

AVG File Server

Uživatelský manuál

Verze dokumentace 2015.07 (5.2.2015)

Copyright AVG Technologies CZ, s.r.o. Všechna práva vyhrazena. Všechny ostatní obchodní značky jsou majetkem jejich registrovaných vlastníků.



Obsah

| 1. Úvod | 2 |
|---|----|
| 2. Podmínky instalace | 3 |
| 2.1 Podporované operační systémy | 3 |
| 2.2 Podporované souborové servery | 3 |
| 2.3 Doporučené hardwarové požadavky | 3 |
| 3. Instalační proces AVG | 4 |
| 3.1 Spuštění instalace | 4 |
| 3.2 Licenční ujednání | 5 |
| 3.3 Aktivujte vaši licenci | 5 |
| 3.4 Zvolte typ instalace | 6 |
| 3.5 Uživatelská instalace - uživatelské volby | 7 |
| 3.6 Dokončení instalace | 8 |
| 4. Po instalaci | 9 |
| 5. Kontrola dokumentů pro MS SharePoint | 11 |
| 5.1 Přehled | 11 |
| 5.2 Pokročilé nastavení | 13 |
| 6. AVG pro SharePoint Portal Server | 16 |
| 6.1 Správa programu | 16 |
| 6.2 Přístup k nastavení antiviru | 16 |
| 6.3 Konfigurace antivirové ochrany | 18 |
| 7. FAQ a technická podpora | 21 |



1. Úvod

Tento uživatelský manuál je kompletní dokumentací programu AVG File Server.

AVG File Server je jedním z produkt nové ady oce ovaného bezpe nostního software AVG, jež byl navržen pro klid vaší duše a stoprocentní bezpe nost vašeho serveru. Stejn jako všechny produkty nové ady AVG byl i **AVG File Server** kompletn a od základ p estav n tak, aby nadále dostál své pov sti uznávaného bezpe nostního programu a sou asn nabídl svým uživatel m zcela nové, efektivn jší a uživatelsky p ív tivé rozhraní.

Nový **AVG File Server** p ináší moderní grafické rozhraní v kombinaci s agresivn jším a rychlejším testováním. Pro v tší pohodlí p ináší více proces v pln automatickém režimu a nabízí nové 'inteligentní' uživatelské možnosti, které se p esn p izp sobí vašim pot ebám.

Tato dokumentace obsahuje pouze popis specifických vlastností edice AVG File Server. Ostatní nastavení a vlastnosti aplikace AVG naleznete popsány v dokumentaci k Internet Security Edici, která je dostupná skrze http://www.avg.com.



2. Podmínky instalace

2.1. Podporované operační systémy

AVG File Server je ur en k ochran server s t mito opera ními systémy:

- Windows 2012 Server R2
- Windows 2012 Server (x64 a x86)
- Windows 2008 Server R2
- Windows 2008 Server (x64 a x86)
- Windows 2003 Server (x86, x64) Service Pack 1

(a p ípadn vyšší servisní balí ky pro jednotlivé opera ní systémy)

2.2. Podporované souborové servery

Podporovány jsou následující souborové servery:

- MS SharePoint 2003
- MS SharePoint 2007
- MS SharePoint 2010
- MS SharePoint 2013

2.3. Doporučené hardwarové požadavky

Doporu ené hardwarové požadavky pro AVG File Server jsou tyto:

- Intel Pentium CPU 1,8 GHz
- 600 MB volného místa na pevném disku (z instala ních d vod)
- 512 MB RAM pam ti



3. Instalační proces AVG

Pro instalaci AVG na váš po íta pot ebujete aktuální instala ní soubor. Instala ní soubor najdete na CD, které bylo sou ástí zakoupeného balení AVG, ale tento soubor m že již být zastaralý.

Doporu ujeme vám proto navštívit <u>web AVG</u>: <u>http://www.avg.com/stahnout?prd=msw</u> a nejnov jší instala ní soubor si odtud stáhnout.

K dispozici jsou dva instala ní balí ky - jeden pro 32bitové opera ní systémy (s ozna ením x86) a jeden pro 64bitové opera ní systémy (s ozna ením x64). P i instalaci je tedy pot eba použít instala ní balí ek odpovídající vašemu opera nímu systému.

