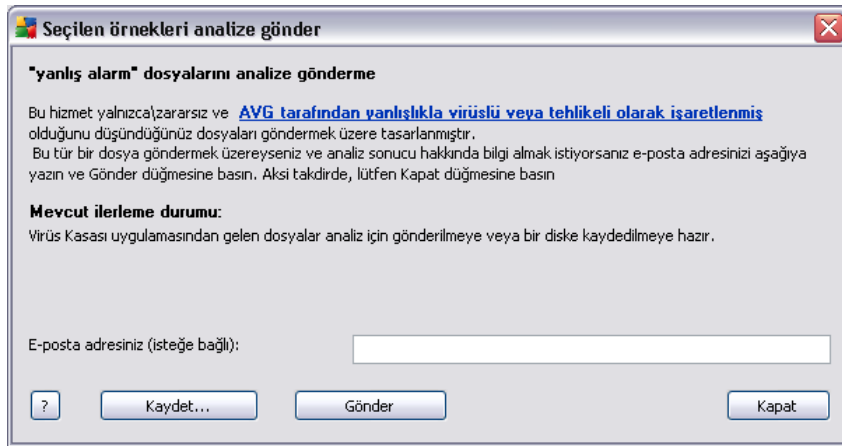
- **Istasyondan açıklamasını iste** - seçili istasyona açıklamasını sorar. Varsa, açıklama **Açıklama** sütununda görüntülenir.
- **Virüs kasasını göster** - seçili istasyonun Virüs kasası içeriğini gösterir.



Bulama türü	Virüs adı	Dosya Yolu	Depolama tarihi
Virüs Buluşması	Virüs tespit edildi EICAR_Test	C:\Documents and Settings\admin\Desktop\Eic...	2010-06-04 17:58:28
Virüs Buluşması	Truva atı BackDoor.Ntrootkit.A	C:\Documents and Settings\admin\Desktop\Ro...	2010-06-04 17:58:29
Virüs Buluşması	Truva atı BackDoor.Generic12.BHIA	C:\Documents and Settings\admin\Desktop\Ro...	2010-06-04 17:58:29
Virüs Buluşması	Virüs tespit edildi EICAR_Test	c:\System Volume Information_restore{3483C...	2010-06-08 15:34:49

En geçerli Virüs Kasası bulgularını almak için **Yenile** düğmesini kullanın. Tek tek tehlikelerle çalışmak için, aşağıdaki düğmelerden birini kullanın:

- **Geri Yükle** - istasyona geri yüklemek istediğiniz bir tehlikeyi veya tehlikeleri seçin ve bu düğmeyi tıklayın.
- **Sil** - bu düğmeyi seçili tehlikeleri silmek için kullanın.
- **Analiz için hazırla**



Seçilen örnekleri analize gönder

***yanlış alarm' dosyalarını analize gönderme**

Bu hizmet yalnızca zararsız ve **AVG tarafından yanlışlıkla virüslü veya tehlikeli olarak işaretlenmiş** olduğunu düşündüğünüz dosyaları göndermek üzere tasarlanmıştır.
Bu tür bir dosya göndermek üzereyseniz ve analiz sonucu hakkında bilgi almak istiyorsanız e-posta adresinizi aşağıya yazın ve Gönder düğmesine basın. Aksi takdirde, lütfen Kapat düğmesine basın

Mevcut ilerleme durumu:
Virüs Kasası uygulamasından gelen dosyalar analiz için gönderilmeye veya bir diske kaydedilmeye hazır.

E-posta adresiniz (isteğe bağlı):

? Kaydet... Gönder Kapat

Istasyonlarınızda AVG'nin bir dosyayı veya birkaç dosyayı yanlış bir şekilde virüslü veya tehlikeli olarak işaretlediğinden şüpheleniyorsanız veya

eminseniz, bu islevi bu tür dosyaları AVG VirusLab'a virüs analizi yapılması için göndermek için kullanabilirsiniz.

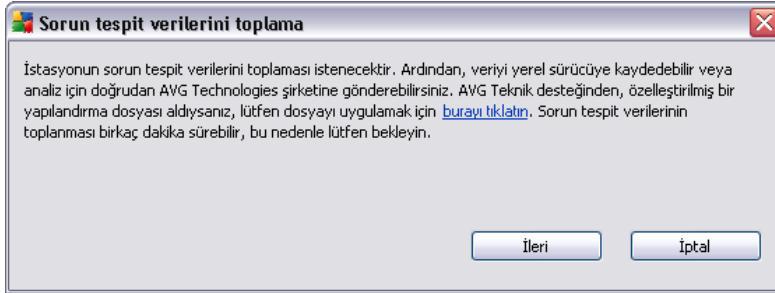
Analizin sonuçlarını almak istiyorsanız, lütfen uygun alana çalışan bir e-posta adresi sağlayın.

Örnekleri onaylamak ve göndermek için **Gönder** düğmesini tıklayın.

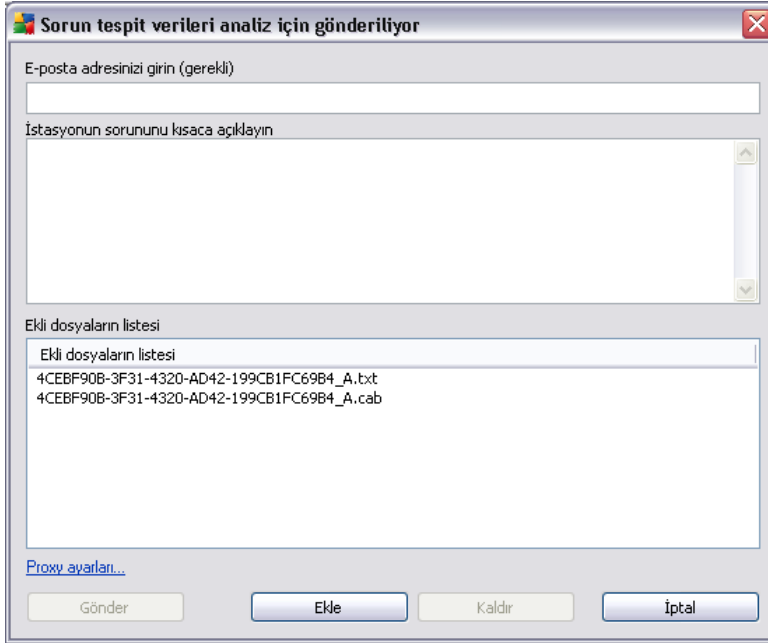
Ayrıca, seçili örneği **Kaydet** düğmesiyle daha sonra işlemek için (örn. e-posta ile manuel gönderme vb.) şifreli biçimde bir klasöre de kaydedebilirsiniz.

Not: Bu islev, yalnızca AVG 9.0 istasyonlarında kullanılabilir.

- **Güvenlik Duvarı günlüğünü göster** - Seçili istasyondan gelen Güvenlik Duvarı iletişim günlüğünü gösterir.
- **Seçili istasyonun olaylarını göster** - seçili istasyonla ilgili olayları gösterir.
- **Tani verilerini toplama** - seçili istasyona AVG Teknik desteğe doğrudan gönderebileceğiniz veya daha sonra işlemek için yerel olarak kaydedebileceğiniz tani verilerini sorar:



Tani verilerini indirmeye başlamak için **Sonraki** düğmesini tıklayın. Gerekli tüm verilerin indirilmesi zaman alacaktır, bu yüzden lütfen sabırlı olun. Bittiginde, aşağıdaki iletişim kutusunu görürsünüz:



E-posta adresinizi girin ve sonraki alanda kısaca istasyonla ilgili sorununuzu açıklayın. Bazı ek dosyaları eklemek istiyorsanız (örn. bir ekran görüntüsü veya AVG Teknik destek tarafından daha önce istenen bazı günlükler), şimdi seçmek için **Ekle** düğmesini kullanın. İstenmeyen bir eki kaldırmak için, seçin ve **Kaldır** düğmesini kullanın.

Aginızda proxy sunucusunu kullanıyorsanız, ayrıca **Proxy ayarları** iletişim kutusunu açarak proxy sunucusu ayrıntılarınızı da doldurun.

İşlemi tamamlamak için **Gönder** düğmesini tıklayın.

10.7.2. İstasyon Grupları

Yönetici gerektiğinde grupları tanımlayabilir. Grupta bulunan tüm nesnelere bu grup için yapılandırma ayarını alır.

Bu şekilde yönetici grup yapılandırmasını tanımlayabilir ve belirli bir istasyon için önceden ayarlanmış yapılandırmayı istasyonu bir gruba atayarak değiştirebilir. İstasyonların gruplara atanması yönetimi daha kolay hale getirir ve bir ekran için istasyon sayısı kayıt sayısını geçerse kullanılmalıdır (yani yaklaşık 20-25 nesne).

İstasyon grupları oluşturma ve yönetme prosedürü her iki durumda da aynıdır. Aşağıdaki metin istasyonlar için ilgili prosedürü açıklar:

- **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 düğmesine 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

Ayrıca, 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 düğmesini 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.

11. Kullanıcı testi...

Bu bölümde AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programında seçili görevlerin nasıl yapılacağı açıklanmaktadır. Geçerli olarak kapsanan konular:

- [İstasyonlar AVG Datacenter'a nasıl bağlanır](#)
- [İstasyonları Farklı DataCenter'dan/DataCenter'a Tasıma](#)
- [İstasyonlar nasıl eslenir](#)
- [Güncellemeyle ilgili sorunlar nasıl çözülür](#)
- [AVG Windows XP Home'a uzaktan nasıl yüklenir](#)
- [Kullanıcı arayüzü dili nasıl değiştirilir](#)
- [İstasyon kullanıcılarının eylemleri nasıl kontrol edilir](#)
- [İstekleri işleme ve durum mesajları](#)
- [Erişim hakları nasıl yönetilir](#)
- [DataCenter veritabanı nasıl tutulur](#)
- [AVG Kurulum Parametreleri Listesi](#)

Not: Aşağıdaki bölümleri gözden geçirdikten sonra bile uzaktan yönetim/yükleme/bağlantıyla ilgili bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen doğru yaniti <http://www.avg.com> adresindeki SSS'de (Sık Sorulan Sorular) bulmaya çalışın.

11.1. İstasyonlar AVG Datacenter'a nasıl bağlanır

İstasyonları AVG DataCenter'ınıza bağlamak için temel olarak iki seçeneğiniz vardır:

- [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı](#)
- [Manüel bağlantı](#)

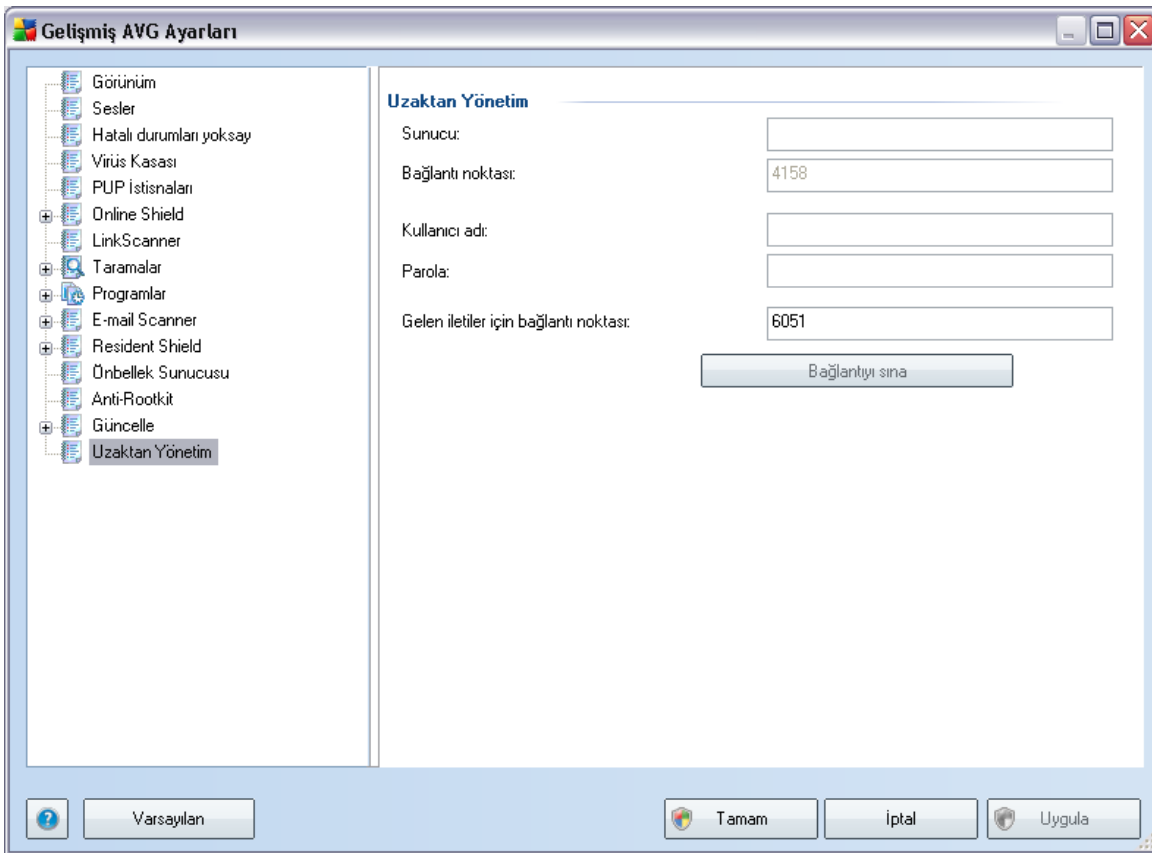
11.1.1. İstasyonları Manüel Olarak Bağlama

AVG'yi doğrudan ağdaki her bir istasyona/sunucuya manüel olarak yükleyebilirsiniz ve sonra (manüel olarak) AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programına bağlayabilirsiniz. Bu seçenek tüm Windows platformları için kullanılabilir.

