

VirusScan in ASP attraverso Saspens.it

Protezione antivirus per i desktop aziendali

I danni causati dai **virus** hanno raggiunto nel 2001 circa **13 miliardi di euro**: le aziende per questo motivo hanno l'assoluta necessità di difendere le proprie applicazioni da questa minaccia. Tuttavia la gestione e l'aggiornamento dei sistemi antivirus può essere costosa e complessa.

VirusScan ASaP aiuta la vostra impresa a superare queste difficoltà attraverso una protezione antivirus completa online per desktop.

Cos'è Saspens?

Il progetto Saspens nasce dall'alleanza stretta tra due società che condividono la strategia di approccio del mercato ASP: **Sogeda** e **Network Associates**.

Sogeda, attraverso Saspens, si pone così quale primo Provider italiano per la distribuzione di soluzioni di sicurezza in modalità ASP.



Sogeda

Presente sul mercato dal 1974, Sogeda SpA <http://www.sogeda.it> mette a disposizione delle aziende la professionalità di 370 dipendenti offrendo i migliori prodotti e servizi nell'ambito dell'IT, assicurando supporto tecnologico e garantendo, in qualità di main contractor, soluzioni complete alle svariate esigenze del sistema

informativo aziendale. Grazie inoltre alle partnership con le principali società leader di mercato si propone quale partner ideale per l'integrazione di prodotti software, sviluppo di applicativi, implementazione di sistemi di connettività e organizzazione dei processi informatici atti ad ottimizzare il rapporto costi/benefici.

McAfee – Network Associates

Con sede principale a Santa Clara, California, **Network Associates Inc.** (NYSE: NET) è il fornitore leader mondiale di soluzioni di sicurezza per l'e-business e la gestione efficiente delle reti aziendali. Network Associates si compone di tre divisioni: McAfee Security, che offre prodotti anti-virus e le migliori soluzioni, tecnologie e servizi gestiti disponibili sul mercato per soddisfare le necessità di sicurezza, Sniffer Technologies, leader nella disponibilità di rete e sicurezza dei sistemi e Magic Solutions che offre soluzioni innovative di service management.

Cos'è VirusScan ASaP?

E' un servizio di anti-virus completamente gestito online che fornisce una protezione aggiornata automatica e continua contro i virus.

Con VirusScan ASaP vengono azzerati i pericolosi tempi di attesa legati all'aggiornamento del prodotto necessario per una protezione efficace contro i virus. Riceverete immediatamente una protezione costante della vostra rete 24 ore su 24, 7 giorni per 7.

VirusScan ASaP contribuisce ad eliminare l'enorme ammontare di costi derivanti dalla gestione ed aggiornamento anti-virus del software "in casa" – costi che possono raggiungere l'80% della spesa complessiva. VirusScan ASaP è facilmente utilizzabile da parte degli addetti alla funzione IT e degli utilizzatori finali.

VirusScan ASaP tiene continuamente sotto controllo il sistema dei desktop aziendali potendo utilizzare delle versioni fornite da McAfee AVERT (Anti-Virus Emergency Response Team) che terranno automaticamente aggiornato il prodotto. In questo modo all'utilizzatore o al cliente non viene richiesta alcuna azione per mantenere alto il livello di protezione del prodotto. Inoltre, grazie alla

sezione di report accessibile online è possibile avere una visibilità completa delle azioni intraprese e generate dal servizio.

Aggiornamento attraverso Internet (attraverso LAN aziendale)

>> Spesso per ragioni di costo, sicurezza e produttività aziendale, alcuni utenti potrebbero non avere l'accesso ad Internet ma allo stesso tempo necessitare di un sistema completo di protezione anti-virus.

Grazie alla nuova tecnologia **Rumor II** di VirusScan ASaP ogni computer collegato alla rete può trasmettere una richiesta di informazioni volta ad identificare l'ultimo aggiornamento (file DAT) e l'ultima versione del programma e, se necessario, trasmettere una richiesta di aggiornamento dei file. Ogni computer che è già in possesso dei file di aggiornamento è in grado di fornirli direttamente agli altri senza doverli scaricare attraverso internet.