B hem instalace budete požádáni o své licen ní íslo. Ujist te se proto prosím, že jej máte k dispozici. Pokud jste AVG zakoupili on-line, vaše licen ní íslo vám bylo doru eno e-mailem.

Instalace probíhá ve sledu dialogových oken, z nichž každé vysv tluje, co je t eba v konkrétním kroku provést. Popis jednotlivých oken nyní nabízíme:

| 🕌 Instalátor AVG | X |
|--------------------------|---------------------------|
| AVG. | Vítejte v instalátoru AVG |
| | |
| Vyberte si prosím jazyk: | |
| Čeština 💌 | |
| | |
| | |
| Storno | aiší > |

3.1. Spuštění instalace

Instala ní proces je zahájen otev ením uvítacího dialogu. V n m máte možnost zvolit jazyk, v n mž bude instala ní proces probíhat. Do následující ásti procesu p ejdete stiskem tla ítka **Další**.

Pozd ji v pr b hu instalace si budete také moci zvolit další jazyky pro rozhraní aplikace.



3.2. Licenční ujednání

| 👫 Instalátor AVG | |
|---|--|
| AVG. | Vítejte v instalátoru AVG |
| Instalací tohoto produktu souhlasíte s nás údajů AVG: | ledujícími podmínkami a obsahem Licenčního ujednání AVG a <u>Upozornění na zpracování</u> |
| DŮLEŽITÉ: ČTĚTE PROSÍM F SOFTWARE, URČITÝCH SHROMAŽĎOVÁNÍ A POUŽI TECHNOLOGIES. POKUD KL SOFTWAROVÝ PRODUKT U SOUHLASÍTE S TÍM, ŽE BUD PŘÍPADNĚ ZÁSTUPCE FYZ SOFTWARE INSTALOVÁN) TECHNOLOGIES MŮŽE SHI | POZORNĚ! TOTO JE PRÁVNÍ DOHODA ŘÍDÍCÍ VAŠE UŽÍVÁNÍ SLUŽEB POSKYTOVANÝCH AVG TECHNOLOGIES A TÍ URČITÝCH OSOBNÍCH INFORMACÍ SPOLEČNOSTÍ AVG IKNETE NA TLAČÍTKO <u>SOUHLASÍM</u> " NEBO NAINSTALUJETE DODANÝ S TOUTO SMLOUVOU (DÁLE JEN <u>SOFTWARE</u> "), JETE TOUTO SMLOUVOU VÁZÁNI (JAKOŽTO JEDNOTLIVEC A ICKÉ NEBO PRÁVNICKÉ OSOBY, NA JEJÍŽ POČÍTAČ JE A ROVNĚŽ BERETE NA VĚDOMÍ, ŽE SPOLEČNOST AVG ROMAŽĎOVAT A POUŽÍVAT URČITÉ OSOBNÍ INFORMACE |
| <u>Ochrana osobních údajů</u> | <u>V</u> erze pro tisk |
| <u>N</u> esouhlasím | < <u>Z</u> pět <u>S</u> ouhlasím |

V tomto dialogu se nachází Licen ní ujednání - tedy plné zn ní závazné licen ní smlouvy AVG. Text si p e t te a sv j souhlas s licen ním ujednáním potvr te stiskem tla ítka **Souhlasím**.

Tla ítkem Verze pro tisk m žete v novém okn zobrazit verzi ur enou pro tisk.

3.3. Aktivujte vaši licenci

V dialogu *Aktivujte vaši licenci* je t eba vyplnit vaše licen ní íslo. Toto íslo najdete bu to na registra ní kart v krabicovém balení AVG, anebo v potvrzovacím emailu, který jste obdrželi p i zakoupení AVG on-line. Licen ní íslo musí být zadáno naprosto p esn ve tvaru, jak je uvedeno, proto prosím v nujte velkou pozornost jeho p episu. Pokud máte íslo k dispozici v digitální form, doporu ujeme jej do p íslušného pole zkopírovat (metodou kopírovat a vložit).



