

A professional woman with blonde hair, wearing a dark blue blazer over a white collared shirt, is smiling and looking towards the camera. She is holding a smartphone in her right hand. The background is a blurred office setting. Two red, 3D-style location pin icons are floating in the air, one to the left and one to the right of the woman.

SIGMAX
● ONE
SOLUTIONS®
SECURE
EVERYWHERE

WHITEPAPER

empowering professionals everywhere

ONE Secure

Veilig werken op alle niveaus	04
Een veilig Postvak-IN	05
Veilige apparaten - binnen en buiten uw netwerk	06
Onbezorgd gebruikmaken van internet	06
Waarom ONE Secure?	10
Gratis consult	11

Veilig werken op alle niveaus

Iedere organisatie wenst goed beveiligd te zijn. Ook in situaties waarbij op nieuwe manieren flexibel gewerkt wordt, bijvoorbeeld onderweg of vanuit huis. Als de organisatie onder invloed van trends verandert, dient security mee te veranderen om te voorkomen dat risico's toenemen. Sigmax ONE Secure biedt een zakelijke omgeving waarin veiligheid een vanzelfsprekendheid is en waarin uw medewerkers niet gehinderd worden door beperkingen of complexiteit. ONE Secure beweegt met u mee en biedt wat uw organisatie elke dag nodig heeft.

Media berichten gaan dagelijks over security incidenten. Datalekken, hacks en gekaapte computers; ze zijn aan de orde van de dag. Ondanks de aandacht in de wereldwijde nieuwskoppen, ervaren organisaties dat het lastig is hoofd te bieden aan de toenemende cyberrisico's in de steeds complexer rakende digitale samenleving. Doordat we steeds meer op data en interconnectiviteit vertrouwen, is weerbaarheid tegen cybercrime geboden. Met Sigmax ONE Secure kiest u voor een gelaagde security-oplossing dat als één geheel functioneert.

Een veilig Postvak-IN

E-mail vormt nog steeds één van de grootste bedreigingen voor organisaties. Begrijpelijk, want ondanks de opkomst van alternatieven als chat en social media blijft het voor professionals de meest geliefde vorm van communicatie. In de mailbox bevinden zich dan ook vaak waardevolle bedrijfsdata. Niet gek dus dat kwaadwillenden de blik op e-mail richten, kijk maar naar de populariteit van op e-mailcommunicatie gerichte cybercrime als phishing, spoofing en virussen in de vorm van ransomware. Phishing e-mails zijn tegenwoordig

nauwelijks van echte e-mails te onderscheiden. Eén muisklik kan desastreuze gevolgen hebben.

De inbox beveiliging van Sigmax ONE Secure is bestand tegen 's werelds meest geavanceerde malware. De software scant de e-mail voordat deze door werknemers geopend wordt op basis van dreigingen die securityspecialisten eerder hebben opgemerkt. Onveilige bijlagen worden onklaar gemaakt, voordat deze worden geopend. Afhankelijk van uw wensen, worden e-mails met riskante links erin niet getoond of geblokkeerd bij het opvragen van toegang.

Inbox beveiliging scant inkomende mail via verschillende algoritmen op meerdere niveaus, maar beveiligt ook uitgaande e-mail met encryptie (versleuteling) en Data-Loss Prevention (DLP) technologie, zodat vertrouwelijke informatie niet naar buiten lekt.

Doordat Inbox beveiliging zowel actief kan zijn binnen cloud, virtuele, on-premises, hybride als client-omgevingen, is de oplossing voor vrijwel iedere organisatie geschikt. Ook als u gebruik maakt van een e-mailomgeving als Office 365.

Veilige apparaten - binnen en buiten uw netwerk

Uw professionals werken overal: op kantoor, thuis, onderweg en mogelijk ook bij uw klanten. Daarbij maken ze gebruik van verschillende apparaten. De desktop, laptop en smartphone moeten vertrouwd kunnen worden. Mocht een apparaat gehackt worden en/of geïnjecteerd met malware, dan kan zowel merkbaar als ongemerkt een bedrijfsnetwerk besmet worden. De gevolgen zijn vaak catastrofaal: vertrouwelijke informatie lekt of worden versleuteld, de bedrijfscontinuïteit komt in gevaar en vaak is er sprake van onherstelbare reputatieschade.