Basarili bir sekilde AVG istasyonlarinizi uzaktan yonetebilmek için, **AVG** yükleme islemi boyunca **Uzaktan Yönetim** bilesenini dahil etmelisiniz. Bu bilesen düzgün bir sekilde yüklendiğinde, manüel olarak dogru AVG DataCenter Baglanti Dizesini belirtmeniz gerekir.

Baglanti Dizesi hakkında daha fazla bilgi için **Baglanti Dizesi** bölümüne bakın.

AVG yüklemesinin ayrıntili açıklaması için lütfen AVG 9.0 Internet Security (veya uygun sürümünüz) Kullanıcı Kılavuzu'na bakın; AVG web sitesinin (<http://www.avg.com>) **indirmeler** kısmında bulabilirsiniz.



Not: Ayrıca, istasyona AVG yüklemesi sırasında da AVG DataCenter bağlantı dizesini doğrudan ekleyebilirsiniz.

Istasyonda dize eklemek için, AVG Kullanıcı Arayüzü'nü açın ve Gelişmiş ayarlar'a gidin (üst menü **Araçlar/Gelişmiş Ayarlar** yoluyla). **Uzaktan Yönetim** grubunu seçin.

İletişim kutusunun sağ tarafında aşağıdaki girişleri doldurun:

- **Sunucu** - AVG DataCenter sunucu adını veya IP adresinizi girin.
- **Baglantı noktası** - AVG DataCenter sunucu bağlantı noktasını girin (varsayılan 4158).

AVG DataCenter'iniz bağlantı için kullanıcı adı ve parola gerektiriyorsa, bu ayrıntıları da girin:

- **Oturum açma adı** - kullanıcı adını girin.
- **Parola** - parolayı girin.

Gelen mesajlar için Bağlantı noktası için varsayılan ayarları korumanızı öneririz.

Gerekli tüm bilgileri girin ve sonra bağlantıyı doğrulamak için **Baglantıyı Sina** düğmesini kullanın. Başarısız olursa, olası bir çözüm için [Ag gereksinimleri](#) bölümüne bakın.

Alternatif olarak, tek tek istasyonlarda manuel olarak ayarları uygulamak için [AVG Ayar Yöneticisi](#)'ni kullanmayı da düşünebilirsiniz.

11.2. İstasyonları Farklı DataCenter'dan/DataCenter'a Taşıma

Bu bölümde istasyonların farklı bir AVG DataCenter'a geçirilmesi açıklanmaktadır. Aşağıdaki iki konuyu kapsamaktadır:

- [AVG DataCenter 8.5'ten İstasyonlar ve Ayarlar Alma](#)
- [İstasyonları başka bir AVG DataCenter'a Tasıma](#)

11.2.1. AVG DataCenter 8.5'ten İstasyonlar ve Ayarlar Alma

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programının yeni sürümü önceki sürümle geriye dönük uyumlu olsa da yeni bir veritabanı oluşturma sırasında AVG DataCenter 8.5 istasyonlarını [AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) yoluyla da alabilirsiniz.

Alma prosedürü:

1. AVG DataCenter 8.5'inizi vermek için hazırlayın.

Bunun için, AVG Admin Paneli 8.5'i açın ve **DataCenter** menüsünden **Veritabanı Ver'i** seçin. İstedığınız klasörü seçin ve **Tamam**'a basın.

Not: Birden fazla dosya verileceğinden hedef klasörün bos olması gerekir.

2. **AVG Admin Kurulum Sihirbazı 9.0'**ni açın. Yeni bir bos DataCenter Veritabanı oluşturmayı seçin ve **Veri aktarma** adimında eski 8.5 verilerinizi verdiginiz klasörü seçin.
3. Dagıtma islemini her zamanki gibi tamamlayın.

11.2.2. İstasyonları başka bir AVG DataCenter'a Taşıma

Istasyonlarınızı farklı bir **AVG Datacenter'a** tasımak için ilk önce **AVG Admin Sunucusu**'nu farklı bir bilgisayara dagıtmanız gerekir (henüz yapmadıysanız).

Yeni AVG Datacenter uygulamanızı hazırladıktan sonra, söz konusu hedefe bağlamak istediğiniz tüm istasyonlar için yeni bir bağlantı dizesi sağlamanız gerekir.

Istasyonlarınızın yeni ayarlarını etkinleştirmek için, bu adımları takip edin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst ana menüden **Araçlar**'i seçin ve **Istasyonlar için paylaşılan ayarlar** ögesini seçin.
2. **Uzaktan Yönetim**'i seçin.
3. Yeni sunucu adresi ve bağlantı noktası sayısını alanlarını doldurun. **Tamam** düğmesini tıklayarak iletişim kutusunu kapatın.
4. Tüm istasyonlar eslenene kadar bekleyin. (Varsayılan esleme süresi 60 dakikadır.)

Alternatif olarak, tüm istasyonları hemen eslenmeye zorlayabilirsiniz: Menü ağacında **Istasyonlar** düğümünü sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Ayarları esle** seçeneğini belirleyin.

Istasyonların başarıyla tasındığını doğrulamak için, yeni AVG DataCenter hedefinize bağlanın:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst menü DataCenter'i tıklayın ve **AVG DataCenter'a Bağlan** ögesini seçin.
2. Yeni sunucu adresini ve bağlantı noktası sayısını girin, gerekiyorsa alternatif olarak bir kullanıcı adı ve parola da girin.
3. Tamam düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın.

AVG DataCenter'inizin mevcut tüm içeriğini de dışarı aktarabilir ve ardından bunu yeni

olusturulanin içine aktarabilirsiniz. Bunu yapmak için, bu adimleri takip edin:

Not: Bu prosedür 9.0 sürümü için geçerlidir!

1. Mevcut AVG DataCenter'in içeriğini dışa aktarmak için, **DataCenter/Veritabanini dışa aktarma** üst menü ögesine gidin.
2. Bir hedef klasör seçmeniz istenecektir. Seçiminizi onayladığınızda, verme işlemi başlayacaktır.
3. Verileri tekrar yeni bir AVG DataCenter'in içine aktarmak için, verileri tekrar içe aktarmak istediğiniz sunucu üzerinde AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazi'**ni baslatın**. Sihirbaza gidin ve **Veritabanı güncelleme/olusturma** adiminda **Yeni bir bos DataCenter veritabanı olustur seçeneğini belirleyin**.
4. Verileri içe aktarma adimi'na ilerleyin, Verileri klasörden veritabanına içe aktar **onay kutusunu işaretleyin ve kısa süre önce dışa aktarılan/kayıtlı yedekleme klasörünün yolunu girin**.
5. Seçimi onaylayın ve sihirbazi sonlandırın. Tamamlandıktan sonra, orijinal veriler yeni AVG DataCenter'dan kullanılabilir.

11.3. İstasyonlar Nasıl Eşlenir

Esleme işlemi **AVG Admin Paneli/Esleme işlemi** bölümünde açıklanmıştır.

11.4. Güncellemeyle ilgili sorunlar nasıl çözülür

Istasyonlarınız güncel değilse, bunların DataCenter hedefinize doğru biçimde bağlandığını ve güncellemelerin uzaktan başlatılıp başlatılamayacağını doğrulamanız gerekebilir. Su adımları izlemenizi öneririz:

Istasyonların doğru biçimde yanıt verip vermediğini görmek için, öncelikle istasyonları manuel olarak güncellemeyi deneyin. Bunun için, **AVG Admin Paneli**'nde **Istasyonlar** düğümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sağ tıklayın ve içerik menüsünden **Tüm görevler/Virüs veritabanı güncellemesini gerçekleştirmeyi sor** ögesini seçin. AVG Admin Paneli'nde durum penceresini izleyin ve hata iletilerini kontrol edin.

Güncellemenin başarılı olduğundan tamamen emin olmak için, ayarları esleyin (**Istasyonlar** düğümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sağ tıklayın ve içerik menüsünden **Tüm görevler/Bilesen durumlarını yenile**) ögesini seçin ve sonra **istasyonlar** görünümünde **Sürümler** sekmesini açın. Burada, tüm veritabanlarının güncellenip güncellenmediğini görebilirsiniz.

Güncelleme düzgün gittiye, ancak bir süre sonra istasyonlar tekrar güncelligini yitirdiyse, asagidaki ayarlari kontrol edin:

1. Üst menüden **Araçlar, İstasyonlar için paylasilan ayarlar** ögesini seçin.
2. **Programlar**'a gidin ve **Virüs veritabani güncelleme programi**'ni seçin.
3. İletisim kutusunun sag tarafinda, **Bu görevi etkinlestir** onay kutusunun isaretli ve ayrıca zamanlamanin istediginiz sekilde önceden tanimlanmis oldugunu dogrulayin. İletisim kutusunu kapatmak için **Tamam**'i tiklatin ve degisiklikleri onaylayin.

Not: Bu eylemi **Program güncelleme programi** için de tekrarlayabilirsiniz.

4. **İstasyonlar** düğümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sag tiklatin ve içerik menüsünden **Ayarlari eslestir** ögesini seçin.

Önceki adimlar sirasinda bir hata ile karsilasirsiniz, veya güncellemeler yapildiginda istasyonlari uygun olmayan durumlar gösteriyorsa, su adimlari takip etmenizi öneririz:

1. Üst menüden **Araçlar, İstasyonlar için paylasilan ayarlar** ögesini seçin.
2. **Güncelle** ögesine gidin ve **URL**'yi seçin.
3. İletisim kutusunun sag kisminda, dogru güncelleme adreslerinin girildigini dogrulayin. Yani, AVG Admin Sunucusu'nun UpdateProxy rolünü kullaniyorsanız, AVG Admin Sunucusu adresinizin görünür olması gerekir. Aksi halde, varsayılan AVG güncelleme sunucusunu (asagiya bakin) görmeniz gerekir.
4. Gerekliyorsa adresleri düzeltin ve degisiklikleri onaylamak için Tamam'i tiklatin.
5. Tüm istasyonlar eslenene kadar bekleyin. (Varsayılan esleme süresi 60 dakikadır.)

Alternatif olarak tüm istasyonlari hemen eslemesini zorunlu kilabilirsiniz: **İstasyonlar** düğümünü sag tiklatin ve içerik menüsünden **Ayarlari eslestir** ögesini seçin.

AVG Admin Sunucusu güncellemelerinizi hiçbir sekilde alamiyorsanız ve Internet baglantiniz dogru olarak çalisiyorsa, öncelikle AVG Admin Sunucusu durum sayfasini denetlemeyi deneyin. Bunu yapmak için AVG Admin Sunucusu IP adresinizi veya etki alanini adinizi, web tarayicinizda dogru baglanti noktası numarası (varsayılan 4158'dir) ile açin. Örneğin:

<http://localhost:4158/>

UpdateProxy sunucu rolü bölümünde, indirme/karsiya yükleme istatistiklerinin



yani sira UpdateProxy durumunu da bulabilirsiniz.

Hatali gibi görünüyorsa veya hala bir hata oldugunu düşünüyorsanız, AVG Admin Sunucusunun UpdateProxy rolünü tekrar yükleyerek açmayı deneyin. Bunun için, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazi'ni yeniden çalıştırın - [AVG Admin Kurulum Sihirbazi](#) bölümünde açıklanan adımları izleyin.

Güncelleme sunucularini yapılandırma adiminda, güncelleme sunucusunun düzgün ayarlandigini kontrol edin. Varsayılan güncelleme sunucuları su sekildedir:

Birincil güncelleme sunucusu adresi:

<http://update.avg.com/softw/90/update>

Yedek güncelleme sunucusu adresi:

<http://backup.avg.cz/softw/90/update>

Tüm adımları onaylayarak Sihirbazi sonlandırın.

11.5. AVG Windows XP Home'a uzaktan nasıl yüklenir

Windows XP Home işletim sistemiyle istasyonlara uzaktan yükleme manuel yükleme ve AVG Agent hizmetinin yeniden başlatılmasını gerektirir (istasyonda zaten çalışmıyorsa).

AVG Agent uygulaması her AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition yüklemesinde kullanılabilir. Yükleme sürücünüzün C olduğunu varsayarsak: uygulamaya yönlendiren yol şöyle olur:

C:\Program Files\AVG\AVG9 Admin\Konsol

AVG Agent'in düzgün çalışması için, öncelikle su dosyaları istasyonunuza kopyalamanız gerekmektedir:

avgagent.exe

avgagent_cz.lng

avgagent_fr.lng

avgagent_ge.lng

avgagent_it.lng



avgagent_pb.lng

avgagent_us.lng

Tamamlandıktan sonra, AVG Agent'i istasyonunuza kaydettiğiniz klasöre gidin ve su komutu çalıştırın:

avgagent.exe -install -start

AVG Agent'i yükledikten sonra, AVG'nin AVG uzaktan yüklenmesine geçebilirsiniz.

Uzaktan yükleme hakkında daha fazla bilgi [AVG Ag Kurulum Sihirbazı Temel Mod](#) bölümünde bulunabilir.