| 📑 Instalátor AVG | |
|--|--|
| AVG. | Aktivujte vaši licenci |
| Licenăni ăslo: | Příklad: IQNP6-9BCA8-PUQU2-A5HCK-GP338L-93OCB |
| Pokud jste zakoupili sofi doporučujeme zkopirova Pokud jste software zak prosím, že jste číslo zkoj | ware AVG online, licenční číslo vám bylo zasláno e-mailem. Abyste předešli chybám při opisu, at číslo z e-mailu a vložit je přes schránku do tohoto dialogu. soupili v kamenném obchodě, najdete licenční číslo na registrační kartě produktu v jeho balení. Ověřte sírovali správně. |
| | |
| Storno | < <u>Z</u> pět <u>Další ></u> |

V instalaci pokra ujte stiskem tla ítka Další.

3.4. Zvolte typ instalace

| Tinstalátor AVG | X |
|--|--------------------------------|
| AVG . File Server Edition | /yberte typ instalace |
| Rychlá instalace (doporučeno) Nainstalovat všechny obvyklé funkce. | |
| Vlastní instalace Zvolit funkce, které si přejete nainstalovat. Doporučeno pro zkušené uživatele. | |
| Storno | < <u>Z</u> pět <u>D</u> alší > |

Dialog Vyberte typ instalace vám dává na výb r mezi Expresní a Uživatelskou instalací.

V tšin uživatel doporu ujeme použít **expresní instalaci**, kdy bude AVG nainstalován zcela automaticky s nastavením definovaným výrobcem. Toho nastavení zaru uje maximální úrove bezpe nosti a optimální využití zdroj . Pokud se v budoucnu vyskytne pot eba n které konkrétní nastavení zm nit, budete mít vždy možnost editovat konfiguraci AVG p ímo v aplikaci.



Uživatelská instalace je vhodná pouze pro pokro ilé a znalé uživatele. Doporu it ji lze v p ípad, že máte skute ný d vod instalovat AVG s nestandardním nastavením tak, aby vyhovovalo specifickým požadavk m vašeho systému.

Po zvolení Uživatelské instalace se ve spodní ásti dialogu zobrazí sekce *Cílové umíst ní*. Ta vám umožní zvolit, kam má být program AVG nainstalován. Ve výchozím nastavení bude program instalován do adresá e programových soubor umíst ném typicky na disku C:. Pokud si p ejete toto umíst ní zm nit, pomocí tla ítka *Procházet* zobrazte strukturu vašeho disku a zvolte adresá, kam má být AVG instalován.

3.5. Uživatelská instalace - uživatelské volby

| 📑 Instalátor AVG | × |
|--|--------------------------------|
| AVG . File Server Edition | Uživatelské volby |
| Výběr komponent ⊕· ♥ Další instalované jazyky ⊕· ♥ Server ₩ ♥ Vzdálená správa | Ostatní dostupné jazyky. |
| | Výchozí |
| | |
| Storno | < <u>Z</u> pět <u>D</u> alší > |

V sekci *Výb r komponenty* je zobrazen p ehled komponent AVG, které m žete nainstalovat. Pokud vám výchozí nastavení nevyhovuje, máte možnost jednotlivé komponenty odebrat/p idat.

Volit m žete pouze z t ch komponent, které jsou zahrnuty ve vámi zakoupené licenci AVG. Pouze tyto komponenty vám také budou v dialogu nabídnuty!

- Vzdálená správa pokud budete chtít tuto instalaci spravovat vzdálen , zaškrtn te tuto volbu.
- Další instalované jazyky zvolte si jazyky uživatelského rozhraní, které chcete nainstalovat.
- **Server** v této edici AVG je dostupná pouze serverová komponenta Kontrola dokument pro MS SharePoint. Ta testuje soubory uložené v MS SharePoint a odstra uje nalezené hrozby.

Pokra ujte stiskem tla ítka Další.



