

SMT Professional Services

Real-time email phishing opsporing

Direct inzicht in phishing e-mails

- ✓ Verzamel inzicht in uw domein misbruik
- ✓ Detecteer e-mail phishing campagnes direct
- ✓ Reageer gelijk op een phishing aanval

E-mail phishing is één van de grootste cyber security problemen van dit moment waarbij 1 op de 99 e-mails een phishing aanval betreft. Veel organisaties lopen tegen problemen aan omdat deze cyber aanvallen buiten de span of control van de organisatie vallen. Wilt u inzicht hebben in extern e-mailverkeer die vanuit uw merknaam is verzonden? En hiermee eventuele imagoschade door e-mail phishing beperken?

De (gratis) SMT DMARC oplossing biedt u real-time inzicht in een e-mail phishing aanval inclusief informatie over de cyber criminelen.

SMT heeft een oplossing ontwikkeld die verschillende technologieën combineert met als resultaat een detectiesysteem dat in een vroeg stadium e-mail phishing kan opsporen. De oplossing creëert direct inzicht wanneer een phishing campagne is verzonden vanuit uw domeinnaam. Normaal gesproken gaat dit geheel buiten het zicht en scope van uw SOC team.

Synergie door te combineren

Het SMT EDAP® platform combineert SPF, DKIM, DMARC en DNS-logs om dit inzicht te genereren.

SPF stelt vast of een mailserver e-mail mag versturen vanuit uw domein en DKIM valideert de inhoud van een e-mail via een private/publieke sleutel mechanisme. De twee technologieën worden gecombineerd met het gebruik van DMARC om zo een rapporten te genereren waarin staat hoe vaak e-mails vanuit uw domein zijn bezorgd of geweigerd.

Samenvoeging met DNS

Het wordt interessant wanneer we specifieke macro's in SPF records combineren met de logs van uw DNS servers. Mailservers controleren uw SPF records wanneer ze een e-mail ontvangen die waarschijnlijk door uw organisatie is verzonden. De macro's voegen waardevolle data toe aan uw DNS logs zoals het IP-adres en/of de hostname van de mailserver van de cyber criminelen.

Bewapen uw SOC

Met deze waardevolle informatie kunt u direct contact opnemen met de politie en uw doelgroep waarschuwen om uw merknaam te beschermen.

Wilt u meer weten over deze gratis oplossing? Neem dan contact op met onze experts!