

# F-Secure Messaging Security Gateway X-Series



Naprava F-Secure Messaging Security Gateway X-Series prinaša popolno zaščito pred neželjeno e-pošto, virusi in drugimi grožnjami, ki prihajajo iz elektronskih sporočil. Naprava združuje robustno funkcionalnost agenta za prenos e-pošte (Mail Transfer Agent), ki vključuje preprečevanje neželene e-pošte in virusov ter filtriranje spletnih vsebin, z enostavno vendar visoko zmogljivo funkcionalnostjo.

### Funkcionalnost za velike korporacije v paketu za mala in srednja podjetja

Naprava F-Secure Messaging Security Gateway X-Series je idealna vhodna točka za podjetja, ki želijo zaščito e-pošte na nivoju velikih korporacij, s čim manjšimi stroški administracije in izjemno nizkimi skupnimi stroški lastništva. Zakaj bi kupili še eno delno rešitev? Naprave X-Series vključujejo vse ključne funkcionalnosti zaščite sporočil, ki jih podjetje potrebuje – vključno z odkrivanjem neželene pošte (spam), zaščito pred virusi, filtriranje vsebin in uveljavljanjem varnostne politike podjetja – v cenovno dostopni in za uporabo enostavni napravi.

Naprava X-Series ponuja enake funkcionalnosti, ki ščitijo podjetja iz vrst najbogatejših podjetij na svetu (Fortune 50), pri tem pa omogoča še enostavno namestitve, ki je idealna za mala in srednja podjetja:

- > Ščiti omrežje pred neželjeno e-pošto, zlorabo tajnih podatkov, virusi, napadi DOS in vdori v direktorije, ter pred hekerji – že na prehodu gateway.
- > Hitra uporaba v samo nekaj minutah, saj zahteva samo priključitev v omrežje – od trenutka, ko odprete škatlo, do popolne zaščite vas loči samo 15 minut.
- > Omogoča celotno administracijo prek spletnega vmesnika, rešitev je združljiva z vsemi e-poštnimi strežniki.
- > Tehnologija za strojno učenje Proofpoint MLX™ zagotavlja neprimerljivo učinkovitost pri odkrivanju neželene e-pošte z možnostjo uporabniškega nadzora: karantene, sezname za varno in nevarno pošto – vse prilagojeno uporabniku.
- > Neprimerljiva zaščita pred virusi s samodejnimi posodobitvami virusnih podpisov in pravil.
- > Popolna zaščita pred vdori v direktorije, napadi DOS (Denial-of-Service) in drugimi napadi iz omrežja.
- > Visoko zmogljiva tehnologija MTA, večkrat dokazana v najbolj zahtevnih poslovnih e-poštnih okoljih.
- > Robustna in testirana naprava dosega in presega nacionalne in podjetniške varnostne zahteve.
- > Neslišna integracija s sistemi za upravljanje identitete, npr. Active Directory, Domino Directory in drugimi viri LDAP.
- > Resnična rešitev z "nično administracijo", robustnim uveljavljanjem varnostne politike ter možnostmi oblikovanja varnostnih poročil.

### Enostavna administracija

#### Celotna administracija prek spletnega vmesnika

Naprava X-Series omogoča spletni vmesnik za centralizirano administracijo, s čimer zagotavlja dosledno uveljavljanje poslovne varnostne sporočilne politike. Za različne skupine uporabnikov lahko določite različne politike.

#### Izvrstno poročanje

X-Series vključuje več kot 40 grafičnih poročil v realnem času, ki zagotavljajo popolno preglednost nad stanjem vašega e-poštnega sistema. "Aktivna" poročila in opozorila prinašajo ključne informacije in vam hkrati dajejo možnost takojšnjega ukrepanja (npr. klik na povezavo bo blokiral pošiljatelja žaljivih sporočil).

#### Enostaven nadzor za uporabnika

Za uporabo enostavna poročila in kontrolniki, namenjeni končnemu uporabniku, npr. povzetki poročil in personalizirani sezname dovoljenih in prepovedanih naslovov, dajejo uporabnikom popoln nadzor nad svojimi nastavitvami neželene pošte. Za boljše izkušnjo so uporabniški vmesniki prevedeni v različne jezike.

