

# THE COMPUTER STORE

Rooigemlaan 30, 9000 Gent. Tel 09.226.81.91 - Fax 09.226.47.67  
info@thecomputerstore.be - web: www.thecomputerstore.be

## Security Box

Bent je op zoek naar een totale security oplossing ? Zoek je meer dan enkel een firewall ?



De Security Box is meer dan alleen een firewall ! Volgende modules zitten in de Security Box :

- Firewall
- Intrusion Detection & Prevention
- Anti-virus
- Anti-spam
- Logging van het surf- en e-mailverkeer
- Filtering van het surf- en e-mailverkeer
- VPN
- Rapportering
- Koppeling naar Active Directory

### Firewall

De belangrijkste functie van elke firewall is dat aan de rand van een netwerk, uitgaand en inkomend netwerk verkeer gecontroleerd wordt en wel volgens het beveiligingsbeleid van uw bedrijf.

Via de firewall kan je bv. MSN Messenger uitschakelen voor iedereen of voor enkele personen. U kan dus de mogelijkheid van chatten aan iedereen of sommige personen ontnemen.

### Intrusion Detection & Prevention

Dit is een feature die de beschermende werking van de firewall aanvult. Het wordt beschouwd als een alarm dat afgaat bij elke poging tot inbraak. Elke poging wordt tevens geneutraliseerd.

### Anti-virus

De Security Box wordt standaard voorzien van 2 anti-virus pakketten ( ClamAv en Kaspersky ). Deze anti-viruspakketten scannenal het E-Mailverkeer ( zowel SMTP en POP3 ) en het http- en FTP-verkeer op virussen. Elk uur wordt de firewall automatisch geüpdatet met de meest recente anti-virusdefinities. Bestanden met gevaarlijke extensies (exe, vbs, com, ... ) kunnen gedurende 1 uur in quarantaine worden gehouden. Van zodra het bestand kan gescand worden met een nieuwe update zal het virusvrij worden doorgE-Maild.

De anti-virusmodule op de Security Box houdt alle virussen tegen alvorens deze via E-Mail of het web uw netwerk zouden binnendringen.

Kaspersky levert een compleet scala aan netwerkmodules die centraal beheerd kunnen worden. Met meer dan 10 jaar expertise biedt Kaspersky schaalbare oplossingen voor iedere organisatie.

Wereldwijd bestaan er strategische allianties met onder andere: Microsoft , Novell, Suse, Red Hat, Checkpoint.

## Anti-spam

### Spam filter

Spam is een plaag die al het goede wat E-Mail ons gebracht geeft in gevaar dreigt te brengen. De Security Box stopt spam. Spam wordt gedefinieerd als E-Mail die in grote hoeveelheden en ongevraagd wordt verstuurd. Deze module onderzoekt E-Mail op de aanwezigheid van spam.

### Hoe ?

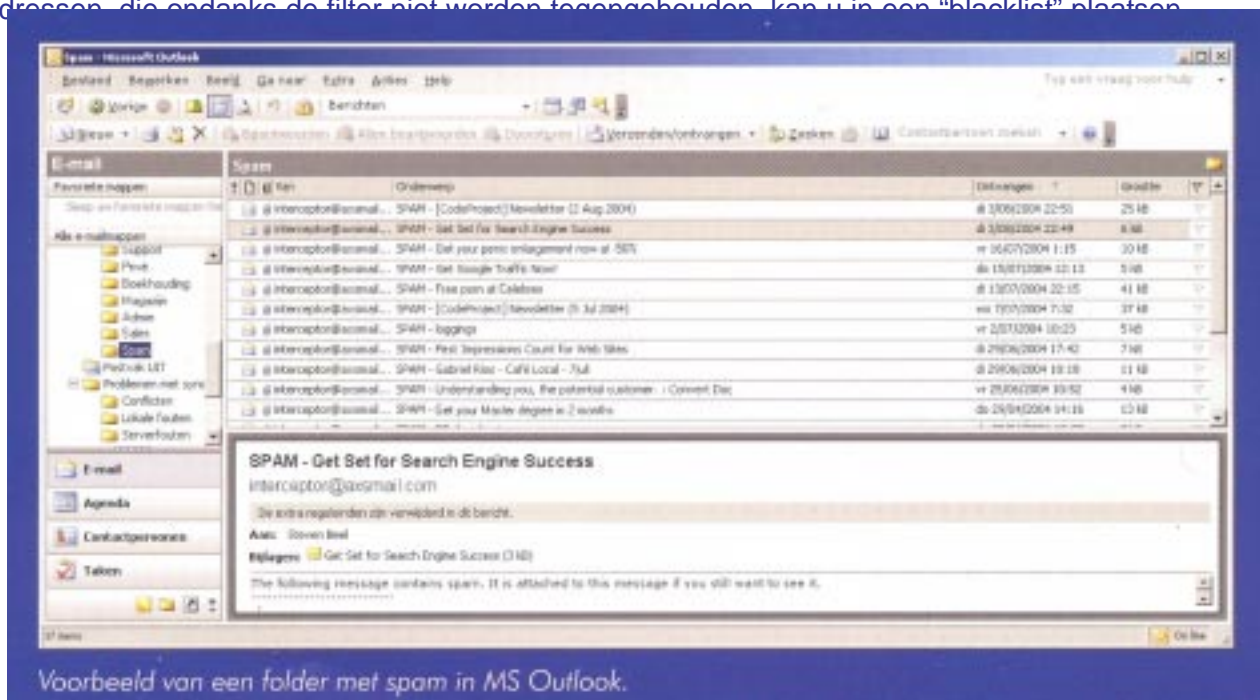
De E-Mail ondergaat een 1500-tal controleregels:

- welke kleurencombinaties worden er gebruikt ?
- zijn er in de E-Mail woorden aanwezig als "viagra", "porno", "valium"
- enz...

