

Managed Firewall Service

Toegang tot het Internet is essentieel voor alle hedendaagse organisaties: we vinden informatie, publiceren en communiceren via Internet. Onze afhankelijkheid van netwerken wordt dagelijks groter maar de bedreigingen vanuit de buitenwereld ook.

Waarom

Toegang tot het Internet is essentieel voor alle hedendaagse organisaties: we vinden informatie, publiceren en communiceren via Internet. Onze afhankelijkheid van netwerken wordt dagelijks groter maar de bedreigingen vanuit de buitenwereld ook.

De Managed Firewall Service op basis van de Check Point is een complete beheerde Firewall dienst voor het beschermen van uw netwerk bij het aansluiten op Internet of bij de aansluiting op andere onveilige Extranetten, privé WAN of Ecapacity-verbindingen. U hoeft dankzij deze dienst niet continue te investeren in de kostbare kennis die nodig is om een organisatie beveiligd aan Internet te verbinden. KPN waarborgt de werking en beschikbaarheid van een veilige internetverbinding.


De Managed Firewall Service is gebaseerd op Firewall software van Check Point en de Firewall Hardware van Sun. Nieuw in 2007 is de UTM-1 appliance van Check Point: hiermee krijgt de gebruiker complete beveiliging van de

'perimeter': zowel de beste firewall alsook virus-, malware- en Phishing-blokkering, URL-filtering maar ook Intrusion Prevention met Check Point's Smart Defense. Geïntegreerde complete beveiliging met de kwaliteit van best-of-breed en een marktconforme prijs.

Het beheer van de Firewall wordt, beveiligd met encryptie en authenticatie, op afstand uitgevoerd. Vanuit het KPN SOC worden alle installaties voorzien van nieuwe software versies en patches en worden storingen verholpen (waar nodig met een monteur ter plaatse). Wijzigingen aan de rule set kunnen per e-mail worden doorgegeven; security en netwerk specialisten zullen elke wijziging controleren en de authenticiteit controleren. Indien gewenst kunnen dergelijke wijzigingen door u zelf worden uitgevoerd (nieuw in 2007). Rapportage is beschikbaar via kpn.net, e-mail of eigen log-feeds.

Er zijn 'DMZ's' beschikbaar voor uw Internet webserver en andere publiek toegankelijke systemen, die moeten worden beschermd.*





De dienst wordt geleverd met verschillende combinaties van HW en licentie, service-, response- en hersteltijden, naar wens van de klant (ook nieuw in 2007).

De dienst is verkrijgbaar als

- standaard-dienst = combinatie van appliance / hardware + software + SLA naar keuze, zo uit de prijslijst
- maatwerkdienst, met bijvoorbeeld extra veel aansluitingen (ethernet of VLAN), thru-put (tot > 1Gbit/s)
- als onderdeel van de One-dienstverlening: een eigen firewall 'in the cloud' tegen een extra scherpe prijs

De Firewall wordt vaak geleverd als onderdeel van een groter geheel: KPN levert ook consultants en projectleiders die inpassing in uw omgeving goed laten verlopen.

KPN heeft een Security Operations Center ingericht met gecertificeerde experts, die dag en nacht beschikbaar zijn voor ondersteuning, aanpassingen in de rule-sets en reactie op incidenten. De eerste lijns ondersteuning is dezelfde als de ondersteuning voor uw netwerk, waardoor snelle storings-isolatie en oplossing goed aanvangt. De 2e en 3e lijns organisatie bestaat geheel uit door Check Point gecertificeerd personeel.

KPN heeft haar Firewall dienstverlening tegen de CIB (BS7799) gecertificeerd voor een aantal klanten: daar profiteren alle klanten van mee.

Een Managed Firewall van KPN kan geplaatst worden op elke willekeurige locatie en verbinding, zolang er via een KPN-Internet- of wide-area verbinding contact kan worden gelegd voor beheer.**

KPN 's Managed Firewall service is wereldwijd beschikbaar: standaard in Nederland & Vlaanderen, beperkt in Europa en verder als maatwerk.

Prijzen

KPN's Managed Firewall dienst is verkrijgbaar vanaf 199 EUR/mnd (One Basic Firewall 1Mbit/s, aan te vullen met de kosten van IAS).

De kosten van de dienst worden vooral bepaald door het element arbeid: immers security-

beheer is een arbeidsintensieve dienst waarin bovendien veel kennis-van-zaken vereist is. Vooral wanneer veel changes (aanpassingen aan netwerk- en security-instellingen) vereist zijn speelt arbeid een grote rol.

Add-on's

Als aanvulling op de dienst zijn beschikbaar: IPSec VPN's (gateway- & telewerk-), bandbreedtebeheer (Floodgate), SmartDefense (Intuition Prevention dmv active security-updates), HighAvailability (cold-standby / hot-standby / clustering), ContentFiltering (Virussen, Trojans, kwaadaardige ActiveX- en Java-code in Webverkeer worden gestopt), URL-filtering, AntiVirus en AntiSpam voor e-Mail. Voor inbedding van de firewall in uw netwerk en verkeersstromen kunt u een beroep doen op Consultancy van KPN: gecertificeerde experts optimaliseren te samenwerking van applicaties, netwerk en security infrastructuur.

* de geschetste mogelijkheden variëren per model en SLA

** beheer kan ook via een KPN IP-VPN plaatsvinden

Meer informatie?

Wilt u meer weten over de Managed Firewall Service neem dan contact op met uw accountmanager, surf naar www.KPN.com met de zoekterm beveiliging.