In questo modo, grazie alla tecnologia Rumor II si ottiene una occupazione di banda molto bassa grazie alla ricerca preventiva della versione più aggiornata del prodotto all'interno della rete aziendale.

La tecnologia Rumor II non richiede l'accesso diretto a Internet di tutti i computer, è sufficiente che solamente uno di questi ne sia dotato. Questo computer avrà la duplice funzione di client ASaP e di Proxy per la connessione all'ASaP NOC di Saspens (Network Operations Center) per i computer all'interno della rete sprovvisti di connessione ad Internet. Solamente i computer appartenenti alla rete e che hanno lanciato VirusScan ASaP potranno beneficiare della Rumor II.

Aggiornamento attraverso connessione Dial-Up (via modem)

>> Spesso i lavoratori pendolari, gli agenti o i commerciali dotati di portatile che effettuano delle connessioni sporadiche durante il giorno rappresentano un alto rischio di sicurezza essendo assai difficoltoso mantenere aggiornato il loro livello di protezione anti-virus.

Grazie alla tecnologia **Dial-Up** di VirusScan ASaP questi computer, dotati di connessione diretta ad Internet (es. via

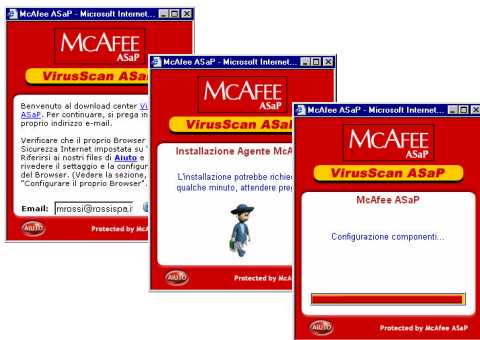
modem) avranno l'accesso all'aggiornamento del prodotto nel momento in cui viene stabilita la connessione senza dover intraprendere alcuna azione. VirusScan ASaP infatti riconoscerà la sessione e provvederà automaticamente, qualora necessario, ad aggiornare la versione.

I principali vantaggi di VirusScan ASaP

LEGATI AL SERVIZIO
<ul style="list-style-type: none"> - Protezione istantanea 24 ore al giorno, 7 giorni alla settimana; - Gestione totale del servizio da parte degli esperti di Sogeda e McAfee Asap; - Installazione ed aggiornamento automatici; - Distribuzione automatica, senza richiedere l'intervento su ogni singolo Pc; - Aggiornamento dei desktop non collegati alla rete aziendale; - Bassa occupazione di banda grazie alla "rumor technology"; - Scan on access preconfigurato sulle risorse del sistema e Scan on demand disponibile; - Report dettagliati sul Web.
LEGATI ALL'ECONOMICITA' DEL SERVIZIO
<ul style="list-style-type: none"> - Servizio gestito completamente da remoto; - Dominio della variabile tecnologica in house non richiesta; - Eliminazione dell'80% dei costi di gestione degli antivirus; - Nessun investimento in Server dedicati al servizio.

Installazione di VirusScan

Una volta avuta l'abilitazione all'utilizzo del servizio, vi sono tre metodi per l'installazione: Installazione Comune, Silent Install e Push Install. Qualsiasi modalità si scelga di utilizzare, in pochi minuti avrete la possibilità di lanciare ed usufruire del servizio.



Installazione Comune

Una volta acquistata una licenza di VirusScan ASaP per uno o più PC, riceverete una email contenente un indirizzo internet sottoforma di link, creato appositamente per la vostra azienda. Sarà sufficiente girare la stessa email per consentire l'installazione ai rimanenti licenziatari del prodotto.

