

Continuous Vulnerability Scanning

Een goed vulnerability management beleid is voor iedereen binnen een organisatie belangrijk. Goed uitgevoerd geeft het een actueel inzicht in de kwetsbaarheden binnen uw infrastructuur. Waar zitten de zwakke plekken? Welke zijn belangrijk om direct aan te pakken? Hoeveel daalt het security risico na doorvoering? Er komen veel nieuwe patches op organisaties af en vaak moeten deze binnen een bepaalde tijd doorgevoerd worden. Hierdoor is het van belang om een goed zicht te krijgen op alle kwetsbaarheden en de belangrijkste het eerst aan te pakken.



Waarom

In iedere infrastructuur bevinden zich veel apparaten met internetconnecties. Welke apparaten zijn dat? Wat voor connectie maken deze? Bevatten deze apparaten de laatst beschikbare versie?

Het continu inventariseren van deze gegevens brengt de meest actuele kwetsbaarheden in uw infrastructuur naar voren. Het aanpakken van deze kwetsbaarheden is de snelste manier om uw security niveau verder te verhogen en de security-risico's die u loopt te verlagen.

Met de Continuous Vulnerability Scanning analyseren, interpreteren en prioriteren Pinewood security specialisten uw informatie. Hierdoor bespaart uw eigen IT afdeling tijd en moeite die juist gestoken kan worden in het oplossen van de gevonden kwetsbaarheden.

Hoe

Pinewood plaatst een Vulnerability sensor in uw netwerk. Deze scant allereerst het interne netwerk. Hiermee creëert Pinewood een compleet beeld van uw infrastructuur. Daarnaast scant Pinewood uw publiekelijk bereikbare systemen. Op basis van automatische tools in ons Security Operations Center en de toevoeging van "Threat Intelligence" doen onze security specialisten de interpretatie van de gevonden kwetsbaarheden. Vervolgens worden de verschillende kwetsbaarheden geprioriteerd. U krijgt een onderbouwd overzicht van de aan te pakken kwetsbaarheden en de gevolgen die dit op uw totale security niveau heeft.

Door het continue karakter van de Vulnerability scanning krijgt u back-to-back Vulnerability informatie, waardoor u in staat bent te rapporteren over korte en lange termijn trends in uw infrastructuur. Voor security officers, auditors



en directies zijn vooral deze trends belangrijke graadmeters. U ontvangt een maandelijks rapport van deze bevindingen en aanbevelingen, tezamen met de trendanalyses gebaseerd op vorige scans.

Resultaat

- Maandelijks rapportages waarin de huidige kwetsbaarheden (van het complete netwerk) voorzien van risico's en de impact voor uw organisatie in kaart worden gebracht;
- Duidelijke prioritering en advies om de gevonden kwetsbaarheden te verhelpen;
- Automatisch gebruik van de meest actuele threat intelligence informatie uit het Pinewood SOC;

- Bij urgente kwetsbaarheden neemt één van onze experts direct contact op over mogelijke mitigerende handelingen;
- U krijgt inzicht in de effectiviteit van reeds getroffen security maatregelen en detecteert risico's nog voordat ze problemen veroorzaken;
- U voldoet aan wet- en regelgeving, zoals ISO 27001 en NEN 7510.

Contact

Bent u geïnteresseerd of wilt u meer informatie ontvangen, kijk dan op www.pinewood.nl of neem contact op via 015-251 36 36.