3.6. Dokončení instalace

Pokud jste v pr b hu volby komponent vybrali komponentu **Vzdálená správa**, m žete v tomto dialogu zadat p ipojovací et zec pro spojení s vaším AVG DataCenter.

| 🚟 Instalátor AVG | |
|--|---|
| AVG . File Server Edition | Dokončeno! |
| Váš software byl úspěšně nainstalován. | |
| Specifikace AVG Data Center: | |
| | |
| Chci zvýšit svou bezpečnost účastí v Programu zlepšování produkt | u AVG ve shodě s <u>Ochranou osobních údajů</u> AVG |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | Dokonät |

Ve výchozím nastavení je zaškrtnuta také volba *Chci zvýšit svou bezpe nost ú astí v AVG Product Improvement Program ve shod s AVG Privacy Policy*. Ozna ením této volby dáváte najevo sv j souhlas s ú astí v Programu zlepšování produktu (a umožníte tak reportování informací o detekovaných hrozbách týmu expert spole nosti AVG). V rámci tohoto programu probíhá sb r anonymních informací o detekovaných hrozbách s cílem zvýšit celkovou úrove bezpe nosti na Internetu.

Své volby potvr te stiskem tla ítka Dokon it.

Program AVG je nyní nainstalován na vašem po íta i/serveru a pln funk ní. Program b ží ve výchozím nastavení na pozadí a nevyžaduje vaši pozornost.



4. Po instalaci

Ihned po skon ení instalace se objeví hlavní obrazovka AVG File Server.

| AVG. File Serv | er Edition | | Výsledky 1 | P <u>o</u> dpora Možnosti ▼ |
|--|--|-------------------------|------------------|-----------------------------|
| | 🔗 Váš po | čítač je plně za | ıbezpečen | |
| Počítač ⊘ jste chráněni | | | | |
| | | | | |
| Server Ø jste chránění | Vzdálená správa ⊘ připojen | | | |
| Server JSTE CHRÁNĚNI Spustit test | Vzdālenā sprāva ⊘ připojen ☰ | | O Produkt je akt | uální |
| Server JSTE CHRÁNĚM Spustit test Počítač AntiVirus chrání váš počíta Komponenta Počítač je ak | Vzdálená správa © PŘIPOJEM E NČ před viry, spywarem, wo tivní. | ormy a trojskými koňmi. | C Produkt je akt | uální |

Tento manuál se v nuje pouze t m bezpe nostním prvk m, které jsou unikátní v rámci **AVG File Server**, všechny ostatní komponenty a možnosti nastavení jsou podrobn popsány v manuálu pro AVG Desktop. Pro zobrazení hlavního dialogu serverových komponent (jakéhosi rozcestníku) klikn te na tla ítko **Server** (na obrázku naho e je erven zakroužkováno). Objeví se p ed vámi následující obrazovka:





Pro nastavení ochrany pro váš souborový server zvolte odpovídající kapitolu:

- Kontrola dokument pro MS SharePoint
- AVG na MS SharePoint Portal Serveru



5. Kontrola dokumentů pro MS SharePoint

5.1. Přehled

Konfigurace Kontroly dokument pro MS SharePoint 2003/2007/2010/2013 je pln integrována v rámci aplikace AVG File Server jako serverová komponenta.

| | AVG. File Server Edition | × |
|---------|--|--------------|
| ÷ | Kontrola dokumentů pro MS SharePoint | |
| | Otestováno objektů: 0 Detekováno hrozeb: 0 Vysoká závažnost: 0 Střední závažnost: 0 Informace: 0 | |
| | Výsledky testů Aktualizovat statistické hodnoty | ed |
| | potencionalnim nebezpecim. Při detekci viru je tento přesunut do Virového trezoru nebo zablokován. | zit oznámení |

Úkolem serverové komponenty *Kontrola dokument pro MS SharePoint* je kontrolovat všechny dokumenty uložené v MS SharePoint. V p ípad nalezení viru, je škodlivý kód p emíst n do Virového trezoru, p ípadn zcela odstran n.

Microsoft SharePoint je souborem produkt a softwarových prvk , které mimo jiné zahrnují moduly pro internetové sdílení dokument (prost ednictvím aplikace Internet Explorer), ízení proces , whiledávání nebo obecnou správu dokument . SharePoint lze používat jako platformu pro webové stránky, jež p istupují ke sdíleným dat m, informa ním databázím i dokument m.