## Popolna zaščita

### Odkrivanje neželene pošte

Na podlagi tehnologije Proofpoint MLX™, ki čaka na potrditev patenta, modul Proofpoint Spam Detection™ pregleda več kot 100.000 strukturnih in vsebinskih atributov v vsakem elektronskem sporočilu, s pomočjo katerega prepreči večino neželene pošte in se samodejno prilagaja novim napadom tovrstne pošte. Storitve samodejnih posodobitev Update Service ohranja zaščito pred neželjeno pošto ažurno, kar zagotavlja najvišjo mero učinkovitosti ob vsakem času. Dodatno nastavljive funkcionalnosti za nadzor neželene pošte in neprimernih vsebin vam omogočajo uveljavitev politike popolne blokade neželene pošte s pornografskimi vsebinami, medtem ko funkcionalnosti za zaščito pred krajo osebnih podatkov (phishing) preprečujejo širitev napadov z namenom ukrasti in izkoristiti tajne podatke zaposlenih.

### Zaščita pred virusi

Večkrat nagrajena protivirusna tehnologija F-Secure zagotavlja najbolj natančno zaščito pred virusi in drugo škodljivo programsko opremo na tem področju. Med protivirusno programsko opremo, kjer je hitrost ključnega pomena, drži F-Secure prvo mesto po rekordnih odzivnih časih ter tako predstavlja vzor drugim razvijalcem tovrstnih rešitev.

### Ustreznost vsebin in uveljavitev varnostne politike

Proofpoint Content Compliance™ omogoča enostavno določanje in uveljavljanje primerne politike o vsebini sporočil in njihovih priponkah. Praktični vmesnik, ki ga upravljate s klikom, poenostavi proces določanja zahtevnih logičnih pravil, ki so povezana z vrstami datotek, velikostjo ter vsebino sporočil. Funkcionalnosti glede ustreznosti vsebin se lahko uporabljajo za ugotavljanje in preprečevanje različnih kršitev politike v dohodni in odhodni pošti, vključno z žaljivkami, nadlegovanjem, izmenjavanjem datotek, ter kršitvami zunanjih pravil. Za sporočila, ki kršijo ta pravila, se lahko uporabijo različne možnosti: karantena, preusmeritev, zavrnitev, dodatek opombe, idr.

### Podpora varnemu sporočanju

Naprava X-Series podpora digitalne certifikate in omogoča varen prenos podatkov med posameznimi napravami gateway ter prejemanje e-pošte prek standarda TLS (Transport Layer Security), možna pa je tudi dodatna avtentikacija pošiljatelja/prejemnika.

## Sestavine varne programske opreme

- > Robusten OS na osnovi Linuxa zagotavlja varno okolje, skrbno prilagojeno aplikacijam za sporočanje.
- > Zaradi robustnega agenta MTA, narejenega po industrijskih standardih, je naprava X-Series bolj zanesljiva od ostalih naprav, razvitih iz lastniških agentov MTA.
- > Integrirani e-poštni požarni zid ustvari nepremostljivi ščit okoli vašega sistema za sporočanje. Tehnologija Proofpoint MLX Dynamic Reputation™ in nadzor prometa prek SMTP skupaj ščitita vaše omrežje pred vsemi vrstami škodljivih povezav.
- > Vse sestavine programske opreme samodejno skrbijo za posodobitev.
- > Dostop do uporabnikov, datotek in ukazov je skrbno varovan, s čimer se zmanjša verjetnost varnostnih kršitev.

X200 Gateway	
Reže	1
Procesor	Intel P4 Series
Pomnilnik	2 GB ECC SDRAM
Trdi diski	2 x 120 GB, RAID
Omrežje	2 x Gigabit BaseT
Nadzor energije	Samodejni preklop
Administracija	Spletni vmesnik
Platforma	Varno, na Linuxu zasnovano okolje, optimizirana zmogljivost  Zaklenjene storitve, vrata  Nadzorovan uporabniški dostop
Zmogljivost*	20.000+ sporočil/uro*

\* Merila zmogljivosti temeljijo na simulaciji tipičnega okolja z vključenimi vsemi funkcionalnostmi za nadzor neželene pošte, virusov in ustreznosti vsebin (laboratorij Proofpoint). Maksimalna zmogljivost se v realnih okoljih lahko spremeni.

"F-Secure" in trikotni simbol sta zaščiteni blagovni znamki podjetja F-Secure Corporation, blagovna znamka izdelkov F-Secure in njihovih simbolov/logotipov pa je blagovna znamka oziroma zaščiten blagovna znamka podjetja F-Secure Corporation. Ostali omenjeni izdelki in imena podjetij so blagovne znamke njihovih zakonitih lastnikov.  
Copyright © 2005 F-Secure Corporation. Vse pravice pridržane.