

avast! SMTP Server Edition je implementován jako plug-in pro Microsoft SMTP Service (součást IIS). Může být nasazen na stroji, který funguje jako univerzální brána (nebo hraniční server) pouze pro účely antivirové ochrany - nezávisle na tom, jaký mail server ve skutečnosti používáte.

Tento produkt je nabízen jako plug-in pro avast! Server Edition. Používá tedy stejné výkonné antivirové jádro, certifikované ICESA, jako avast! Server Edition, a poskytuje tak maximální možnou ochranu.

Tento produkt je také vnitřně používán jiným produktem, avast! Exchange Server Edition. avast! SMTP Server Edition je tedy součástí programu avast! Exchange Server Edition, která zajišťuje testování veškeré SMTP komunikace na Exchange serverech.

Testování SMTP v reálném čase

Hlavním úkolem programu avast! SMTP Server Edition je efektivní filtrování veškeré SMTP komunikace. Již mnohokrát se ukázalo, že SMTP je nejvýznamnějším způsobem šíření infekce, a antivirová kontrola na SMTP serverech (nebo SMTP bránách) je tedy naprostou nezbytností. Naše řešení nabízí vynikající výkon a robustnost při velmi malé režii a malých paměťových nárocích.

Integrace do IIS

Díky těsné integraci do Windows SMTP Service (což je součást Windows Internet Information Services - IIS) je avast! schopen detekovat a odstranit viry jak v příchozích, tak v odchozích zprávách - a to vždy dříve, než se dostanou ke svým adresátům. To je zajištěno napojením na SMTP službu a synchronním testováním všech zpráv před tím, než smějí postoupit do front zpráv. Tak je zaručeno, že žádná zpráva neprojde bez kontroly.

Inteligentní akce

avast! SMTP Server Edition nabízí širokou škálu automatických akcí, které mohou být provedeny v případě nalezení viru. Pravidla je možné definovat zvlášť pro příchozí a odchozí poštu, stejně jako pro neotestovatelné (např. šifrované) zprávy. avast! může také měnit hlavičky/těla zpráv přidáváním informací o "infekčnosti" zprávy (tato volba může být aktivována jak pro infikované, tak pro čisté zprávy).

Blokování příloh

avast! SMTP Server Edition obsahuje také jednoduchý modul pro blokování příloh. Můžete zadat masku jména souboru přílohy (např. *.pif nebo Love*.vbs) a odpovídající přílohy budou odstraněny z příchozích i odchozích zpráv. Toto je jednoduchá, ale značně účinná zbraň proti mnoha známým i neznámým škodlivým programům.

Varování a logování

U jakéhokoli serverového softwaru je velmi důležité monitorování jeho provozu. avast! v této oblasti nabízí široké možnosti, zahrnující upozornění e-mailem a pomocí zabudovaného Správce notifikací (který podporuje různé transportní protokoly), bohaté nastavení pro logování, sledování výkonu aj.

E-mailová varování jsou "inteligentní" - díky zadaným limitům (server tedy nebude zahlcen vlastními zprávami programu avast!) a díky tomu, že upozornění jsou odesílatelům zasílána pouze v případě, kdy jsou skutečnými původci infikovaných zpráv (tj. pokud pole Od: nebylo zfalšováno).

Automatické aktualizace

SMTP Server Edition používá pro aktualizace stejný modul jako avast! Server Edition, a zaručuje tedy vysokou rychlost aktualizací při malé velikosti. Aktualizace mohou být instalovány buď zcela automaticky, nebo ručně. Je také možné nakonfigurovat systém tak, že se program před každou aktualizací nejprve zeptá administrátora, zda se má aktualizace provést.

Seznam hlavních vlastností

ANTIVIROVÉ JÁDRO

- Takřka 100% schopnost detekce
- Extrémní výkon i při zátěži
- ICESA certifikováno, nejedno ocenění VB100%

AKTUALIZACE

- Systém inkrementálních aktualizací garantuje nízké množství přenášených dat
- Aktualizace mohou být prováděny zcela automaticky
- Kompatibilní s unikátními iAVS PUSH aktualizacemi - stažení hned po jejím zveřejnění

RŮZNÉ

- Efektivně filtruje všechnu SMTP poštu
- Bohaté možnosti logování a počítadlo výkonu
- Jednoduchý a velmi účinný blokováč příloh
- Uniformní alerty přes Správce Notifikací
- Úzká integrace se službou Windows SMTP

Minimální systémové požadavky

PRO POČÍTAČE S WINDOWS SERVER 2000/2003

- PC Pentium
- 128 MB RAM
- 50 MB volného místa na disku

- Funkční MS SMTP Service (součást IIS)