P ehled rozhraní:

Výsledky test

Otev e nový dialog s p ehledem výsledk test :



| AVG. File Server Edition | | | |
|--------------------------|------------|------------|--|
| ⊙ Zobrazit poslední | 2 dny | 0 hodiny | |
| 🔿 Zobrazit výběr | | | |
| Od | 20.11.2013 | ▼ 11:37:54 | |
| Do | 21.11.2013 | × 11:37:54 | |
| 🔿 Zobrazit vše | | | |
| | | Obnovit | |
| | | | |
| 8 🕢 🚥 🚥 | • | م | |
| Název detekce 🔺 Čas | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | Zavřít | |
| | | | |

Zde m žete zkontrolovat zprávy rozd lené do n kolika záložek podle jejich závažnosti. Více informací o konkrétní závažnosti a jejím nastavení naleznete v popisu nastavení jednotlivých serverových komponent.

Ve výchozím nastavení jsou zobrazeny pouze výsledky za poslední dva dny. Interval pro zobrazení m žete zm nit t mito volbami:

- o **Zobrazit poslední** vložte preferovaný po et dní a hodin.
- **Zobrazit výb r** zvolte libovolný asový a datumový rozsah.
- o Zobrazit vše zobrazí výsledky za celé období.

Tla ítkem Obnovit znovu na tete výsledky test .

• Aktualizovat statistické hodnoty - aktualizuje statistiky uvedené v dialogu.

Stiskem funk ního tla ítka **Nastavení** otev ete nastavení dané komponenty (bližší nastavení jednotlivých komponent naleznete v kapitolách níže).



5.2. Pokročilé nastavení

5.2.1. Všeobecná nastavení

Pro otev ení možností pokro ilého nastavení komponenty *Kontrola dokument pro MS SharePoint*, klikn te na tla ítko *Nastavení* v rozhraní této komponenty.

Ze seznamu serverových komponent zvolte položku Kontrola dokument pro MS SharePoint.

| AVG . File Server Edition | Pokročilé nastavení 🗆 💌 |
|--|-------------------------|
| Vzhled Zvuky Dočasné vypnutí ochrany AVG Ochrana počítače Testy Naplánované úlohy Aktualizace Výjimky Virový trezor Vlastní ochrana AVG Anonymní sběr dat Ignorovat chybový stav Serverové komponenty Kontrola dokumentů pro MS Shai Akce nad nálezy Vzdálená správa | Vlastnosti testování |
| Výchozí | 😵 OK Storno 🕲 Použít |

Sekce Vlastnosti testování obsahuje tato nastavení:

- Použít heuristickou analýzu zaškrtn te pro povolení použití heuristické analýzy v pr b hu testování.
- *Hlásit potenciáln nežádoucí programy a spyware infekce* zaškrtn te pro hlášení potenciáln nežádoucích program a spyware.
- Hlásit rozší enou množinu potenciáln nežádoucích program zaškrtnutím tohoto polí ka aktivujete detekci rozší ené sady spyware: program, které jsou v p vodní podob od výrobce neškodné a v po ádku, ale mohou být snadno zneužity ke škodlivým ú el m, p ípadn jde o zásadn neškodné, avšak pon kud obt žující programy (r zné dopl ky do prohlíže e atd.). Jde o dodate né opat ení, které zlepšuje zabezpe ení vašeho po íta e na další úrovni, nicmén m že blokovat také n které legální programy, proto je ve výchozím nastavení tato možnost vypnuta. Tato detekce je dopl kem p edchozí možnosti, samostatn tedy není dosta ující: pokud chcete ochranu p ed základními typy spyware, pak ponechte vždy ozna ené p edchozí polí ko, a toto pak ozna te voliteln k n mu.
- **Testovat archívy** zaškrtn te pro zahrnutí také testování archivních soubor (zip, rar, atp.)



Sekce **Reportování** umož uje vybrat položky, které si p ejete hlásit v pr b hu testování. Toto výchozí nastavení lze zm nit ve v tvi **Akce nad nálezy**, ást **Informace** (viz níže).