Silent Install

Come soluzione alternativa per installare VirusScan ASaP nei desktop aziendali e' possibile fare ricorso al VirusScan ASaP Silent Install Package. Questa installazione puo' essere portata a termine attraverso un qualsiasi software di distribuzione o utilizzando perfino un semplice logon script.

Push Install

Progettata per fornire un semplice metodo di distribuzione di VirusScan ASaP a tutti i computer della vostra rete. Questo metodo consentira' su tutti i PC della vostra rete, l'installazione e l'attivazione di VirusScan ASaP senza alcuna interazione con l'utente.

Installazione su postazione con Firewall o Proxy server

VirusScan ASaP è stato studiato per scaricare le componenti direttamente dai server di Saspens. Se siete dietro ad un Firewall o collegati ad un Proxy Server è necessario avere delle informazioni aggiuntive per ottenere un corretto funzionamento del prodotto. I client devono avere i seguenti requisiti:

- Autenticazione automatica (basata su NTLM).
- Una connessione proxy trasparente.
- Una connessione Internet aperta.

Programmi automaticamente disinstallati

Il processo di installazione di VirusScan ASaP provvede in primis a disinstallare automaticamente una serie di prodotti antivirus, riportati di seguito:

- Dr. Ahn V3 2002 Deluxe
- McAfee ActiveShield
- McAfee VirusScan 4.03 for Retail
- McAfee NetShield 4.03 for NT
- McAfee VirusScan 4.03 for NT
- McAfee VirusScan 4.03 for 9x
- McAfee VirusScan 4.5 for 9x
- McAfee NetShield 4.5 for NT
- McAfee VirusScan 4.5 for NT
- McAfee VirusScan 5.0 Retail
- McAfee VirusScan 5.1 Retail
- McAfee VirusScan TC 6.1
- McAfee VirusScan 6.0 Retail
- McAfee VirusScan 7.0 Retail
- McAfee VirusScan 6.0 Pro
- McAfee VirusScan 7.0 Pro
- McAfee VirusScan Enterprise 7.0
- McAfee VirusScan ePO Agent
- McAfee VirusScan TC
- myCIO EarlyVersion
- Symantec Norton AntiVirus
- Symantec Norton AntiVirus Corporate Edition
- PC-Cillin 2002
- Trendmicro Housecall
- F-Prot for Windows

Requisiti del sistema

Il servizio VirusScan ASaP è stato disegnato per PC basati su una piattaforma Microsoft Windows

Gli utilizzatori di VirusScan ASaP dovranno possedere i seguenti requisiti del sistema per poter usufruire di tutti i vantaggi del servizio:

- PC con processore 486 o superiori (Pentium o superiori sono raccomandati)
- Uno dei seguenti Sistemi Operativi:

Workstations: Windows 95, Windows 98, Windows 98 SE, Windows Me, Windows NT 4.0 Workstation con

Service Pack 6a o succ., Windows 2000 Professional con Service Pack 2 o succ., Windows XP Home o Professional.

Servers: Windows NT 4.0 Server con Service Pack 6a o succ., Windows NT 4.0 Server Enterprise Edition, Windows 2000 con Service Pack 2 o succ., Windows 2000 Advanced Server con Service Pack 2 o succ., Windows 2003 Standard Server, Windows 2003 Enterprise Server, Windows 2003 Web Edition.

- Monitor a 256 colori VGA o superiori
- Microsoft Internet Explorer 5.5 o superiori.

NOTA: anche se si intende pianificare una installazione "push" di VirusScan A SaP per più stazioni di lavoro, il PC con diritti amministrativi necessita di Internet Explorer 5.0 o superiori.

- RAM adeguata per il sistema operativo in uso:

Sistema Operativo	Ram Richiesta	Ram Consigliata
Windows 95	32MB	64MB
Windows 98	32MB	64MB
Altri S. O. Workstation	64MB	128MB
Altri S. O. Servers	128MB	256MB

- Microsoft mouse o device compatibile