11.6. Kullanıcı Arayüzü Dili Nasıl Değiştirilir

AVG yüklemesi sırasında tercih ettiğiniz arayüz dilini seçme seçeneğiniz vardır. Herhangi bir nedenle uygulamayı farklı bir dilde de kullanmanız gerekiyorsa, bu prosedürü izleyerek değiştirebilirsiniz:

AVG bileşenlerini başlatırken, bu komut satırı parametresini kullanıcı arayüzünün dilini değiştirmek için kullanmak mümkündür:

Parametre	Anlamı
/LNG=xxxx	<p>Gerekli dil sürümü mevcutsa kullanılacaktır. Aksi halde, uygulama işletim sistemi diline göre dili seçer.</p> <p>Olası değerler şunlardır:</p> <p>CSY – Çekçe kullanıcı arayüzü</p> <p>ENU – İngilizce kullanıcı arayüzü</p> <p>DEU - Almanca kullanıcı arayüzü</p> <p>FRA - Fransızca kullanıcı arayüzü</p> <p>PTB - Brezilya Portekizcesi kullanıcı arayüzü</p> <p>ITA - İtalyanca kullanıcı arayüzü</p>



Örnek kullanım:

Windows Baslat menüsünden Çalıştır ögesini seçin ve istediğiniz bileşeni yolu ve ilgili parametreyle girin. Örneğin:

Not: AVG programını şu konuma yüklemiş olmanız gerekir:

C:\Program Files\AVG\AVG9 Admin\

Aksi halde, aşağıdaki yolları uygun şekilde değiştirin.

AVG Admin Paneli'ni Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG9 Admin\Console\AVG9AdminConsole.exe" /Ing=deu

AVG Ağ Kurulum Sihirbazı'ni Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG9 Admin\Console\AVG9NetworkInstaller.exe" /Ing=deu

AVG Admin Kurulum Sihirbazı'ni Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG9 Admin\Console\AVG9AdminServerWizard.exe" /Ing=deu

AVG Admin Sunucusu İzleme'yi Almanca dilinde baslatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG9 Admin\Console\AVG9AdminServerMonitor.exe" /Ing=deu

11.7. İstasyon kullanıcılarının eylemleri nasıl kontrol edilir

Bu bölümde, bir yöneticinin istasyonlardaki AVG kullanıcılarının işlemlerini uzaktan nasıl denetleyebileceği kısaca açıklanmıştır.

Varsayılan olarak, AVG kullanıcı arayüzündeki tüm işlemlerin yerel istasyondaki kullanıcı tarafından değiştirilmesine/kesintiye uğratılmasına izin verilir.

Kullanıcıların erişimini yönetme konusunda üç ana yöntem vardır:

- ***Izin verilen işlemler***

Izin verilen işlemler yönetilerek bir yerel istasyondaki farklı işlemlere erişimi engellemek mümkündür - daha fazla bilgi için ***Yapılandırma/Istasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar/[Izin Verilen Eylemler](#)*** bölümüne bakın.

- ***Zorunlu ayarlar***

Zorunlu/izlenen ayarlar, istasyon ayarları içerisinde çeşitli işlemleri devre dışı bırakmak/etkinleştirmek için kullanılabilir. Ögeyi zorunlu olarak işaretleyerek, yerel istasyondaki kullanıcı bu ögeyi özelleştiremez.

Daha fazla bilgi için ***Istasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar/Genel kontrol ve öncelik seviyeleri*** bölümüne bakın.

- **Planlı tarama iptali**

Yerel kullanıcının planlı taramayı durdurup durdurmaya izin verip vermemeye karar verebilirsiniz. Bu işlem, istasyonların/grupların Paylaşılan ayarları aracılığıyla veya bağımsız istasyon ayarlarından yapılabilir. Bunu yapmak için, ***Planlar/Planlı tarama ögesine gidin ve iletişim kutusunun sağ bölümünde Kullanıcı çalışan bir görevi durdurabilir*** onay kutusunu işaretleyin.

11.8. İstekleri işleme ve durum mesajları

Bu bölüm, istekleri, işlenmelerini ve AVG DataCenter içinde işlemeyi açıklar.

- **Tek bir istasyona gönderilen istekler**

Bir istek AVG Admin Paneli uygulamasından çalıştırılırsa (örneğin, ayarları esleme, güncelleme yapma isteği vb.) Durum Penceresinde bir mesaj görüntülenir ve aynı anda söz konusu istek AVG DataCenter içerisinde depolanır.

Ardından, istasyon istek hakkında bilgilendirildikten sonra ve çevrimiçiye, hemen isteği işlemeye başlar. Sonuçla ilgili bilgi, tekrar AVG DataCenter uygulamasına iletilir ve aynı anda Durum penceresinde görüntülenir. Hata mesajları kırmızı renkte görünür.

Özel durumlarda iki durum meydana gelebilir:

- İstasyon çevrimiçidir ancak bazı nedenlerden dolayı isteği kabul edemiyordur (örneğin, bildirim bağlantı noktası bazı sebeplerle doğru çalışmıyordur), sunucu düzenli aralıklarla isteği iletmeye çalışacaktır (varsayılan zaman aralığı beş dakikadır).

Not: Bu zaman aralığı İstasyonlar/gruplar için paylaşılan ayarlar, Uzaktan Yönetim ögesi, gelişmiş ayarlar bölümü, **Mesajları su aralıklarla sunucudan al:** aşağı açılır menüsünden değiştirilebilir.

- İstasyon çevrimdışıdır ve çevrimiçi olur olmaz isteği alacaktır.

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**

Bazı istekler bir gruba veya tüm istasyonlara (bir grup adini veya istasyonlar ögesini sağ tıklatıp bağlam menüsünden işlem seçilerek) gönderilebilir.

Böyle bir istek AVG DataCenter içerisinde depolanır ve ardından AVG Admin Sunucusu tarafından seçilen grubun bağımsız istasyonlarına iletilebilir. Söz konusu sonuç, daha sonra her istasyon için ayrı olarak da görüntülenir.

- **Yinelenen istekler**

Bir istasyona aynı istek birden fazla kez gönderilirse, söz konusu istek AVG DataCenter uygulamasında depolanmaz ve istasyon yalnızca ilkini işler.

Bu, çevrimdışı istasyonlar için de geçerlidir. Başka bir deyişle, yinelenen istekler göz ardı edildiği için, birden fazla istek göndermeye gerek yoktur.

- **Isteklerin süresinin dolması**

15 gün içinde işlenmeyen istekler AVG DataCenter uygulamasından silinir.

11.9. Erişim hakları nasıl yönetilir

Daha fazla kişinin AVG Admin Paneli'ne erişmesini ve farklı bir seviyede istasyonları/ ayarları yönetmesini istiyorsanız, çeşitli erişim haklarına sahip çeşitli kullanıcı hesapları oluşturabilirsiniz.

AVG DataCenter'a AVG Admin Paneli yoluyla erişimi yönetmek için, DataCenter üst menüsüne gidin ve **AVG DataCenter ayarları** ögesini seçin.

AVG Veri Merkezi ayarları

İstasyon tanımlama

İstasyon tanımlama yöntemini seçin:

istasyon adı ve etki alanı ile

Tarama sonuçları seçenekleri

Yalnızca seçilen önem derecesine sahip tarama sonuçlarını depola

PUP veya daha yüksek önem derecesi

kök dizinleri dahil

Tarama sonuçlarını en fazla şu zaman aralığı için sakla:

30 gün

Admin Konsolu kaynağından Veri Merkezi uygulamasına erişim

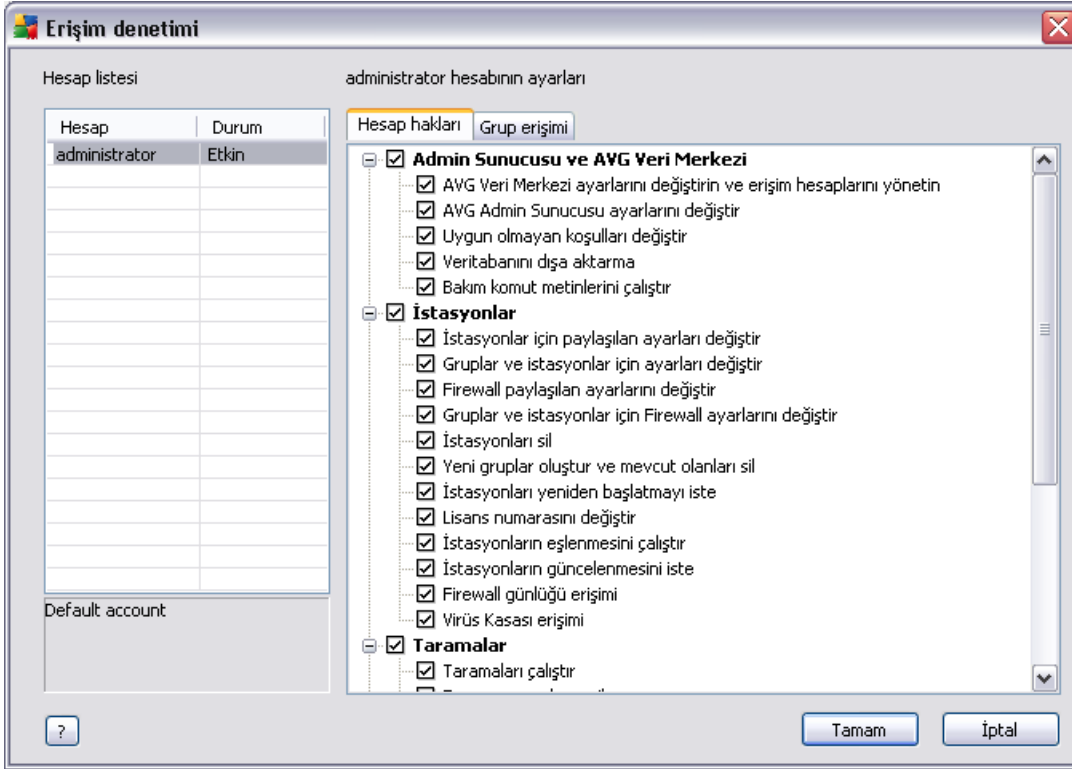
Serbest erişim

Basit parolalı koruma...

Tam erişim kontrolü...

? Tamam İptal

İletişim kutusunun alt tarafında **Tam erişim kontrolü** seçeneğini seçin. Yeni bir iletişim kutusu görünecektir:



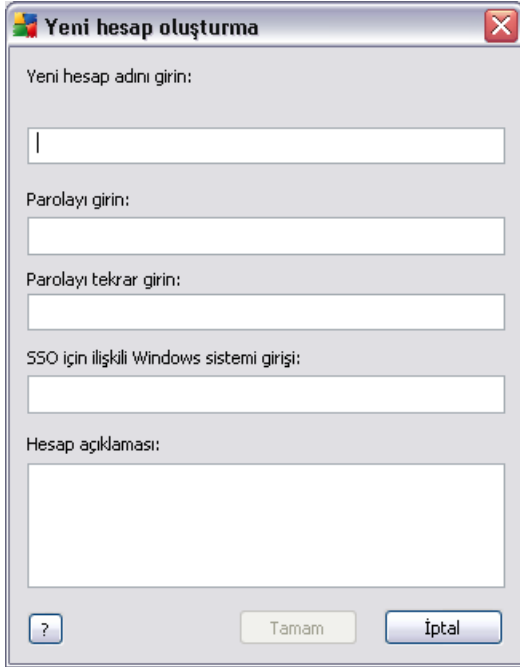
Hesap listesi bölümü geçerli olarak kullanılabilir kullanıcı adları ve durumlarını içerir. Varsayılan olarak, yalnızca bir hesap kullanılabilir - boş şifreli yönetici hesabı. Bu hesabı daha sonra kullanmak için saklamayı düşünüyorsanız, ilk önce uygun bir parola seçmenizi önemle öneririz (yapılısı hakkında aşağıya bakın). Sağ fare düğmesi bağlam menüsünde şu seçenekler bulunur:

- **Etkin**

Varolan bir hesap adını sağ tıklattığınızda, bu işlemlerle etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. En az bir etkin hesabınızın olması gerektiğini unutmayın!

- **Yeni Hesap**

Yeni bir kullanıcı hesabı oluşturmak için bu seçeneği seçin:



Hesap adını ve parolayı (doğrulamak için iki kez) girin.

SSO için ilişkili Windows sistem oturum açma alanı varolan bir Windows sistem oturum açma adını girmek için kullanılabilir. Windows'a bu kullanıcı adı ile bağlanırsanız, AVG DataCenter'a şifre girmeden de bağlanabilirsiniz. Hesap adı veya parolanın Windows sistem oturum açma adı ile aynı olması gerekmediğini unutmayın.

İsteğe bağlı olarak, hesap açıklaması da ekleyebilirsiniz.

- **Hesabi Düzenle**

Bu seçenek varolan bir hesabı düzenlemenize izin verir.

- **Hesabi Kopyala**

Varolan bir hesabı sağ tıklayın ve ayarlarını yeni birine kopyalamak için bu seçeneği seçin. Yeni kullanıcı adı, parola vb. girmeniz gerekecektir.

- **Hesabi Sil**

Bu seçenek varolan bir hesabı silmenize izin verir.

Her hesaba birkaç hesap hakkı ve grup erişimi seçeneği karşılık değil. Varsayılan olarak tüm eylemler izin verilmiş olarak önceden ayarlanmıştır. Ayarları değiştirmek için, değiştirmek istediğiniz hesap adını tıklayın ve iletişim kutusunun sağ tarafındaki **Hesap hakları** sekmesindeki veya **Grup erişimi** sekmesindeki öğeleri değiştirin.