Traditionele antivirus- en firewalloplossingen bevatten niet de intelligentie die noodzakelijk is om de speciaal voor uw organisatie geschreven kwaadaardige code te identificeren. De Client beveiliging van Sigmax ONE Secure biedt de weergave, context en controle die noodzakelijk zijn om cyberaanvallen niet alleen te voorkomen, maar ook om ze te detecteren en te lijf te gaan als ze de eerste beveiligingslijnes weten te omzeilen. Client beveiliging monitort en registreert bestandsactiviteit op al uw servers en devices. Malware bekende bestanden worden automatisch

geblokkeerd. Bij onbekende bestanden worden deze geanalyseerd om te zien of deze kenmerken van mal- of ransomware vertonen. Bij opsporing van een verdacht patroon, wordt het bestand niet alleen op de betrokken client geblokkeerd, maar ook op andere devices die gebruikmaken van Client beveiliging.

Als u gebruikmaakt van Client beveiliging, heeft u de beschikking over uitgebreide retrospectieve inzichten. Daarmee voorkomt u niet alleen besmettingen van mal- en ransomware, maar weet u binnen de kortste keren ook de herkomst. De lichtgewicht software, die u op elk apparaat werkt, maakt gebruik van de kracht van cloud en big data en monitort naast bestandsactiviteit op schijven ook HTTP-, DNS-, TCP/IP- en registryverkeer dat zich op of rond een device beweegt.

Onbezorgd gebruikmaken van internet

Veel bedrijfsprocessen vinden plaats buiten uw bedrijfsnetwerk en daarmee ook buiten de firewall. De gevaren op het internet zijn talrijk. Als u alleen vertrouwt op beveiliging binnen uw eigen bedrijfsmuren, stopt u mal- en ransomware pas in een laat stadium - vaak als er reeds schade is veroorzaakt.



Internetbeveiliging van Sigmax ONE Secure is een slimme verdedigingslinie tegen de dreigingen van cybercriminaliteit. Al voordat verbinding wordt gemaakt vanaf een apparaat, controleert Internetbeveiliging of een locatie veilig is. Dit gebeurt zonder merkbare vertraging voor gebruikers. Zowel op niveau van DNS als IP wordt gebruikgemaakt van intelligentie uit de cloud - lerend van organisaties als de uwe - om de legitimiteit van een website of download te controleren en het systeem gaandeweg te verbeteren.

Een prettig voordeel van de functionaliteit van de Internetbeveiliging is dat u niets op apparaten hoeft te installeren, terwijl het wel volledig naar wens te configureren is. Alle verdachte en geblokkeerde activiteit wordt gelogd zodat u altijd over een accuraat beeld beschikt van bedreigingen buiten de firewall.

Data gaat door alle lagen van beveiliging heen; client, inbox en internet. Data is van groot belang voor uw organisatie en moet altijd veilig benaderbaar zijn voor uw medewerkers. Met ONE Secure beveiligd u uw data op alle lagen van security.

Uw data, clients, internet
en e-mail overal en altijd
beveiligd - ONE Secure.





Waarom ONE Secure?

Met Sigmax ONE Secure maakt u gebruik van één of meerdere onderdelen van een hoogwaardige security-oplossing: beveiliging op niveau van de inbox, client en internet en data. U werkt altijd met de nieuwste technologie, terwijl u tegelijkertijd profiteert van de voordelen van Sigmax ONE: integratie met andere ONE Solutions, duidelijk inzichtelijke kosten, een vast maandbedrag, premium ondersteuning en maandelijkse opzegbaarheid.

Sigmax ONE Secure biedt uw organisatie een snelle en eenvoudig te gebruiken alles-in-één securityoplossing, passend bij uw situatie en de behoeften van gebruikers. Door de onderdelen inbox, client en internet te koppelen en te beheren als één, vereenvoudigen we de infrastructuur van ICT-security en verlagen we de beheerlast.

Sigmax biedt u met ONE Secure maandelijks inzicht in uw securitysituatie: hoe werken uw gebruikers, met welke dreigingen krijgen zij te maken, welke bedreigingen heeft u met succes geblokkeerd, welke typen gebruikers zijn het meest kwetsbaar, et cetera.

Gratis consult

Voor een gratis consult vragen wij u contact op te nemen met Sigmax. Na ontvangst van uw aanvraag inventariseren wij hoe Sigmax ONE Secure u kan helpen bij het realiseren van uw bedrijfsdoelstellingen en voeren we in overleg een scan op locatie uit.

Tijdens het consult bespreken we uw bedrijfsdoelstellingen, krijgt u inzicht in de veranderingen die uw organisatie te wachten staat en doen wij aanbevelingen over de inrichting van ONE Secure binnen uw organisatie.

Na aanmelding neemt één van onze sales consultants contact met u op voor het maken van een afspraak.



Bas Haarhuis



Pim Gröniger



Raymond Kettering



Ronald Vehof



Sigma | Capitool 13 | 7521 PL Enschede | Nederland
T: 053 480 3100 | E: info@sigmax.nl | sigmax.nl/onesolutions