K dispozici jsou následující možnosti:

- Reportovat heslem chrán né archivy archivy (ZIP, RAR etc.) chrán né heslem není možné otestovat na p ítomnost vir ; po zaškrtnutí tohoto polí ka se tyto archívy budou ozna ovat jako potenciáln nebezpe né.
- Reportovat heslem chrán né dokumenty dokumenty chrán né heslem není možné otestovat na p ítomnost vir ; po zaškrtnutí tohoto polí ka se tyto archivy budou ozna ovat jako potenciáln nebezpe né.
- Reportovat soubory obsahující makro makro je napevno ur ený sled krok , který usnad uje uživateli asto opakované složit jší úkoly (makra ve Wordu jsou typickým p íkladem). Makro m že obsahovat r zné instrukce, a to i potenciáln nebezpe né; chcete-li reportovat všechny dokumenty s makry, ozna te toto polí ko.
- **Reportovat skryté p ípony** skryté p ípony mohou podez elý spustitelný soubor "n co.txt.exe" zamaskovat tak, aby se uživateli jevil jen jako neškodný textový soubor "n co.txt"; po zakšrtnutí tohot polí ka budou soubory se skrytými p íponami reportovány jako potenciáln nebezpe né.

Sou ástí nastavení je ve stromové struktu e také podpoložka Akce nad nálezy (viz následující kapitola).

| AVG . File Server Edition | Pokročilé nastavení | |
|---|---|-----------------|
| Vzhled Zvuky Dočasné vypnutí ochrany AVG ⊡ Ochrana počítače ⊡ Testy ⊡ Naplánované úlohy ⊡ Aktualizace Výjimky Virový trezor Vlastní ochrana AVG Anonymní sběr dat Ignorovat chybový stav ⊡ Serverové komponenty ⊟ Kontrola dokumentů pro MS Shan Akce nad nátezy Vzdálená správa | Akce nad nálezy (automatické akce) Vysoce závažné nálezy Léčit Nálezy střední závažnosti Léčit Nálezy s informativní závažností Žádná | • |
| Výchozí | 💡 ок | Storno 😵 Použít |

5.2.2. Akce nad nálezy

V tomto dialogu m žete nastavit, jak se bude komponenta *Kontrola dokument pro MS SharePoint* chovat, když nalezne hrozbu. Hrozby jsou pro ú ely této komponenty rozd leny do t í kategorií:

 Vysoce závažné nálezy – nebezpe né kódy, které se kopírují a ší í se, asto nepozorovan, aby napáchaly škody v systému uživatele.



- Nálezy st ední závažnosti r zné druhy program , které mohou, ale také nemusí p edstavovat hrozbu.
- *Nálezy s informativní závažností* zahrnuje všechny nalezené potenciální hrozby, které nelze za adit ani do jedné z výše uvedených kategorií.

S pomocí rolovacích nabídek m žete stanovit automatickou akci pro každou z t chto kategorií:

- Žádná dokument, v n mž bude nalezena tato hrozba, bude ponechán ve svém umíst ní.
- Lé it AVG se pokusí nalezenou hrozbu vylé it.
- *P esunout do trezoru* každý takto infikovaný dokument bude p esunut do karanténního prost edí Virového trezoru.
- Odstranit každý dokument, v n mž bude detekována tato hrozba, bude automaticky smazán.



6. AVG pro SharePoint Portal Server

Tato kapitola je v nována nastavení AVG na **MS SharePoint Portal Serveru**, který považujeme za speciální p ípad souborového serveru.

6.1. Správa programu

AVG pro SharePoint Portal Server používá rozhraní Microsoft SP VSAPI 1.4 pro ochranu vašeho serveru p ed možnou virovou infekcí. Objekty jsou testovány na potenciální p ítomnost škodlivého software ve chvíli, kdy jsou nahrávány nebo stahovány ze serveru. Konfiguraci antivirové ochrany m žete nastavit pomocí rozhraní *Centrální správy SharePoint* vašeho serveru. V rámci *Centrální správy SharePoint* Ize také prohlížet a spravovat log soubor **AVG pro SharePoint Portal Server**.

Rozhraní **Centrální správy SharePoint** (SharePoint Central Administration) m žete spustit, pokud jste pihlášeni na po íta i, kde b ží váš server. Toto rozhraní je webové (stejn jako je tomu u uživatelských rozhraní SharePoint Portal Server). Otev ete jej pomocí položky **SharePoint Central Administration** (Centrální správa SharePoint) ve složce **Programs/Microsoft Office Server** (p ípadn SharePoint Portal Server) hlavní nabídky **Start** systému Windows.