- **Hesap hakları sekmesi**

Bu sekme seçili hesap adı için kullanılabilir eylemlerin listesini içerir. Bir eylemi yasaklamak için, adının yanında bulunan onay kutusunun işaretini kaldırın. Kategori (örneğin; İstasyonlar, Taramalar vb.) adının yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırırsanız bu kategorideki tüm eylemleri yasaklamış olursunuz.

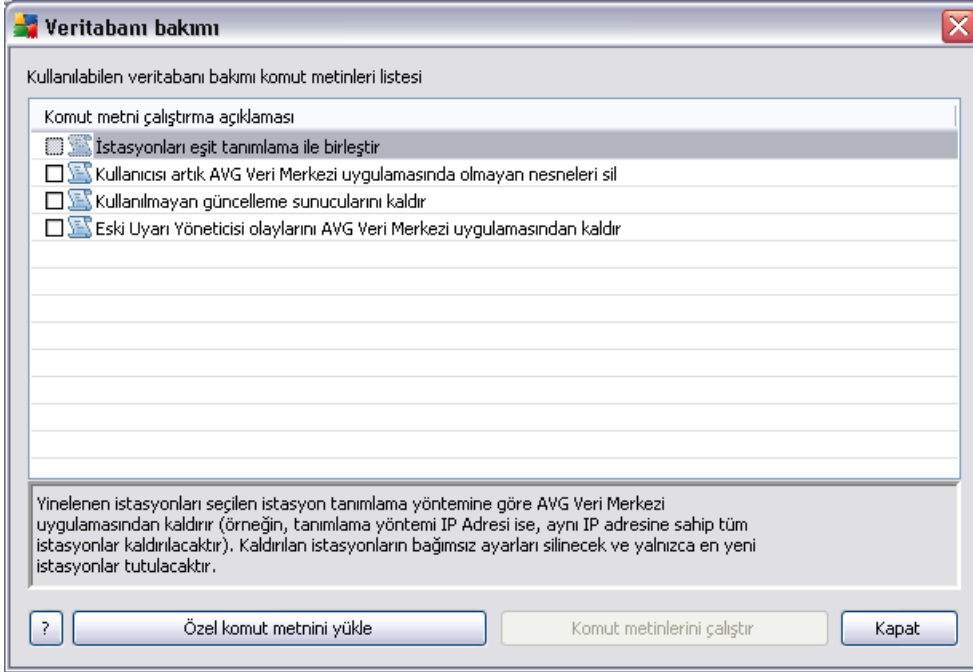
- **Grup erişimi sekmesi**

Grup erişimi sekmesi kullanıcı tanımlı istasyon gruplarının erişim haklarını ayarlamana olanak verir. Açılır bir menü açmak için bu gruplardan birini çift tıklayın (veya aynı içeriğe sahip bağlam menüsünü açmak için sağ tıklayın). Şimdi izin türünü seçin.

Hesabın kullanıcılarına söz konusu gruba **Tam erişim** hakkı verebilir, **Salt okunur** seçeneğini belirleyerek bu kullanıcıya grubu yalnızca görüntüleme izni verebilir veya **Erişim yok** seçeneğini belirleyerek söz konusu kullanıcının gruba erişmesini yasaklayabilirsiniz.

11.10. DataCenter veritabanının bakımı nasıl yapılır

AVG DataCenter veritabanı bakımı önceden tanımlanan komut dosyaları nedeniyle kolaydır, bunlara **Araçlar/Veritabanı Bakımı** üst menüsünden erişilebilir.



Önceden tanımlanan komut dosyaları şunlardır:

- ***Istasyonları eşit tanımlama ile birleştir***
Bu komut dosyası seçildiğinde yinelenen istasyonlar seçilen istasyonun kimlik yöntemine göre AVG DataCenter'dan kaldırılır (örn. kimlik yöntemi IP adresiyse, aynı IP adresine sahip tüm istasyonlar kaldırılır). Kaldırılan istasyonların bağımsız ayarları silinecek ve yalnızca en yeni istasyonlar tutulacaktır.
- ***Kullanıcısı artık AVG DataCenter uygulamasında olmayan nesnelere sil***
Bu komut dosyası seçildiğinde istasyonlara ait, artık AVG DataCenter'da bulunmayan tüm ayarlar, testler, kurallar ve programlanan görevler AVG DataCenter'dan kaldırılır.
- ***Kullanılmayan güncelleme sunucularını kaldır***



Bu komut dosyası seçildiğinde 7 günden fazladır iletişim kurmayan tüm güncellenen sunucular AVG DataCenter'dan kaldırılır.

- **Eski Uyarı Yöneticisi olaylarını AVG DataCenter uygulamasından kaldır**

Bu komut dosyası seçildiğinde 7 günü geçmiş tüm Alarm Yöneticisi olayları AVG DataCenter'dan kaldırılır.

Uygulamak istediğiniz komut dosyalarını kontrol edin ve bunları kullanmak için **Komut dosyalarını çalıştır** düğmesini tıklayın. Veritabanı bakımı işleminin biraz zaman alacağını unutmayın.

Özel bir SQL Komut dosyasını manuel olarak seçmek için **Özel komut dosyası yükle** düğmesini de kullanabilirsiniz. Bu seçenek yalnızca gelişmiş kullanıcılar için önerilir.

11.11. AVG Kurulum Parametreleri Listesi

Aşağıdaki tablolar, gelişmiş kullanıcılar tarafından AVG yüklemesini özelleştirmek için kullanılan AVG kurulum parametreleri listesini içerir (yani üretilen yükleme komut dosyaları düzenlenerek veya yenileri oluşturularak). Bu parametrelerin çoğu [AVG Ağ Kurulum Programı](#) tarafından AVG'yi sessiz moda istenen bileşenler, ayarlar vb. ile otomatik olarak kullanılır.

Söz dizimi:

Kurulum /Parametre_Adi Seçeneği

Kullanım örnekleri:

`setup.exe /HIDE`

`setup.exe /LANGID 0x407`

`avgsetup.exe /RESTART_DELAY 60`

`avg_ipw_stf_all_90_716a1803.exe /ADD_FEATURE fea_AVG_IdentityShield /HIDE`

Parametre listeleri ve değerleriyle bir metin dosyası da oluşturabilir ve SCRIPT_FILE parametresiyle kurulum dosyasına geçirebilirsiniz:

`avg_ipw_stf_all_90_716a1803.exe /SCRIPT_FILE c:\data\my_script_file.ini`

Parametre adı	Açıklama
---------------	----------

UNINSTALL	Kurulumu kaldırma modunda baslatir.
REINSTALL	Kurulumu yeniden yükleme modunda baslatir.
HIDE	Kurulumu sessiz modda baslatir.
PROGRESSONLY	Katilimsiz kurulumu baslatir - yalnızca ilerleme çubuklarının görüntülandığı iletişim kutuları.
LOG <günlük dosyasi yolu>	Yükleme günlüğü dosyasının yolunu belirtir (yolun bulunması gerekir). Varsayılan deger: <i>%TEMP%\avg9inst.log</i>
SCRIPT_FILE	Ek kurulum parametreleriyle bir dosyaya tam yol.
NAME <ad>	Kayıt iletişim kutusu sırasında kullanılacak bir kullanıcı adı.
COMPANY <şirket>	Kayıt iletişim kutusu sırasında kullanılacak bir şirket adı.
LICNO <lisans_numarasi>	Bir lisans numarası.
LANGID <dil_kimligi>	Yüklemenin baslatıldığı bir dil. Olası seçenekler şunlardır: 0x405 - Çekçe 0x406 - Danca 0x407 - Almanca 0x40C - Fransızca 0x409 - İngilizce (Birleşik Devletler)

	<p>0x40E - Macarca</p> <p>0x410 - İtalyanca</p> <p>0x411 - Japonca</p> <p>0x412 - Korece</p> <p>0x413 - Hollandaca</p> <p>0x415 - Lehçe</p> <p>0x416 - Brezilya Portekizcesi</p> <p>0x816 - Portekizce (Portekiz)</p> <p>0x419 - Rusça</p> <p>0x41B - Slovakça</p> <p>0x41F - Türkçe</p> <p>0x804 - Çince (Basitleştirilmiş)</p> <p>0x404 - Çince (Geleneksel)</p> <p>0x043E - Malayca</p> <p>0x0421 - Bahasa (Endonezya dili)</p> <p>0x081A - Sırpça</p> <p>0x040A - İspanyolca</p> <p>Sonuç olarak, kurulum uygun dil dosyalarını içeriyorsa onaltılı biçimdeki diğer tüm Windows destekli yerel kodlar kullanılabilir.</p>
ADD_FEATURE <özellik_adi>	<p>Yüklemeye bir bileşen (özellik) ekler.</p> <p>Kullanılabilir tüm özellik değerlerinin listesi aşağıdaki tabloda bulunmaktadır.</p>

REMOVE_FEATURE <özellik_adi>	Yüklemeden bir bileşeni (özellik) çıkarır. Kullanılabilir tüm özellik değerlerinin listesi aşağıdaki tabloda bulunmaktadır.
TARGET_DIR <yol>	Bir yükleme klasörü.
QUIT_IF_INSTALLED	AVG zaten bilgisayarda varsa yüklemeyi çıkar.
KILL_PROCESS_IF_NEEDED	Normal olarak sonlandırılmayan işlemleri otomatik olarak sonlandırır.
NOAVGTOOLBAR	AVG Araç Çubuğu yüklemesini atlar.
RESTART	Uygulama gerektirmese de yüklemenin sonunda bilgisayarı yeniden başlatır.
NORESTART	Yüklemeden sonra yeniden başlatmayı atlar. Not: Yeniden başlatılma işlemi gerçekleştirilmeden AVG düzgün çalışmayabilir.
RESTART_DELAY <saniye cinsinden süre>	Yeniden başlatma gerekiyorsa başlatmadan önce geri sayım sistem iletişim kutusunu görüntüler (sessiz yükleme için de uygundur).
UPDATE_SERVER <sunucular_dizesi>	Güncelleme sunucularıyla bir URL'dir (yalnızca AVG Ag Kurulum Programı tarafından kullanılır).
DCPATH <baglanti_dizesi>	DataCenter'a bir bağlantı dizisi (yalnızca AVG Ag Kurulum Programı tarafından kullanılır).
ADM_GRP_STATION <grup_adi>	Istasyonu bir gruba ekler (yalnızca AVG Ag Kurulum Programı tarafından kullanılır).

NOSTART	Yükleme sırasında herhangi bir AVG işlemini/hizmetini/sürücüsünü baslatmaz (AVG İlk Çalıştırma Sihirbazı da atlandığından yapılandırma değişikliği olmaz)
DISABLE_SCAN	Yüklemeden sonra varsayılan tarama planlarını devre dışı bırakır.
ENABLE_WINFW	AVG Güvenlik Duvarı'nın kaldırılması sırasında Windows Güvenlik Duvarı'ni etkinleştirir.
DONT_ENABLE_WINFW	Windows Güvenlik Duvarı etkinleştirilmez (kaldırma veya diğer durumlarda).
AUTOPROFILE <Açık Kapalı>	Otomatik profil kontrol özelliğini açar veya kapatır (Güvenlik Duvarı bileşeninde kullanılabilir). Kapatılırsa, ağ değiştiğinde soru soran bir iletişim kutusu görüntülenmez.
SETPROFILE <EtkiAlanı HareketHalinde EvAgi>	Seçili profili yüklemeden sonra aktif hale getirir. AUTOPROFILE parametresi yoksa otomatik olarak kapatılır.
NOUPDATE	AVG güncellemesi, İlk Çalıştırma Sihirbazı'nda atlanır.
CFGFILE_PATH <yol>	Yapılandırma ayarları dosyasının yoludur (yalnızca AVG Ağ Kurulum Programı tarafından kullanılır).
MANDATORYONLY	CFGFILE_PATH parametresiyle kullanılırsa, yalnızca belirtilen yapılandırma dosyasından zorunlu öğeler yapılandırmada depolanır (yalnızca AVG Ağ Kurulum Programı tarafından kullanılır).
SKIP_ROLLBACK	Yükleme sırasında bir hata oluşursa, AVG, daha iyi tani yapılması için olduğu gibi kalır

	(yani kısmi yüklenir) - değişikliklerin geri alınması işlemi gerçekleştirilmez.
SUPPRESS_SCAN_OPTIMIZATION	İlk Çalıştırma Sihirbazı'ndan sonra (yani yüklemeye başlamadan sonra) AVG En İyi Hale Getirme Taraması iletişim kutusunu göstermez ve ilk programlı taramada otomatik olarak İlk en iyi duruma getirme taramasını çalıştırır.

ADD_FEATURE ve **REMOVE_FEATURE** parametreleri için kullanılabilir özellik (bileşen) değerleri:

Not: Özelliğin gerçekten yüklenebilmesi veya yüklenememesi yükleme paketinde olup olmamasına bağlıdır, ayrıca bir lisans numarası ve bazı durumlarda (eklentiler) hedef PC'de bulunması gereken diğer yazılıma da bağlıdır.

