HZPC – Veilig en bewust omgaan met data dankzij Sophos Central Intercept X Advanced met phishingmodule

HZPC Holland BV (HZPC) is een innovatieve wereldspeler op het gebied van aardappelveredeling, handel in pootgoed en conceptontwikkeling. Het bedrijf heeft ruim 300 medewerkers in meer dan 10 landen en exporteert pootgoed naar meer dan 80 landen. Hun veredelaars ontwikkelen rassen die aansluiten bij de lokale teeltomstandigheden. Door het kiezen van HZPC-rassen en pootgoed, kunnen telers wereldwijd een gezonde en verantwoord geteelde opbrengst halen, met oog voor mens en omgeving.

De uitdaging

Al enige tijd speelde Martijn Smilde, IT-manager bij HZPC, met het idee om de draaiende beveiligingssoftware te gaan vervangen. Hij was hier allerminst tevreden over en had al een paar keer gemerkt dat de software malware, onschuldig of niet, niet tijdig had ondervangen. Toen de software tot overmaat van ramp ook nog eens een virus doorliet, afkomstig van een USB-stick, was de maat voor hem vol. Dit moest anders kunnen. De veiligheid van de data van het bedrijf moest gewaarborgd blijven.

"Antivirus en beveiliging is tegenwoordig voor ieder bedrijf van groot belang. We werkten met een vrij traditionele beveiligingsoplossing, eentje die kijkt naar virusdefinities, maar ik wist dat er inmiddels slimmere software op de markt was die ook kijkt naar het gedrag van applicaties bijvoorbeeld. Over welke oplossing het beste zou passen bij ons bedrijf, daarover liet ik me door een aantal partijen informeren," aldus Smilde.

De oplossing

Tijdens het jaarlijkse Insight Higher Ground-evenement sprak Smilde met accountmanager Shahin Habbah over hun beveiligingsvraagstuk en zijn advies gaf uiteindelijk de doorslag. Geheel in lijn met het idee van Smilde adviseerde Habbah niet alleen te kijken naar de beveiliging van het hele netwerk, met servers, diverse apparaten en applicaties, maar ook het gedrag van medewerkers. Ook was er de wens om slimme, zelflerende software te installeren, die gebruiksvriendelijker zou zijn en minder belastend voor het hele netwerk.

Samenvatting

Om de veiligheid van de data van het bedrijf te waarborgen ging HZPC op zoek naar een partij die hun de juiste beveiligingssoftware konden aanbevelen.

In gesprek met Insight werd duidelijk dat HZPC niet alleen beveiliging wenste, maar ook graag tools in handen kreeg om medewerkers bewust te maken van de gevaren van maleware. De Next Gen beveiligingssoftware van Sophos kon dit allemaal bieden en meer.

"Puur het product en de licenties aanschaffen kan uiteraard ook via Insight, maar we vragen altijd door en denken graag mee met de klant over het vraagstuk en eventuele oplossingen. Uit het gesprek met Martijn kon ik opmaken dat het stukje bewustwording misschien nog wel belangrijker was dan de beveiligingssoftware alleen. Want zoals we allemaal weten wordt malware steeds slimmer verpakt en komt het veelal een bedrijf binnen door verkeerd handelen van een medewerker. Door mensen te trainen op bijvoorbeeld het herkennen van phishingmail, neem je al een groot deel van de beveiligingsrisico's voor het bedrijf weg," legt Habbah uit.

Habbah adviseerde Smilde om Sophos Central Intercept X Advanced uit te proberen. Dit type Next Gen beveiligingssoftware onderschept bijvoorbeeld verdachte taken die een computer uitvoert. Denk hierbij aan het automatisch downloaden van iets, na het openen van alleen maar een linkje op internet. Daarbij biedt Sophos ook softwarematige oplossingen om bewustwording te creëren, te stimuleren en steekproefsgewijs te testen en te analyseren. Habbah bracht Smilde daarom in contact met een expert van Sophos die een demo kon installeren. Op die manier kon Smilde de software uitproberen en zien of dit type software inderdaad geschikt was voor HZPC.

"De software van Sophos haalde de 'vervuilde' USB-stick er meteen uit en ook toonde het allerlei andere potentiele gevaren aan die het oude systeem had doorgelaten. Dat overtuigde. Zo'n phishingmodule had ik natuurlijk ook later toe kunnen voegen, maar zoiets brengt altijd weer nieuwe uitdagingen met zich mee. Het feit dat Sophos deze module (Sophos Central Phishing Threat) direct kon aanbieden was een absolute pre,"

Martijn Smilde, IT-manager HZPC

Het resultaat

De software is inmiddels geïnstalleerd door Sophos. Smilde zorgt verder zelf voor het stapsgewijs uitrollen van de software over alle servers en werkstations wereldwijd.

"De eerste tests onder medewerkers heb ik al kunnen uitvoeren en daar is nog een wereld te winnen. Het was een reden voor het bedrijf om ook budget vrij te maken voor de aanschaf van deze software. Met de phishingtool kan ik door met het intern bewustmaken van mensen en hen wijzen op het gevaar van malware en phishingmail. Daar kan overigens geen ROI tegen op, je hebt dit soort software gewoon nodig," besluit Smilde.

Highlights Resultaten

Next Gen beveiligingssoftware	Demo doorslaggevend	Phishingmodule absolute pre	Prettige samenwerking