K centrální správ lze p istupovat také vzdálen pomocí p íslušných p ihlašovacích práv a URL stránky *Centrální správy SharePoint*.

6.2. Přístup k nastavení antiviru

V rozhraní **Centrální správa SharePoint** m žete snadno nastavovat parametry a akce testovacího jádra **AVG pro SharePoint Portal Server**. Nicmén, t ebaže samotná nastavení antiviru jsou shodná pro všechny podporované verze MS SharePoint, cesta k tomuto dialogu se v každé z nich mírn liší. Vyhledejte proto prosím vámi používanou verzi v následujícím stru ném p ehledu:

MS SharePoint 2003

Na úvodní obrazovce **Centrální správy** vyberte možnost **Provoz**. Objeví se nový dialog. Nyní zvolte položku **Konfigurovat nastavení antivirových akcí** v sekci **Konfigurace zabezpe ení** (viz obrázek pod tímto textem), ímž otev ete požadovaný dialog **Konfigurovat nastavení antivirové ochrany**.

Konfigurace zabezpečení



Pomocí těchto odkazů můžete zobrazit nebo konfigurovat nastavení zabezpečení produktů a technologií SharePoint pro servery v této serverové farmě.

- Nastavit účet skupiny pro správu serveru SharePoint
- Spravovat vlastníky kolekce webů
- Spravovat uživatele webu
- Spravovat blokované typy souborů
- Konfigurovat nastavení antivirových akci



MS SharePoint 2007

Na úvodní obrazovce **Centrální správy** vyberte možnost **Provoz**. Objeví se nový dialog. Nyní zvolte položku **Antivirová ochrana** v sekci **Konfigurace zabezpe ení** (viz obrázek pod tímto textem), ímž otev ete požadovaný dialog **Antivirová ochrana**.

Konfigurace zabezpečení

- Účty služby.
- Správa přístupových práv k informacím
- Antivirová ochrana
- Blokované typy souborů
- Aktualizovat skupinu správce farmy
- Konfigurace zásad správy informací
- Spravovat nastavení pro jednotné přihlášení

MS SharePoint 2010/2013

Na úvodní obrazovce Centrální správy vyberte možnost Zabezpe ení. Objeví se nový dialog:



Zvolte položku **Spravovat nastavení antivirové ochrany** (v sekci **Obecné zabezpe ení**), ímž otev ete požadovaný dialog <u>Antivirová ochrana</u>.



6.3. Konfigurace antivirové ochrany

Následující p ehled ukazuje, jak dialog Antivirová ochrana vypadá v r zných verzích MS SharePoint:

| MS SharePoint 2003 | | |
|--|---|--|
| | | |
| Windows SharePoint Services Konfigurovat nastavení antivirové ochrany | | |
| Na této stránce můžete konfigurovat nastavení pro hledání virů. Software pro hledání virů musíte nainstalovat na všechny webové servery, které jsou hostiteli dokumentů. Teprve potom se projeví toto nastavení. <u>Zobrazit další</u> <u>informace</u> | | |
| Nastavení antivirové ochrany Určete, zda mají být v dokumentech uložených v knihovnách dokumentů a v seznamech hledány viry a zda se program pro hledání virů má pokusit vyčistit nakažené dokumenty. Můžete rovněž zadat, jak dlouho má být program pro hledání virů spuštěn před vypršením časového limitu a kolik prováděcích podprocesů na serveru může použít. Pokud je při prohledávání odezva serveru pomalá, bude pravděpodobně vhodné snížit počet sekund a podprocesů pro hledání virů. | ✓ Prohledávat dokumenty při uložení | |
| | 🗹 Prohledávat dokumenty při stažení | |
| | Umožnit uživatelům stahování nakažených dokumentů | |
| | Vyčistit nakažené dokumenty | |
| | Časový limit prohledávání 300 s | |
| | Při hledání virů použít max. 5 podprocesů | |
| | | |
| OK | Storno | |
| | | |