Özellik adı	Özellik açıklaması
fea_AVG_Firewall	AVG Firewall
fea_AVG_HttpScanner	AVG Online Shield
fea_AVG_LinkScanner	AVG LinkScanner
fea_AVG_SafeSurf	AVG Surf-Shield
fea_AVG_SafeSearch	AVG Active Search-Shield
fea_AVG_IdentityShield	AVG Identity Protection
fea_AVG_AntiRootkit	AVG Anti-rootkit
fea_AVG_AlertManager	AVG Alarm yöneticisi
fea_AVG_SystemTools	AVG Sistem araçları

fea_AVG_CI	AVG Uzaktan Yönetim kitapligi
fea_AVG_SettingsManager	AVG Ayar Yöneticisi
fea_AVG_Languages	Tüm diller
fea_AVG_Language_CZ	Çekçe
fea_AVG_Language_FR	Fransızca
fea_AVG_Language_GE	Almanca
fea_AVG_Language_HU	Macarca
fea_AVG_Language_IT	İtalyanca
fea_AVG_Language_JP	Japonca
fea_AVG_Language_NL	Hollandaca
fea_AVG_Language_PB	Brezilya Portekizcesi
fea_AVG_Language_PT	Portekizce (Portekiz)
fea_AVG_Language_PL	Lehçe
fea_AVG_Language_SC	Sırpça
fea_AVG_Language_SK	Slovakça
fea_AVG_Language_SP	İspanyolca
fea_AVG_Language_DA	Danca
fea_AVG_Language_US	İngilizce

fea_AVG_Language_RU	Rusça
fea_AVG_Language_KO	Korece
fea_AVG_Language_ID	Bahasa (Endonezya Dili)
fea_AVG_Language_IN	İngilizce (Hindistan)
fea_AVG_Language_MS	Malayca
fea_AVG_Language_TR	Türkçe
fea_AVG_Language_ZT	Çince (Basitleştirilmiş)
fea_AVG_Language_ZH	Çince (Geleneksel)
fea_AVG_EmailPlugins	AVG e-posta eklentileri
fea_AVG_Bat_plugin	TheBat! için AVG E-posta eklentisi
fea_AVG_Exchange_plugin	Microsoft Outlook için AVG E-posta eklentisi
fea_AVG EMC	AVG E-posta tarayicisi
fea_AVG_Antispam	AVG Anti-spam
fea_AVG_Office_2000_plugin	MS Office 2000 - 2007 için Eklenti
fea_AVG_Desktop_Shortcut	Masaüstü kısayol simgesi
fea_AVG_StartMenu	Baslat menüsü öğeleri
fea_AVG_ExchangeServer_AS	MS Exchange Server için AVG Anti-spam
fea_AVG_ExchangeSmtpTransportAgent_EMC	MS Exchange Server için e-posta tarayicisi (SMTP TA)

fea_AVG_ExchangeRoutingTransportAgent _EMC	MS Exchange Server için e-posta tarayicisi (Yönlendirme TA)
fea_AVG_ExchangeVSAPI_EM	MS Exchange Server için e-posta tarayicisi (VSAPI)
fea_AVG_SharepointServer_AV	MS Sharepoint Server için e-posta tarayicisi

12. AVG DataCenter

AVG DataCenter bir veri tabanı ve **AVG Admin Sunucusu**'nu içerir. **AVG Admin Sunucusu** AVG DataCenter ve AVG istasyonları arasında arabulucu görevi görür. AVG Admin Paneli, AVG DataCenter veritabanına yaklaşmak ve istasyonlar ve sistem parametreleri ayarlarını merkezi olarak tanımlamak için AVG Admin Sunucusu'nu kullanır. AVG istasyonları, kur parametrelerini okumak ve geçerli olarak tanımlı ayarlarını ve tarama sonuçlarını AVG DataCenter'a kaydetmek için AVG Admin Sunucusu'na yaklaşırlar.

Istasyonlarla iletişim yalnızca **Uzaktan Yönetim** bileşeni tüm istasyonlara düzgün bir şekilde yüklendiğinde ve AVG DataCenter'a bağlandığında mümkündür.

AVG DataCenter, bir uyarlanmış SQL veritabanı içerir veya yerel ağda aynı veya başka bir bilgisayarda çalışan ayrı bir veritabanı sunucusuna bağlanabilir.

Dikkat: Bazı veritabanı motorları yalnızca sınırlı bir sayıda bağlı bilgisayarda çalışabilir. Bu konu hakkında daha fazla bilgi [DataCenter rolü](#) bölümünde bulunabilir.

12.1. Bakım

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition programını kullandıktan bir süre sonra (yani AVG Admin Paneli kullanımı), AVG DataCenter'da bazı tutarsızlıklar veya tekrarlar görülebilir. Bu durumda ağ yükü artar ve bakım seçenekleri ağırlaşabilir. Sık kullanılan gerekli bakım işlemlerini gerçekleştirmek üzere kolay AVG DataCenter bakımı için birçok komut dosyası hazırladık. Bakım sırasında (bir komut dosyası etkinken) AVG DataCenter kilitlidir ve kullanıcılar erişemez.

Bakım komut dosyalarına AVG Admin Paneli, **Araçlar/Veritabanı Bakımı** menüsünden erişilebilir.

12.2. Parola koruması

AVG DataCenter veritabanına ve AVG Admin Sunucusu'na erişimi parolayla koruyabilirsiniz.

- **AVG DataCenter veritabanına erişim**

Veritabanı erişimi için kullanıcı adı ve parola zorunludur ve [AVG Admin Sunucusu Ayarları](#), **DataCenter** sekmesi, **Veritabanı Erisimi** bölümünden değiştirilebilir.

Not: Dahili Firebird veritabanı için oturum açma ayrıntıları önceden tanımlanmıştır ve değiştirilemez.



- **AVG Admin Sunucusu'na Erisim**

Isteğe bağlı olarak AVG Admin Sunucusu'na erismek için kullanıcı adı ve parolayı da ayarlayabilirsiniz. Bunun için, [AVG Admin Sunucusu Ayarları](#), **Genel** sekmesi, **Sunucu Erisimi** bölümüne gidin.

Bu kullanıcı adı ve parola istasyonları AVG DataCenter'a bağlamak için kullanılır. İstasyonlar AVG DataCenter'a bağlanırken (AVG Ag Kurulum Sihirbazı yoluyla veya manuel olarak) bu değerlerin doğru şekilde doldurulmaları gerekir.

Daha fazla kişinin AVG Admin Paneli'ne erişmesini ve farklı bir seviyede istasyonları/ayarları yönetmesini istiyorsanız, çeşitli erişim haklarına sahip çeşitli kullanıcı hesapları da oluşturabilirsiniz.

AVG DataCenter'a AVG Admin Paneli yoluyla erişimi yönetmek için, DataCenter üst menüsüne gidin ve **AVG DataCenter ayarları ögesini seçin**. Bu konu hakkında daha fazla bilgiyi [Nasıl Yapılır.../Erisim hakları nasıl yönetilir](#) bölümünde bulabilirsiniz.

12.3. AVG DataCenter'ı Farklı Bir Veritabanına Bağlama

AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı, otomatik olarak varolan AVG DataCenter'ı farklı bir veritabanı biçimine dönüştürebilir.

AVG DataCenter'ı bir AVG DataCenter'dan başka birine Ver/AI işlevlerini kullanarak da dönüştürmek mümkündür. AVG Admin Paneli içinden, AVG DataCenter'ı taşınabilir bir metin biçimine vermek (**DataCenter/Veritabanı Ver** menüsü) ve AVG Admin Kurulum Sihirbazı sırasında veri almak mümkündür.

Sihirbaz hakkında daha fazla bilgiyi [AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) bölümünde bulabilirsiniz.

12.4. Web Arayüzü

AVG Admin Sunucusu durumu, rollerin ayrıntıları ve diğer bilgilerinin genel görünümünü içeren bir web arayüzü sunar.

Durum sayfalarına bağlantı adresini sık kullanılan İnternet tarayıcınıza girerek erişebilirsiniz:

<http://localhost:4158/>

Burada **localhost**, AVG Admin sunucusu adresinizi temsil eder ve **4158** varsayılan bağlantı noktası numarasıdır.

Temel bilgiler, DataCenter ve UpdateProxy rolleri genel görünümü dışında şu düğmeler

kullanilabilir:

- **Tüm istasyonların listesi** - DataCenter'da geçerli olarak tutulan tüm istasyonları listeler.
- **Uyumlu olmayan istasyonların listesi** - hata durumunda olan tüm istasyonları listeler.
- **Hizmet verilen istasyonların listesi** - bu seçenek yalnızca yüklü UpdateProxy rolü varsa kullanilabilir. Bu düğmeyi bu sunucudan güncellemeler alan istasyonları listelemek için kullanın.

13. AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme

Lütfen unutmayın: AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme hizmeti ve tüm ayarları yalnızca uygun bir lisans kullanırsanız kullanılabilir!

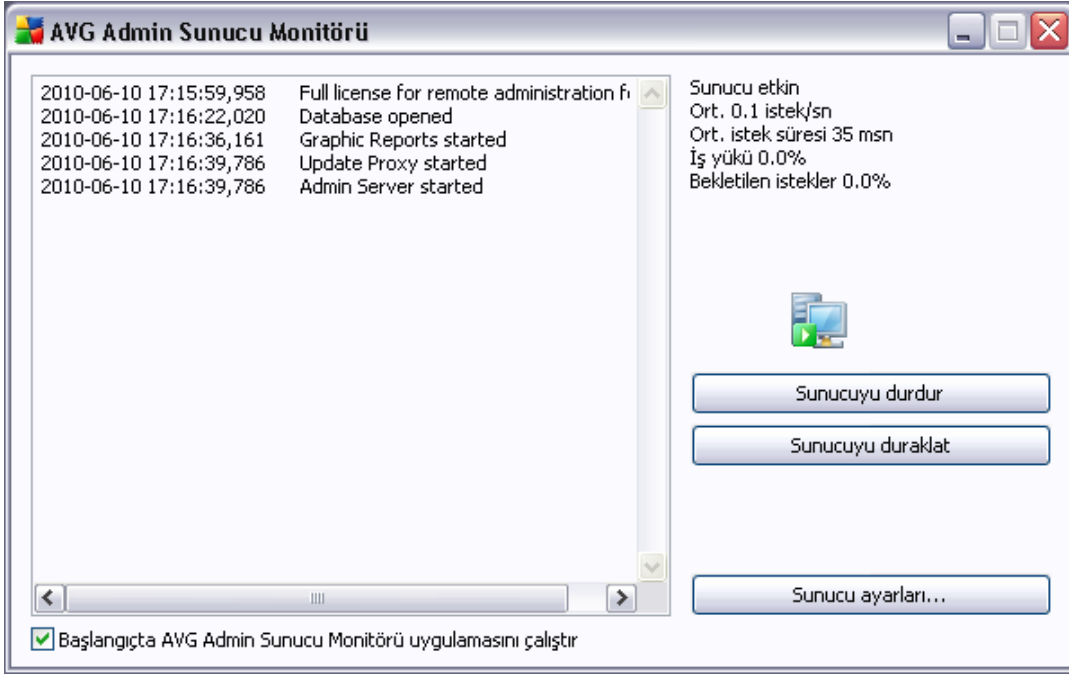
AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme, AVG Technologies şirketi tarafından çalıştırılan zorunlu AVG güncellemelerini etkinleştirmiş istemcilerimiz için bir hizmettir. Bu servisi kullanarak, tescilli AVG Admin Sunucusu, **yeni güncellemelerin bulunduğu harici bir tesvik (AVG Technologies sunucusunda bulunan bir program tarafından gönderilen özel bir TCP/UDP paketi) ile ifade edilebilir.** Güncellenen dosyalar indirilir ve bir güncelleme bildirimini tanımlanan AVG istasyonlarına hemen (ayrıntılar için İstemci bilgileri sekmesinin açıklamasına bakın) dağıtılır.

Böylece, güncelleme yayınlandıktan hemen sonra güncellemeyi alabilir ve dağıtabilirsiniz. Bu, sisteminizi düzenli programlanmış güncelleme kontrollerinden daha da güncel tutmanıza yardımcı olan başka bir güvenlik geliştirmesidir. Ancak, programlanan güncellenmenin de önemli olduğunu unutmayın, öte yandan, programlama güncellemelerinin uygun kurulumunu da ihmal etmemenizi öneririz, bunlar AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme özelliği herhangi bir nedenle çalışmazsa yedek olarak hizmet görebilirler.

Not: Yalnızca genel IP adresi olan bir sunucu güncelleme bildirim paketlerini alabilir. Güvenlik duvarı korumalı bir sunucuda, ilgili bağlantı noktasına (varsayılan olarak 4157) gelen bağlantılar için izin verilmelidir.

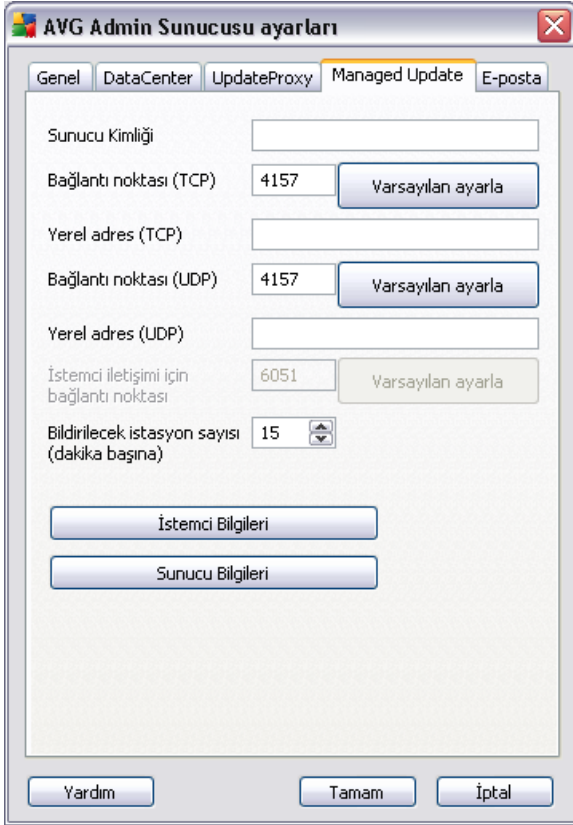
AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme özelliği AVG Admin Sunucusu İzleme'deki bir sekme kullanılarak kontrol edilir. Uygulamaya **Windows Baslat** menüsündeki **Tüm Programlar** klasörünün **AVG 9.0 Uzaktan Yönetim** klasöründen erişilebilir.