Bij elke regel kunnen aan de E-Mail strafpunten toegekend worden. Wanneer het aantal strafpunten de vooraf ingestelde score overschrijdt, wordt de E-Mail aanzien als spam.

De spam kan verwijderd of gecentraliseerd worden naar bijvoorbeeld een aparte folder in uw E-Mailclient ( zie onderstaand voorbeeld). Voor het onderwerp komt het woord spam te staan. Via het onderwerp kan u al snel uitmaken of de E-Mail al dan niet spam is. E-Mailadressen die worden aanzien als spam, maar er eigenlijk geen zijn, kan u in een "whitelist" plaatsen.

Spamadressen, die ondanks de filter niet worden tegengehouden, kan u in een "blacklist" plaatsen.

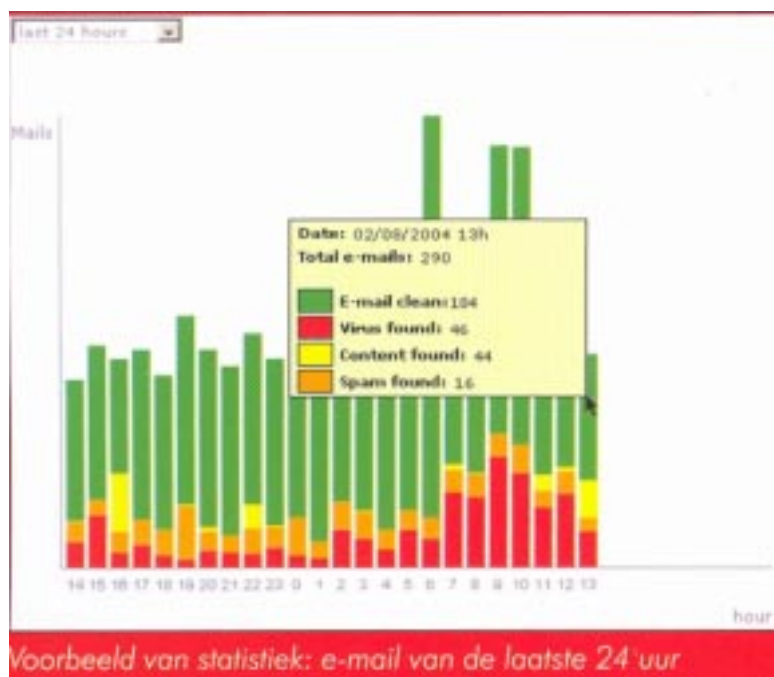


### Logging van het surf- en emailverkeer.

De Security Box geeft u alle informatie omtrent het email en surfverkeer van en naar uw bedrijf. Al dit verkeer wordt heel gedetailleerd gelogd. Hierdoor kan het surf- en emailverkeer intensief bijgehouden en gecontroleerd worden. Met behulp van een overzichtelijke rapporten gaat u na:

- wie de meeste emails verstuurt / ontvangt,
- welke personen de meeste emails ontvangen van en versturen naar uw bedrijf,
- welke bestanden op welke tijdstippen gedownload werden,
- welke sites er per persoon het meest bezocht werden,
- Hoeveel virussen er werden tegengehouden.

De loggings worden bijgehouden in databanken. Hierdoor is het mogelijk een gedetailleerde logging op te vragen. Deze logging verschijnt in lijsten en grafieken.



## Filtering van het surf- en E-Mail-verkeer.

Per persoon/groep stelt u in welke emails men wel of niet mag ontvangen en welke internetsites men wel of niet mag bezoeken. U kan emails blokkeren op basis van extensie, één bepaald woord ( bv. Porno ), of een combinatie van woorden ( bv. Sex,porno,dildo,..) . Deze woorden worden standaard in uitgebreide lijsten voorzien. U kan eenvoudig woorden toevoegen of verwijderen.

Internetsites worden geblokkeerd dmv ( combinatie van ) woorden die in de URL of op webpagina voorkomen. Uw werknemers kunnen dus niet meer surfen naar niet-met-het –werk gerelateerde websites. Met het time management systeem kan u de filtering koppelen aan bepaalde tijdstippen. Bv. Voor 8 uur, tussen 12 en 13 en na 17 uur. Tij-

dens de werkuren wordt het surfverkeer gefilterd waardoor niet-aanvaardbaar internetverkeer wordt tegengehouden. De filtering van het surfverkeer kan gekoppeld worden aan IP-adressen van de pc's of aan een aparte login en paswoord.

## Aankoop

Prijs: 1695 Euro voor de security box

545 Euro updates 2<sup>de</sup> jaar Anti-virus, spam, spyware, firewall

545 Euro updates 3<sup>de</sup> jaar Anti-virus, spam, spyware, firewall

## Verhuur op drie jaar

Prijs: 94 Euro / maand met onderhoudscontract gedurende 3 jaar.

- Werkuren interventies ter plaatse zijn inbegrepen
- hardwaredefecten zijn inbegrepen

Alle prijzen excl. BTW