

Gestione **centralizzata**  
del controllo antivirus per  
**non infettare i client**

**Ferma spyware e dialer prima che raggiungano  
MDaemon, contrasta spam e phishing**

## SecurityPlus for MDAEMON

### Outbreak Protection

La tecnologia Outbreak Protection permette a *SecurityPlus* di difendere *MDaemon* da spam e malware prima ancora che siano disponibili le tradizionali "firme" degli antivirus.

Outbreak Protection si basa sull'**analisi di alcuni "pattern"** associati ai messaggi in ingresso, che vengono confrontati con i pattern di milioni di email raccolti a campione in tutto il mondo.

L'intercettazione del malware avviene quindi in **tempo reale**, molto più velocemente di quanto avviene con un sistema basato esclusivamente sull'aggiornamento delle firme.

Questo livello di protezione è ancora più **importante per i virus**: spesso infatti possono passare diverse ore da quando un nuovo virus compare sulla rete a quando sono disponibili le firme per eliminarlo.

### Scansione Inline

La scansione inline è la modalità di **scansione** dei messaggi email **in tempo reale**, per bloccare i virus trasmessi via email **direttamente all'ingresso** del mail server.

Normalmente gli antivirus controllano i file solo **dopo il loro arrivo sul mail server** (scansione offline). In questo modo, un virus potrebbe raggiungere un pc della rete.

Invece, grazie alla scansione inline, quando *SecurityPlus for MDAEMON* rileva un messaggio infetto *MDaemon* rifiuta l'email o i suoi allegati. In questo modo il **virus** viene **bloccato prima** di raggiungere il client.

**S**ecurityPlus for MDAEMON è l'evoluzione di *AntiVirus for MDAEMON*. E' un potente plug-in che **si integra** alla perfezione con *MDaemon*. Installato direttamente sul mail server, *SecurityPlus for MDAEMON* **contrast**a lo **spam**, il **phishing**, gli **spyware** e i **dialer** in tempo reale. Insieme a *MDaemon* offre le migliori prestazioni in termini di velocità e di efficacia nel controllo e nella gestione dei messaggi virati.

## Molto più di un antivirus. La soluzione completa contro il malware

**I**l plug-in SecurityPlus for MDAEMON non è solo un antivirus, ma una soluzione completa contro il malware!

Alla protezione antivirus, implementata in collaborazione con i Kaspersky Labs e perfettamente integrata in *MDaemon*, *SecurityPlus for MDAEMON* affianca la rivoluzionaria tecnologia **Outbreak Protection**.

*SecurityPlus for MDAEMON* è quindi in grado di intercettare i virus, ma non solo. Contrasta anche spam, spyware e dialer in tempo reale, senza dover aspettare il rilascio di nuove "firme" antivirus.

Installato direttamente sul mail server, il plug-in *SecurityPlus for MDAEMON* consente una **gestione centralizzata** del controllo antivirus e del malware, così da **non infettare i singoli client**, tramite email.

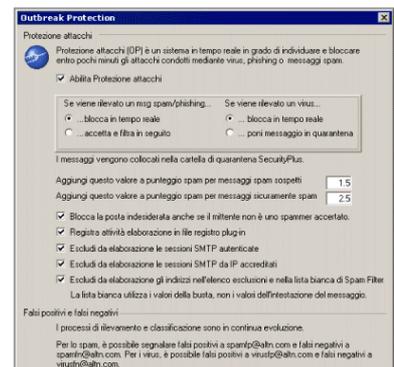
Bloccando i virus direttamente sul mail server, si migliora anche la **protezione della rete** e dei singoli pc.

*SecurityPlus for MDAEMON* si avvale di tecniche di scansione all'avanguardia, che permettono di identificare, **isolare** e **distuggere** i file infetti.

Una volta rilevata, l'email infetta può essere eliminata, **messa in quarantena** per ulteriori controlli o

inoltrata all'amministratore di sistema che potrà decidere come comportarsi.

Per impostazione predefinita, *SecurityPlus for MDAEMON* utilizza il metodo di **scansione inline**, cioè **in tempo reale**. L'analisi dei messaggi è effettuata direttamente all'ingresso sul mail server, prima ancora che le email siano salvate sul disco. In questo modo, nessun virus può raggiungere accidentalmente i pc della rete.



L'immagine mostra la maschera di *MDaemon* per abilitare la tecnologia Outbreak Protection.

### Tutto sotto controllo

*SecurityPlus for MDAEMON* cerca e ripulisce tutti i virus e i worms in **tutti i componenti del messaggio** email (compresi allegati HTML e S/Mime).

Una delle caratteristiche principali di *SecurityPlus for MDAEMON* è l'**automatizzazione** → →

## Molto più di un antivirus!

Grazie a Outbreak Protection, *SecurityPlus* fornisce a *MDaemon* una protezione senza precedenti! Difende il mail server da spam e malware prima ancora che siano disponibili le tradizionali "firme" degli antivirus.

<http://www.achab.it/securityplus>

### L'aggiornamento delle firme

Sia la scansione inline, sia quella offline riconoscono i possibili virus **cercando le firme** dei virus conosciuti.