AVG Admin Sunucusu İzleme arayüzünde **Sunucu ayarları** düğmesine basın:



Not: AVG Admin Sunucusu İzleme arayüzünün ve işlevselliğinin eksiksiz açıklaması için lütfen bu bölümün **Yapılandırma/AVG Admin Sunucusu Ayarları** kısmına bakın.

AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme yapılandırmasını açmak için **Yönetilen Güncelleme** sekmesini tıklayın:



Burada, AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme özelliğine göre AVG Admin Sunucusu'nun alım parametrelerini yönetebilirsiniz. Aşağıdaki alanlar sekme içinde bulunur:

- **Sunucu Kimliği**

Sunucunuzun tanımı, zorunlu parametre. AVG Technologies Corporation'in tescillenmiş olduğu AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme hizmeti kimliğiniz ile aynı olmalıdır.

- **Baglantı noktası (TCP)**

Alan, AVG Admin Sunucusu'nun, gelen komutları dinlediği TCP bağlantı noktasını tanımlar.

- **Yerel adres (TCP)**

Adres, AVG Admin Sunucusu'nun, gelen TCP şifreli komutları dinlediği adrestir.

- **Baglanti noktası (UDP)**

Alan, AVG Admin Sunucusu'nun, gelen komutları dinlediği UDP bağlantı noktasını tanımlar.

- **Yerel adres (UDP)**

Adres, AVG Admin Sunucusu'nun, gelen UDP şifreli komutları dinlediği adrestir.

- **İstemci iletişimi için bağlantı noktası**

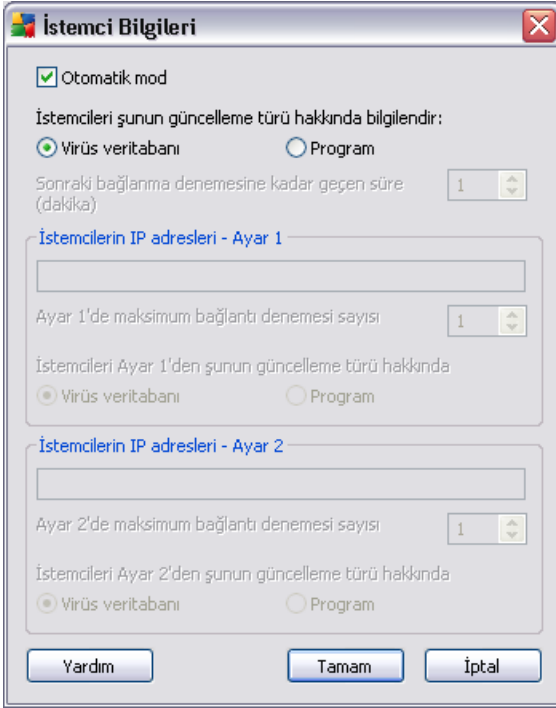
AVG Admin Sunucusu ve AVG istasyonları arasındaki AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme'yle ilgili iletişim için bağlantı noktasının numarasını girin.

Not: Bağlantı noktası, istasyonlar üzerinde ayarlanan AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition bağlantı noktası sayısı ile aynı olmalıdır.

Bildirilecek istasyon sayısı (dakikada bir) kısmında, dakikada kaç istasyonun bildirilmesi gerektiğini seçin (asiri yüklenmeyi önlemek için; varsayılan değer 15'tir).

Not: Yukarıdaki alanlardan herhangi biri için varsayılan bağlantı noktası değerlerini ilgili Varsayılan bağlantı noktasını ayarla düğmesine basarak ayarlayabilirsiniz.

İstemci bilgisi düğmesi aşağıdaki iletişim kutusunu açar:



Bu iletişim kutusu, AVG Admin Sunucusundan istemcilere veya AVG Admin Sunucuları arasında gönderilen güncelleme dağıtım parametrelerini ayarlamak için tasarlanmıştır. İki güncelleme dağıtım yöntemi kullanılabilir – otomatik ve manuel:

- **Otomatik Mod** (bu seçenek işaretlidir)

Bu mod, AVG DataCenter desteği gerektirir (bu yüzden, moda AVG Admin Sunucusu yalnızca güncelleme yönetimi için kullanıldığında erişilemez).

AVG Admin Sunucusu, otomatik modda istasyonların (veya IP adreslerinin) listesini AVG DataCenter'dan alır ve bunlara güncelleme komutu gönderir. Çalışma esası, AVG Admin Sunucusu Konsolu uygulamasındaki ile aynıdır, komut AVG DataCenter'da depolanır ve istasyona bildirim gönderilir. İstasyona ulaşılmadığında, söz konusu komut AVG DataCenter veritabanı ile sonraki esleme içerisinde işler.

Güncelleme türü hakkında istemcileri bilgilendir kısmında, ilgili radyo düğmesini kullanarak **Virüs veritabanı** güncellemeleri veya **Program** güncellemeleri hakkında istasyonları bilgilendirmeyi seçebilirsiniz.

- **Manüel Mod (Otomatik mod seçeneği işaretli değildir)**

Güncelleme dagitimlari için AVG istasyonlari için özel IP adreslerini manüel modda tanımlayın. Belirli istemciler için farklı kurallar tanımlamak istiyorsanız istemcilerinizi iki gruba ayırabilirsiniz. Bu mod AVG DataCenter desteği olmasa bile kullanılabilir.

Son bağlanma denemesine kadar geçen süre (dakika) alanında önceki denemeler sırasında yanıt vermeyen istasyonlara sunucunun ne kadar süre sonra bağlanmayı deneyeceğini belirleyen süreyi (dakika cinsinden) belirtin. Tüm istemciler güncelleme hakkında bilgilendirilene kadar tüm istemcilere bağlanmayı deneyecektir veya izin verilen bağlanma denemesi sayısı asılır.

Her grup için alanlar şu şekildedir (X, grup numarasını temsil eder):

- **Istemcilerin IP adresleri - X Kümesi** – istemcilerin IP adreslerinin listesi; değerlerin kullanılabilir biçimleri: tam IP adresi, istasyon adı, virgülle ayrılmış IP adresleri listesi, IP adresi aralığı (tire ile ayrılmış aralığın başlangıç ve bitiş adreslerini kullanarak) veya ağ maskesiyle birleştirilmiş adres. Adres belirtimlerinin örnekleri şu şekildedir:

122.64.200.216 (IP adresi)

122.64.200.125-122.64.200.133 (IP adresi aralığı)

192.168.0.1,192.168.0.3 (virgülle ayrılmış IP adreslerinin listesi)

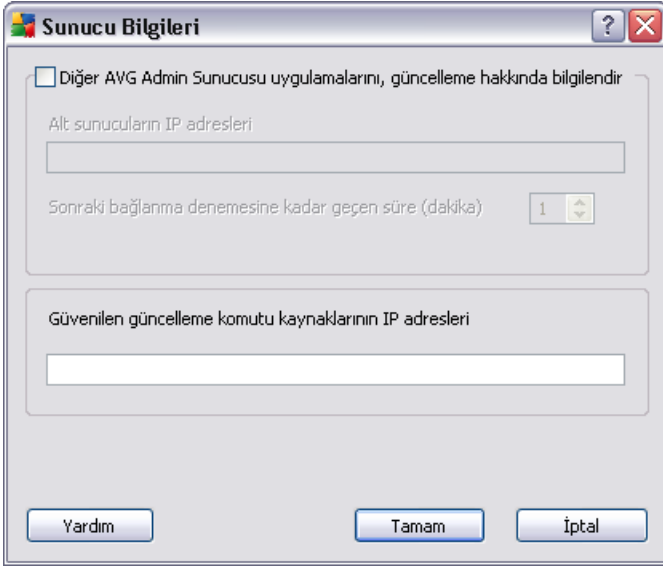
istasyon26 (istasyon adı)

10.10.2.0/255.255.255.0, 122.64.200.173 (alt ağ maskesi ve adresi)
- **X Ayarlar'da Maks. bağlantı girişimi sayısı** – verilen küme için maksimum bağlantı girişimi sayısı; 0 olarak ayarlanırsa sınırsız sayıda girişime izin verilir. Varsayılan değerler ilk küme için 1, ikinci küme içinse 0'dir.
- **Güncelleme türü hakkında istemcileri Küme X hakkında bilgilendir** – ilgili radyo düğmesini kullanarak **Virüs veritabanı**'ni veya **Program**'i seçin.

Not: Bir istasyonu her iki kümeyle yerleştirdiğinizde, ikinci bir tane varmış gibi algılanır (ikinci daha yüksek önceliğe sahiptir). Bu yüzden, tüm istasyonlarınızı ilk kümede ve özel kurallar uygulanacak olan istasyonları ikinci kümede tanımlayabilirsiniz.

Not: AVG Admin Sunucusu İzleme yapılandırması arayüzünde gerçekleştirilen AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme'yle ilgili tüm değişiklikler **Tamam** düğmesine basıldıktan sonra kaydedilir.

Sunucu bilgisi düğmesi aşağıdaki iletişim kutusunu açar:



- ***Diger AVG Admin Sunucularini güncellemeden haberdar edin***

Bu onay kutusunu isaretlediginizde, uygulamanin diger AVG Admin Sunucularini da yeni indirilen güncellemeler hakkında bilgilendirmesine izin verirsiniz.

Uygun sunucu IP degerlerini **Bagli sunucularin IP adresleri** alanina girin. AVG Tarafindan Yönetilen Güncelleme'nin güncelleme komutu bu adreslere gönderilir. Bu komutun bir parçasi güncelleme için kullanılacak olan URL hakkında bilgilerdir.

AVG Admin Sunucusu, tanımlı sunucularin birinden AVG Tarafindan Yönetilen Güncelleme komutunun kabul edildiği onayini almazsa, islemi daha sonra dener. İstenen zaman araligini (dakika cinsinden) **Sonraki bağlanma denemesine kadar geçen süre (dakika)** kısmından seçin.

- ***Güvenilen güncelleme komutu kaynaklarının IP adresleri***

AVG Admin Sunucusu'nun farklı AVG Admin Sunucularından güvenli olmayan AVG Tarafindan Yönetilen Güncelleme komutlarını kabul etmesine ihtiyacınız varsa, güvenilir sunucularin IP adreslerini bu alanda tanımlamanız gerekir.

Bu alanı yalnızca AVG Admin Sunucularına bağlı olup, AVG Technologies şirketinden gelen AVG Tarafindan Yönetilen Güncelleme komutlarını kabul eden sunucular için doldurun.

Bu sekmedeki tüm sunucu adresleri **İstemci Bilgisi** iletişim kutusundaki adreslerle (örn. tam bir IP adresi, istasyon adı, IP adresi aralığı, IP adresi ve maskesi veya



yukarıda bahsedilen yöntemlerin tüm bileşenleri) aynı şekilde eklenebilir.

14. Güncellemeler

14.1. Genel Bilgiler

AVG, arasından seçim yapabileceğiniz iki güncelleme seviyesi sunmaktadır:

- **Tanim güncellemeleri** güvenilir virüsten koruma, istenmeyen posta önleme ve kötü amaçlı yazılımlara karşı koruma için gerekli değişiklikleri içerir. Tipik olarak kodu değiştirmemekte, değişiklikler sadece veritabanını kapsamaktadır. Bu güncelleme sunulur sunulmaz yüklenmelidir.
- **Program güncellemeleri** çeşitli program değişikliklerini, onarımlarını ve gelişimlerini içerir.

Bir güncelleme programlanırken indirme ve uygulanma açısından öncelik sırasını seçmek mümkündür.

İki güncelleme türü arasında seçim yapabilirsiniz:

- **İsteğe Bağlı Güncelleme** ihtiyacınız olduğu durumlarda hemen gerçekleştirilebilecek AVG güncellemesidir.
- **Programlanan güncelleme** - AVG menüsünden bir güncelleme planı programlayabilirsiniz. Programlı güncelleme, yapılandırma ayarlarınıza bağlı olarak periyodik olarak gerçekleştirilir. Belirli bir konumda yeni güncelleme dosyaları bulunur bulunmaz doğrudan İnternet'te ya da ağ dizininden indirilirler. Yeni güncelleme dosyası yoksa herhangi bir işlem yapılmaz.

Not: Programlanmış bir program güncellemesinin zaman çakışması olursa ve programlanmış tarama gerçekleşirse, güncelleme işlemi yüksek önceliklidir ve tarama kesilir.

14.2. Yerel Ağ içinde güncelle

AVG istasyonları bir güncellemeyi doğrudan AVG Technologies web sunucularından gerçekleştirebilir. Ayrıca, güncelleme dosyasını bir LAN sunucusuna indirmek ve yerel güncelleme için AVG istasyonlarını yapılandırmak da mümkündür.