| MS SharePoint 2007 | | |
|---|--|--|
| Centrální správa > Provoz > Antivirová ochrana Antivirová ochrana Na této stránce můžete konfigurovat nastavení hledání virů. Software pro hledání vir dokumentů. Teprve potom se toto nastavení projeví. Informace o konfiguraci nastav Nastavení antivirové ochrany Určete, zda mají být v dokumentech uložených v knihovnách dokumentů a v seznamech hledány viry a zda se program pro hledání virů má pokusit vyčistit nakažené dokumenty. | ů musíte nainstalovat na všechny webové servery, které jsou hostiteli ení antivirového programu Prohledávat dokumenty při uložení Prohledávat dokumenty při stažení Umožnit uživatelům stahování nakažených dokumentů Vyčistit nakažené dokumenty | |
| Časový limit antivirového programu Můžete zadat, jak dlouho má být program pro hledání virů spuštěn před vypršením časového limitu. Pokud je při prohledávání odezva serveru pomalá, můžete snížit počet sekund. | Délka časového limitu (v sekundách): | |
| Můžete zadat, kolik prováděcích podprocesů na serveru může program pro hledání virů použit. Pokud je při prohledávání odezva serveru pomalá, můžete snížit počet podprocesů pro hledání virů. | Počet podprocesů: 5 OK Storno | |



| MS SharePoint 2010/2013 | | |
|--|---|--|
| | | |
| SharePoint 2010 Centrální správa > Antivirová ochrana Na této stránce můžete konfigurovat nastavení hledání virů. Software pro hledání virů musíte nainstalovat na všechny webové servery, které jsou hostiteli dokumentů. Teprve potom se toto nastavení projeví. Informace o konfiguraci nastavení antivirového programu | | |
| | | |
| Centrální správa Správa aplikací Systémové nastavení Sledování Zálohování a obnovení Zabezpečení Upgrade a migrace Obecné nastavení aplikace Průvodci konfigurací | Nastavení antivirové ochrany Určete, zda mají být v dokumentech uložených v knihovnách dokumentů a v seznamech hledány viry a zda se program pro hledání virů má pokusit vyčistit nakažené dokumenty. | Prohledávat dokumenty při uložení Prohledávat dokumenty při stažení Umožnit uživatelům stahování nakažených dokumentů Vyčistit nakažené dokumenty |
| | Časový limit antivirového programu Můžete zadat, jak dlouho má být program pro hledání virů spuštěn před vypršením časového limitu. Pokud je při prohledávání odezva serveru pomalá, můžete snížit počet sekund. | Délka časového limitu (v sekundách): 300 |
| | Můžete zadat, kolik prováděcích vláken na serveru může program pro hledání virů použít. Můžete zadat, kolik prováděcích vláken na serveru můžete snížit počet vláken pro hledání Pokud je při prohledávání odezva serveru pomalá, můžete snížit počet vláken pro hledání virů. | Počet vláken: |
| | | OK Storno |

Bez ohledu na vzhled tohoto dialogu jsou možnosti konfigurace zcela totožné ve všech verzích MS SharePoint:

- Prohledávat dokumenty p i uložení zapne/wpne kontrolu ukládaných dokument
- Prohledávat dokumenty p i stažení zapne/wpne kontrolu stahovaných dokument
- Umožnit uživatel m stahování nakažených dokument umožní/zakáže uživatel m stahovat nakažené dokumenty
- Vy istit nakažené dokumenty zapne/wpne automatické mazání nakažených dokument
- Délká asového limitu (v sekundách) maximální doba (v sekundách), po kterou bude b žet proces antivirové kontroly v rámci jednoho spušt ní (snižte tuto hodnotu, pokud se odezva serveru p i kontrole dokument jeví jako p íliš pomalá)
- Po et podproces (vláken) udává po et vláken antivirové kontroly (podproces), která mohou b žet najednou; zvýšením tohoto ísla lze zrychlit proces kontroly dokument díky vyšší úrovni paralelismu, na druhou stranu to však také m že snížit rychlost odezvy serveru



7. FAQ a technická podpora

V p ípad problém s AVG se pokuste vyhledat ešení na webu AVG (http://www.avg.com) v sekci FAQ.

Pokud na sv j dotaz nenajdete uspokojivou odpov , obra te se prosím na odd lení technické podpory AVG prost ednictvím kontaktního formulá e dostupného ze systémového menu volbou položky *Nápov da / Odborná pomoc online*.