Per facilitare il riconoscimento dei virus più recenti, *SecurityPlus for MDAemon* si avvale anche della **tecnologia euristica** che analizza i messaggi e gli allegati **confrontandoli** con delle **regole** basate su modelli costruiti analizzando email infette.

Aggiornare le firme è molto importante. Per impostazione predefinita, *SecurityPlus for MDAemon* cerca quotidianamente gli aggiornamenti.

Inoltre, ci si può **iscrivere** gratuitamente al **servizio di segnalazione** di aggiornamenti urgenti. Quando compare un nuovo virus particolarmente pericoloso, *SecurityPlus for MDAemon* riceve un messaggio che ne sollecita l'aggiornamento e il software si aggiorna automaticamente.

### Facilità di amministrazione

Il plug-in *SecurityPlus for MDAemon* utilizza **tecniche di scansione all'avanguardia**, che permettono di identificare, isolare ed eliminare i file infetti.

Tuttavia, non serve essere un tecnico esperto per configurare *SecurityPlus for MDAemon*! L'installazione e la configurazione del plug-in richiedono **meno di 5 minuti**.

Con *SecurityPlus for MDAemon*, **garantire l'efficacia del controllo antivirus è facile**, grazie all'interfaccia utente particolarmente intuitiva, tanto da rendere semplicissimo il controllo sugli aggiornamenti.

→ dell'installazione e della gestione degli aggiornamenti.

*SecurityPlus for MDAemon* si aggiorna riguardo i nuovi virus, senza che l'amministratore debba intervenire. Grazie alla funzionalità "Scheduler" il processo di update delle definizioni è **centralizzato e garantito**.

"Urgent Update" è il servizio gratuito, attraverso cui *SecurityPlus for MDAemon* riceve immediatamente la protezione necessaria, nel caso in cui un nuovo, inaspettato virus faccia il suo ingresso sulla scena.

*SecurityPlus for MDAemon* integra strumenti che consentono all'amministratore di tenere **sotto controllo** gli sviluppi dei nuovi allarmi e il **lo stato di protezione della rete**, grazie a "EICAR" Virus Test. L'opzione "send EICAR" permette di **testare il funzionamento del plug-in**.

*SecurityPlus for MDAemon* agevola il lavoro dell'amministratore attraverso un visualizzatore di log che mostra con precisione lo storico dell'attività dell'antivirus.

Infine, *SecurityPlus for MDAemon* dispone di una utility che rileva e **cancella automaticamente** la maggior parte dei **virus già noti**, direttamente a livello del mail server.

### Quale metodo di scansione?

Il metodo di scansione antivirus predefinito di *SecurityPlus for MDAemon* è la **scansione inline**, che garantisce un notevole rendimento, con un impatto limitato sulle prestazioni del mail server.

La scansione inline analizza le email **direttamente sul mail server**, prima ancora che siano salvate sul disco. Quindi, le email infette **non raggiungono i pc** della rete.



*SecurityPlus for MDAemon* supporta anche la **scansione offline**, che può essere affiancata a quella inline ad esempio per i messaggi particolarmente pesanti, la cui analisi potrebbe richiedere tempi di elaborazione troppo lunghi.

### Prova gratuita per 30 giorni

*SecurityPlus for MDAemon* è scaricabile dal sito di Achab per una prova **gratuita** di 30 giorni!  
<http://www.achab.it/securityplus>

### L'opinione

“ L'installazione di Security Plus for MDAemon ha risolto in pochi minuti il problema di neutralizzare i volumi di malware sempre nuovo che colpiscono le reti dei nostri clienti.

Davvero la miglior soluzione per il nostro mail server. ”

Koh Wansog  
Daewoo Italia S.r.l.

### Requisiti minimi di sistema

raccomandati per il corretto funzionamento di *SecurityPlus for MDAemon*:

- Pentium III 500 MHz o superiore (Pentium IV raccomandato)
- Windows XP - 2000 - 2003
- MDAemon 9.5 o superiore (la tecnologia Outbreak Protection richiede MDAemon Pro)
- 512 MB di memoria (1 GB raccomandato)
- protocollo di rete TCP/IP
- 30 MB di spazio su disco. I messaggi richiedono spazio supplementare
- possibilità di comunicare su rete Internet o Intranet



SI&O SRL rivende SecurityPlus for MDAemon

SI&O SRL  
Via Palmanova 217 - 20132 Milano (MI )  
Tel: 0227200784 - Fax: 0227208662  
Email: sieo@sistemiweb.it  
Sito web: <http://www.sistemiweb.it>

I marchi sono di proprietà dei rispettivi Produttori. Tutti i diritti sono riservati.

La riproduzione anche parziale del presente documento e l'utilizzo dei marchi sono *subordinati al consenso* di Achab S.r.l.  
Achab S.r.l. - piazza Cinque Giornate, 4 - 20129 Milano - tel. 02 54108204 - email: [info@achab.it](mailto:info@achab.it) - <http://www.achab.it>