Daha küçük ağlar için (normal olarak 20-25 istasyon) doğrudan İnternet'ten güncelleniz önerilir. AVG güncelleme dosyaları her zaman kullanılabilir gerekli dosyalardan en küçük olanı indirilecek şekilde tasarlanmıştır.



Ag 50'den fazla istasyon içeriyorsa, yerel ag içinde kullanılabilir tüm güncelleme dosyalarının yansitmalarını korumak daha iyidir. AVG istasyonlarının program/virüs veritabanı güncellemesini gerçekleştirmek için geçerli dosyayı kullanması için tüm güncelleme dosyaları (önceki tüm AVG sürümlerinin güncellenmesinde kullanılabilen) bu şekilde indirilmelidir.

Genel olarak güncelleme dosyalarının yerel yansitilmesi için iki seçenek vardır. Önerilen seçenek, birden fazla sunucuya da dağıtılabilen UpdateProxy rolünü kullanmaktır. Daha fazla bilgi için [Birden fazla UpdateProxy rolünü dağıtma](#) bölümüne bakın.

Bunu kullanarak AVG Admin Sunucusu otomatik olarak gerekli tüm güncelleme dosyalarını indirebilir. AVG istasyonları AVG Admin Sunucusu çalışırken bilgisayarda güncelleme dosyalarını arar. Bu seçenek yerel ag içinde güncelleme dosyası dağıtımının tercih edilen yolu olarak düşünülebilir.

Ancak, bu tür bir güncelleme için başka herhangi bir web sunucusunu kullanmanız mümkündür. Sunucunun AVG istasyonları tarafından erişilebilen yalnızca bir yalıtılmış klasörü paylaşması gerekir. Microsoft Information Server'i kullanırken, örneğin erişilebilir tüm klasörlerin kökü genellikle sudur: C:\InetPub\wwwroot. Web arayüzü yoluyla erişilebilen C:\InetPub\wwwroot\avgupdate klasörünün localweb adlı web sunucusunda olduğunu düşünün. Web (HTTP) istemcileri bu dizindeki belge ve dosyalara http://localweb/avgupdate URL'sinden erişebilir. Bu adımları izleyerek AVG istasyonları güncellemeler için aynı http://localweb/avgupdate URL'sini kullanır.

Dağıtım için güncelleme dosyaları <http://www.avg.com> web sitesi, **Destek Merkezi/İndirmeler** bölümünden indirilebilir.

15. Linux için AVG Admin Sunucusu

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0, AVG istasyonlari ve DataCenter arasında bağlantı için HTTP iletişim protokolü kullanılarak AVG DataCenter'in yönetimi için tasarlanmıştır. Firebird sunucusu DataCenter veritabanına erişim için kullanılır.

AVG Proxy sunucusu da AVG Admin Sunucusu'nun bir parçasıdır ve HTTP protokolüyle erişilebilen güncelleme dosyalarının yansıtılması için çalışır.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içerir:

- [Yükleme](#)
- [Başlangıç parametrelerinin açıklaması](#)
- [Yapılandırma](#)

Uygulamaya ilgili haberler ve değişiklikler *Changelog* dosyasında bulunabilir.

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0, AVG Proxy sunucusu özelliğini içerir. Yapılandırma dosyasında ayarların özelleştirilmesi için kullanılabilen çok sayıda seçenek vardır. Daha fazla bilgi için *avgadmsrv.conf* kılavuz sayfasına bakın, yapılandırma dosyasında her seçeneğin açıklamasını kontrol edin veya aşağıdaki [Yapılandırma](#) bölümünü ziyaret edin.

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0, ayrıca AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme hizmetini de içerir. Bu hizmet yerel ağındaki AVG istasyonlarına yeni güncelleme bildirimleri için en hızlı yoldur.

Bu hizmet hakkında daha fazla bilgi [AVG Tarafından Yönetilen Güncelleme](#) bölümünde bulunabilir.

Firebird veritabanı motoru hakkında daha fazla bilgi gerekiyorsa, lütfen aşağıdaki web sitesine bakın:

<http://www.firebirdsql.org>

15.1. Yükleme

Bu bölüm Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 yüklemesini açıklamaktadır.

Aşağıdaki kitaplıklar başarılı bir kurulum için gereklidir:

- **libgds.so**
- **libstdc++.so.6**

- **libgcc_s.so.1**
- **libc.so.6**

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0, aşağıdaki Firebird sunucularıyla uyumludur:

- **Firebird Super Server 2.0 (Önerilir)**
- **Firebird Classic Server 2.0**

15.1.1. Firebird Yüklemesi

Not: Desteklenen Firebird sunucularından biri zaten yüklüyse, lütfen [Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 Yükleme](#) bölümüne atlayın.

Lütfen desteklenen Firebird sunucularından birini indirin ve yükleyin. Bazı dağıtımlarda, Firebird sunucusu zaten vardır ve kolaylıkla yüklenebilir. Örneğin Debian/Ubuntu'da:

```
# apt-get install firebird2.0-super
```

```
# dpkg-reconfigure firebird2.0-super
```

Diğer durumlarda yükleme paketini indirebilir ve manuel olarak yükleyebilirsiniz. Dosya aşağıdaki URL'de bulunabilir:

<http://www.firebirdsql.org/index.php?op=files>

15.1.2. Veritabanı Kurulumu

Bir DataCenter veritabanınız varsa, lütfen su (varsayılan) konuma kopyalayın:

```
/opt/avg/avgadmsrv/var/db
```

ve **avgdb.fdb** olarak yeniden adlandırın.

Not: **avgdb.fdb** dosyasının erişim haklarını Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 başlatılmadan önce kontrol etmek isteyebilirsiniz. Firebird sunucusunun **avgdb.fdb** veritabanına okuma/yazma erişimi olmalıdır.

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 programını ilk defa yüklüyorsanız ve henüz bir DataCenter veritabanı dosyanız yoksa Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 yükleme komut dosyası sizin için boş bir DataCenter veritabanı yükleyecektir.

AVG DataCenter veritabanı için özel bir Firebird kullanıcı hesabı oluşturmak istiyorsanız şu komutları kullanın:



```
# /opt/firebird/bin/gsec -user SYSDBA -password masterkey -add <kullanici> -pw  
<parola>
```

```
# /opt/firebird/bin/gsec -user SYSDBA -password masterkey -display
```

Bu kullanıcı adı ve parola daha sonra size AVG Admin Sunucusu yükleme işlemi sırasında sorulacaktır.

15.1.3. Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 Yüklemesi

En son Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 (avgadmsrv-9.x.xxx.i386.tar.gz) yükleme paketini şu URL'den indirin:

<http://www.avg.com/download>

Not: AVG Admin sunucusunun varolan sürümünün (8.0 ve üstü) yüklemesini kaldırmanız gerekmez. Yükleme sırasında eski veritabanını ve yapılandırma dosyasını saklamanız veya degistirmeniz sorulacaktır. İlk önce bunların yedegini almanız önerilir.

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 programını yüklemek için, şu talimatları izleyin:

1. **Yükleme dosyasının paketini açın:**

```
$ tar -xvzf avgadmsrv-9.x.xxx.i386.tar.gz
```

2. **avgadmsrv dizinine geçin**

```
$ cd avgadmsrv-9.x.xxx.i386
```

3. **Etkilesimli yükleme komut dosyasını rootkit olarak baslatın:**

```
# ./install.sh
```

Not: Yükleme işleminizi yükseltiyorsanız, önce avgadmsrzd hizmetini durdurmanız gerekir:

```
/etc/init.d/avgadmsrzd stop
```

4. **Lisans Sözleşmesi'ni onaylayın**

Lütfen Lisans Sözleşmesi'ni okuyun. Görüntülenen şartları kabul ediyorsanız, ekranı kapatmak için **q** ögesini kullanın ve devam etmek için **evet** yazın.

5. **Grup Adı'ni onaylayın**

AVG Admin Sunucusu'nun yüklenecegi varsayılan grup adini (avg) kullanmak için enter'a basın veya özel bir ad belirtin.

6. Kullanici Adi'ni onaylayın

AVG Admin Sunucusu'nun çalışacağı varsayılan kullanıcı adini (avg) kullanmak için enter tusuna basın veya özel bir ad yazın.

Not: AVG Admin Sunucusu düzgün çalışmak için kök ayrıcalıklarını gerektirmez. AVG Admin Sunucusu'nu ayrıcalıklı olmayan kullanıcı hesabında çalıştırmak önerilir.

7. Firebird Sunucusu Veritabanı Yükleme

Yükleme komut dosyası bir Firebird Veritabanı oluşturmaya çalışacaktır, bu yüzden daha sonra kendiniz oluşturmayı planlamıyorsanız veya bir veritabanınız yoksa Firebird motorunun yüklü ve hizmetin çalışıyor olduğundan emin olmanız gerekir.

Firebird Sunucusunun altında çalıştığı bir kullanıcı adı (varsayılan **firebird**) ve veritabanı sahibi (varsayılan **SYSDBA**) ve parola (varsayılan **masterkey**, ancak özel bir tane kullanmanızı önemle öneririz) girmeniz istenecektir.

8. AVG Admin Sunucusu'nu başlatın

AVG Admin Sunucusu'nu başlatmak için şu komutu kullanın:

```
# /etc/init.d/avgadmsrvd start
```

15.1.4. Manüel Veritabanı Yükseltmesi

AVG Datacenter veritabanınızı yükseltmek için etkisiz yüklem komut dosyasını kullanmanızı öneririz. Manüel olarak yükseltmeye karar vererseniz şu adımları izleyin:

1. Veritabanı Kopyası

Eski veritabanınızı **/opt/avg/avgadmsrv/var/db** dizinine **avgdb.fdb** olarak kopyalayın.

2. AVG Admin Sunucusu'nu durdurun

```
# /etc/init.d/d/avgadmsrvd stop
```

3. Veritabanı sürümünü alın

```
$ avgadmsrv --versionDB
```



Veritabanı sürümünüz 249 (beta yapı numarası 269, 271) ise devam etmeden önce küçük bir düzeltme çalıştırmanız gerekir:

```
$ avgadmsrv --executeSQLscript /opt/avg/avgadmsrv/var/db/scripts/  
FireBird_Scripts/ameh.guid.fix.sql
```

4. Veritabanını güncelleyin

```
$ avgadmsrv --upgradeDB
```

5. Yükseltmenin başarılı olup olmadığından emin olmak için veritabanı sürümünü kontrol edin

```
$ avgadmsrv --versionDB
```

6. AVG Admin Sunucusu'nu yeniden çalıştırın

```
# /etc/init.d/avgadmsrvd start
```

15.1.5. Lisans

Geçerli bir lisans numarasıyla kayıt olmadan DataCenter'a bağlanamaz veya yerel ağınızda Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 kullanarak HTTP protokolü üzerinden güncellemeleri gerçekleştiremezsiniz.

Bu özelliği kullanmak istiyorsanız, lütfen bu ürünü AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition için geçerli bir lisans numarasıyla kaydedin. Kaydetmek için, aşağıdaki komutu kullanın (örnek lisans numarasını geçiyle değiştirin):

```
# avgadmsrv --register 9ISMB-AX9VD-PXC4X-4X4D4-ABSRV-ZUMMY-1PLN
```

Lisans numarası edinmek için AVG satıcınıza başvurun veya <http://www.avg.com> adresini ziyaret edin.

15.1.6. Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 Yapılandırması

Bazı varsayılan ayarları değiştirmeniz gerekiyorsa yapılandırma dosyasında yapabilirsiniz. *avgadmsrv.conf* yapılandırma dosyasını aşağıdaki konumdan açabilirsiniz:

```
/opt/avg/avgadmsrv/etc/avgadmsrv.conf
```

Her değişiklikten sonra AVG Admin Sunucusunu yeniden başlatmanız gerekir. Sunucuyu yeniden başlatmak için aşağıdaki komutu kullanın:

```
# /etc/init.d/avgadmsrvd restart
```



Ayrıntılı yapılandırma açıklamasını aşağıdaki [Yapılandırma](#) bölümünde bulabilirsiniz.

15.1.7. Yükleme Doğrulaması

Yüklemeyi test etmek için Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 programınızı AVG istasyonlarından veya AVG Admin Paneli'nden bağlamayı deneyin. Bağlantı dizesini şu biçimde kullanın:

[http://anamakine\[:baglanti noktası\]](http://anamakine[:baglanti_noktasi])

15.1.8. Yükleme Sorunlarını Giderme

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 çalışırken herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, yükleme paketindeki **sss** dosyasını inceleyin. Hata iletileri için sunucu uygulamasının günlük dosyalarını ve ayrıca Firebird sunucusu günlük dosyasını kontrol edin. Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 Günlük dosyaları aşağıdaki dizinde depolanır:

</opt/avg/avgadmsrv/var/log>

Gerekirse, lütfen Firebird sunucunuz için şu URL'deki yükleme talimatlarını ve ilgili belgeleri inceleyin: <http://www.firebirdsql.org>.

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition hakkında daha fazla bilgi için lütfen şu web sitesinde bulunan ayrıntılı belgelere bakın <http://www.avg.com/download-documentation>.

15.2. Başlangıç Parametreleri

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0, AVG istasyonları ve DataCenter arasında HTTP iletişim protokolü kullanılarak AVG DataCenter'in çalıştırılması için tasarlanmıştır. DataCenter bilgisayarı (sunucu), düzgün çalışması için HTTP protokolü yoluyla tek tek istasyonlar için kullanılabilir.

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0, bir arka plan programı olarak çalışır ve varsayılan olarak gelen bağlantılar için bağlantı noktası 4158'i dinler. Sunucuyu başlatmak/durdurmak için, lütfen **avgadmsrvd** başlangıç komut dosyasını kullanın. Sunucu için ana yapılandırma ***/opt/avg/avgadmsrv/etc/avgadmsrv.conf*** içinde depolanır. Bu dosya eksikse sunucu varsayılan değerleri veya komut satırından girilen değerleri kullanır.

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 (avgadmsrv) için söz dizimi şu şekildedir:

avgadmsrv [-c dosya][-p numara][-d dosya][-r lisans]

avgadmsrv -v | -h | -l

Baslangiç parametreleri sunlardır:

- **-c, --config dosya**

Varsayılan yapılandırma dosyasından baskasını kullanın. Varsayılan yapılandırma dosyası *avgadmsrv.conf*, varsayılan olarak aşağıdaki dizinde depolanır:

/opt/avg/avgadmsrv/etc

- **-p, --port numara**

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 programının bağlantı için dinlediği bağlantı noktası numarasıdır. Varsayılan değer 4158'dir.

- **-d, --dbase dosya**

DataCenter veritabanına yolun belirtimidir. Varsayılan değer:

/var/opt/avg/datacenter/avgdb.fdb

- **-r, --register lisans**

Ürünü bir lisans numarası ile kaydedin.

- **-l, --license**

Lisans hakkında bilgi görüntüler.

- **-v, --version**

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 sürümünü görüntüler.

- **-h, --help**

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 için komut dosyası yardımını görüntüler.

- **-D, --daemonize**

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 programını Unix arka plan programı olarak arka planda çalıştırır.

- **-P, --make-pidfile DOSYA**

Belirtilen dosyaya Yönetici işlem kimliğini yazar.



Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 veritabanıyla ilgili parametreler:

- **--versionDB**

Geçerli veritabanı sürümünü görüntüler.

- **--sqlScriptsPath DIR**

Aşağıdaki parametrelerle kullanılacak SQL komut dosyaları içeren dizine bir yoldur.
Varsayılan yol:

`/opt/avg/avgadmsrv/var/db/scripts/`

- **--exportDB DIZIN**

Veritabanını belirtilen dizine verir.

- **--importDB DIZIN**

Veritabanını belirtilen dizinden alır.

- **--createDB**

Yeni bir veritabanı oluşturur.

- **--upgradeDB**

Veritabanını en güncel sürüme yükseltir.

- **--executeSQLscript DOSYA**

Veritabanında belirtilen SQL komut dosyasını çalıştırır.

15.3. Yapılandırma

Linux için AVG Admin Sunucusu 9.0 yapılandırması `/opt/avg/avgadmsrv/etc` dizinindeki **avgadmsrv.conf** dosyasında tutulur. Otomatik kurulum `/opt/avg/avgadmsrv/var/db` dizinindeki **avgdb.fdb** dosyasına kaydedilen DataCenter ile çalışır. Bağlantı noktası 4158, AVG istasyonları ile bağlantı için kullanılır ve sunucu yüklü tüm ağ adaptörlerinde bağlantıları kabul eder.

avgadmsrv.conf dosyası düz metin biçimindedir. Her parametre ayrı bir satırdadır, boş satırlar ve # (diyez işareti) ile başlayan satırlar yoksayılır.

Seçenekler sunlardır:

- **Baglanti noktası**

Sunucunun gelen baglantılar için kullanacağı baglanti noktasını belirtir. UpdateProxy rolü etkinse, bu baglanti noktası güncellemeler sağlamak için de kullanılacaktır. Varsayılan değer 4158'dir.

- **LocalAddr**

Sunucunun gelen baglantılar için kullanacağı yerel adresi belirtir. Varsayılan değer bostur, yani herhangi bir yerel adres kullanılabilir. Belirtilen ad birden fazla adresi çözerse, uygun durumda olan ilk adres kullanılır (sunucu bunların tümünü dener).

- **EnableDataCenter**

Datacenter rolünün etkin veya devre dışı olduğunu belirtir. DataCenter rolünü etkinleştirmek için bu parametreyi 1 olarak ayarlayın. Devre dışı bırakmak için bu parametreyi 0 olarak ayarlayın (varsayılan).

- **DatabaseType**

Veritabanı türünü belirtir. Geçerli olarak bu seçenek şudur: **Firebird**.

- **ConnectionString**

Veritabanı dosyasının tam yolu. Varsayılan değer: **avgdb.fdb** - yani veritabanı dosyası varsayılan olarak /opt/avg/avgadmsrv/var/db dizininde tutulur. Uzak Firebird Sunucusu ve veritabanı dosyası aşağıdaki dizeyle belirtilebilir:
[uzak_ana_bilgisayar:]veritabanı_yolu

- **MasterDatacenter**

Ana Datacenter'a baglanti dizesidir (<http://user:password@server:port>). Bunu yalnızca birden fazla Datacenter kullanıyorsanız belirtin.

- **Username, Password**

Istasyonların DataCenter'a erismek için kullanacakları kullanıcı adı ve parola. Bu değerler bossa kimlik bilgileri gerekmez. Değerler ayarlanmıssa, istasyonların bunları kullanması gerekir. Varsayılan olarak kimlik doğrulama gerekmez, ancak parola korumasını kullanmanızı öneririz.

- **DBAUsername, DBAPassword**

Veritabanına erismek için kullanıcı adı ve parola. Firebird sunucusu için varsayılan değerler şunlardır:

DBAUserName=SYSDBA

DBAPassword=masterkey

- **EnableUpdateProxy**

UpdateProxy rolünün etkin veya devre dışı olduğunu belirtir. UpdateProxy rolünü etkinleştirmek için bu parametreyi 1 olarak ayarlayın. Devre dışı bırakmak için bu parametreyi 0 olarak ayarlayın (varsayılan).

- **LocalHttpServerRoot**

AVG Admin Sunucusu'nun istasyonlar için güncelleme dosyalarını depoladığı dizindir. Örneğin: /opt/avg/avgadmsrv/var/update. Varsayılan olarak, bu işlev devre dışıdır.

- **HttpServerRoot**

AVG Admin Sunucusu'ndan güncellemelere erişmek için güncelleme URL'sinde kullanılan URI'dir (adres bölümü). Varsayılan değer: /avgupdate - güncelleme URL'si: **http://<server name>:4158/avgupdate**

HttpServerRoot=/avgupdate

- **HttpLogPath**

Varsayılan olarak sunucu HTTP isteklerini günlüğe kaydetmez. Bu seçenek kullanılırsa, tüm HTTP istekleri belirtilen dosyaya "Apache Server Combined günlük dosyası biçiminde" kaydedilir.

- **UpdateURL**

Sunucunun güncelleme dosyalarını indirmek için kullanacağı güncelleme URL'lerinin listesidir. URL'ler noktalı virgülle ayrılır ve '+' ön eki etkin bir URL'yi belirtir.

Varsayılan değer:

+http://update.avg.com/softw/90/update;+http://backup.avg.cz/softw/90/update

- **Proxy**

Belirtilen proxy sunucusu güncelleme dosyalarını indirmede kullanılır. Kullanılabilir biçim:

http://user:password@server:port

- **ProxyAuthType**

Proxy kimlik doğrulama türünü belirtir. Desteklenen değerler: **Herhangi biri** (varsayılan), **Temel** ve **NTLM**.

Aşağıdaki seçenekler e-posta bildirimleri için kullanılan e-posta ayarlarını belirtir.

EmailFrom - Gönderenin e-posta adresidir.

EmailTo - Alıcının e-posta adresidir.

EmailCc - bilgi; başka bir e-posta alıcısıdır (mesaj başlığında görünür).

EmailBcc - gizli; başka bir e-posta alıcısıdır (mesaj başlığında görünmez).

EmailReplyTo - yanıtlama için kullanılması gereken e-posta adresidir.

EmailSubject - özel e-posta konusudur.

EmailSmtpServer - SMTP sunucusu adresidir (e-posta iletileri göndermek için sunucu).

EmailSmtpPort - SMTP sunucusu bağlantı noktasıdır. Varsayılan değer 25'tir.

SmtpUsername - SMTP sunucusu korumalıysa, kullanıcı adını burada belirtin, aksi halde boş bırakın.

SmtpPassword - SMTP sunucusu korumalıysa, parolayı burada belirtin, aksi halde boş bırakın.

- **UseEncryptedProtocol**

1 olarak ayarlanırsa, istasyonlar ve AVG Admin Sunucusu arasındaki iletişim şifrelenecektir. Varsayılan 1'dir. Özelliği devre dışı bırakmak için 0'i kullanın.

- **ConnectionCount**

Veritabanında izin verilen bağlantıların sayısıdır. Varsayılan olarak, bu işlev devre dışıdır.

- ***SqlRestartInterval***

AVG Admin Sunucusu'nun hangi siklikta basarisizlik durumunda veritabanina olan baglantiyi hangi siklikta açmayı deneyecegini belirten milisaniye cinsinden aralıktır. Varsayılan deger 120000'dir (2 dakika).

- ***EnabledStatusPage***

AVG Admin Sunucusu durum sayfasini etkinlestirmek için bunu 1 olarak ayarlayın. Özellikle devre disi bırakmak için 0'i kullanın.

- ***MaxStationUpdatesPerMinute***

Yeni güncelleme dosyaları hakkında bilgilendirilecek dakika başına maksimum istasyon sayısıdır. Bu seçenek AVG Admin Sunucusunun yeni bir güncellemeden sonra asiri yüklenmesini önler. Sınırsız olması için 0'i kullanın. Varsayılan deger 15'tir (dakika başına 15 istasyon).

- ***MaxConcurrentRequests***

Istasyonlardan eşzamanlı olarak yapılan maksimum istek sayısıdır. Bu seçenek, AVG Admin Sunucusu'nun asiri yüklenmesini önler. Varsayılan deger 25'tir (bir kerede 25 istek).

- ***MaxConcurrentDownloads***

Güncelleme dosyalarının güncelleme sunucusundan eşzamanlı olarak yapabilecekleri maksimum indirme sayısıdır (varsayılan 5'tir).

- ***MaxUpdateFilesAge***

Istasyonlar için indirilen güncelleme dosyalarının kaldırılmadan önce sürücüde kaç gün tutulacağıdır (varsayılan 30'dur).

- ***DatabaseBackupPeriod***

Sunucunun veritabanını hangi siklikta yedeklemesi gerektigidir (saat cinsinden). Düzenli yedeklemeyi devre disi bırakmak için 0 (sifir) olarak ayarlayın. (varsayılan 48'dir).

- ***MaxDatabaseBackupAge***

Sunucunun ne kadar süre düzenli veritabanı yedegini tutacağıdır (gün cinsinden). Yedeklere hiçbir zaman dokunulmaması için (varsayılan deger 14'tür) 0 (sifir) olarak ayarlayın.

- ***BackupAlsoScanLogs***

1 olarak ayarlanırsa, düzenli veritabanı yedeklemesi ve veritabanı verme işlemi (önerilmez - tarama günlükleri çok büyüyebilir) sırasında veritabanındaki tarama günlükleri de yedeklenecektir. Varsayılan değer 0'dir.

- ***AntispamAllowedDomains***

AVG Admin Sunucusu tarafından erişilecek izin verilen etki alanları listesidir. Yalnızca AVG Anti-Spam güncellemelerini etkiler. Tüm etki alanlarına izin vermek için * olarak ayarlayın. Örnek:

AntispamAllowedDomains=mailshell.net;avg.com;avg.cz;

- ***AntispamMaxConcurrentRequests***

Maksimum eşzamanlı Anti-Spam güncellemelerinin sayısıdır. Sınırsız sayı için 0 olarak ayarlayın.

- ***AntispamProxy***

Anti-Spam güncellemeleri için kullanılan bir proxy sunucusudur. Aşağıdaki biçimi kullanın:

http://user:password@server:port

Yalnızca normal proxy sunucusu tanımlanmamışsa geçerlidir.

- ***EnableAntispamUpdates***

1 (varsayılan) olarak ayarlanırsa, AVG Admin Sunucusu AVG Anti-Spam için de güncellemeler sağlayacaktır.

16. SSS ve Teknik Destek

AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition ürününüzle ilgili işletmenizde veya teknik açıdan bir sorun olduğunda, lütfen AVG web sitesinin **SSS** kısmına bakın <http://www.avg.com/faq>.

Bu şekilde yardım alamazsanız teknik destek bölümüne e-posta ile başvurun. Lütfen AVG uygulamasının **Yardım / E-posta desteği**'ndeki sistem menüsünden erişebileceğiniz iletişim formunu kullanın.

Bu belgeyi okuduktan sonra hala sizin için hangi **AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition** işlevleri seviyesi veya türünün en iyisi olduğundan emin olamazsanız, AVG Technologies'e deşitirildi teknik destek bölümüne danışmanızı öneririz: <http://www.avg.com/support-existing>.

Aginızda en iyi AVG uygulaması çözümünü bulmamıza yardımcı olmak için, lütfen aşağıdaki bilgileri hazırlayın:

- ağızın boyutu (dosya sunucusu türü, ağı istasyonları sayısı)
- ağızındaki istasyonlardaki işletim sistemleri
- istasyonun ortalama donanım parametreleri (veya minimum parametreler)
- LAN veya WAN ve WAN'in bağlantı kalitesi
- AVG 9.0 Anti-Virus Business Edition istekleriniz (yöneticinin gereksinimleri ve yöneticinin kapsamı)