360° Sikkerhedsanalyse

Hackerangreb sker hver dag. Er din virksomhed sikret?

Et komplekst trusselsbillede kræver nytænkning

Truslerne mod virksomhedernes netværk og forretningskritiske data står i kø. Hvordan forholder du dig som it-chef eller sikkerhedschef til en virkelighed, hvor nye trusler og hackerangreb vælter frem – og hvor trusselsbilledet er så komplekst, at det er svært at afgøre, hvor indsatsen bør placeres, og hvilke tiltag der bør prioriteres?

Vores erfaring viser tydeligt, at det ikke længere er tilstrækkeligt at lade gamle "best practices" og sædvanlig tilgang til it-sikkerhed styre, hvor jeres investeringer placeres. For det trusselsbillede, danske virksomheder står overfor, er så omfangsrigt og kompliceret, at investering i de forkerte løsninger ofte vil have modsat effekt.

360° Sikkerhedsanalyse

I virkeligheden handler det ikke om at kaste flere penge efter nye store sikkerhedsløsninger. Det handler i højere grad om præcist at vide, hvilke systemer og data der bør beskyttes, og hvordan det gøres mest effektivt og økonomisk.

NetDesign har sammensat en 360° Sikkerhedsanalyse, som nøjagtigt kan afdække, hvor effektivt jeres it-sikkerhedsberedskab fungerer, i forhold til de trusler I står overfor, og hvordan I bedst og mest økonomisk forbedrer den samlede it-sikkerhed.

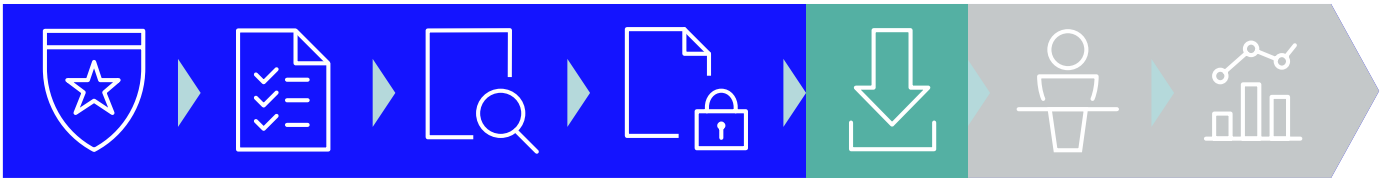
Hvilket udbytte får I af en 360° Sikkerhedsanalyse?

Resultaterne fra analyserne bliver gennemgået på en workshop med dit sikkerhedsteam og efterfølgende samlet i en overskuelig rapport med håndgribelige og operationelle anbefalinger, sammen med en køreplan for implementering af initiativer, der kan forbedre sikkerheden for jeres virksomhed.

I får en grundig dokumentation for, hvor effektivt jeres it-sikkerhedsberedskab beskytter jeres virksomhed, og hvordan I kan forbedre det yderligere.

Med NetDesign har du adgang til det største certificerede ekspertteam inden for it-sikkerhed i Danmark. Hos os får du professionel rådgivning om sikkerhedsniveauer, løsninger og produkter. Vi kan levere den end-to-end løsning, der giver din virksomhed størst mulig værdi fra indledende risikovurdering til implementering af avancerede sikkerhedssystemer med 24/7 overvågning.

360° Sikkerhedsanalyse



1. Security Assessment
2. Security Check-Up
3. Vulnerability Scans
4. Perimeter Penetrationtest
5. Add-on Tests
6. Workshop
7. Reporting

Grundpakken

Grundpakken er sammensat af 4 individuelle analyser som komplementerer hinanden, og samlet giver et grundigt indblik i, hvordan jeres nuværende it-sikkerheds beredskab fungerer.

Tilkøb

Sikkerhedsanalysen kan udvides med kunde-specifikke "Add-on Tests", hvis indhold og scope afstemmes individuelt sammen med jer, for at tilgodese jeres individuelle ønsker.

1. Security Assessment

Security Assesment giver, på baggrund af tekniske ana-lyser, interviews og dataindsamling, en vurdering af jeres it-sikkerheds modenhed på følgende parametre:

- Design og funktionalitet af den samlede løsning
- Forankring af sikkerhedspolitikker og processer i det daglige sikkerhedsarbejde
- Evnen til at forhindre, opdage og bekæmpe angreb
- Processer og teknikker for genetablering af data samt efterfølgende analyse og konsekvens rapportering

2. Security Check-Up

Al vores erfaring viser, at der i de fleste virksomheder allerede findes skadelig eller uønsket trafik inde på netværket. Vi undersøger om dette er tilfældet, ved at analysere trafikken inde på netværket i dag.

Der opsættes en enhed inde på netværket som i en pe-riode, typisk en uge, opsamler og analyserer netværks-trafikken. Efterfølgende vil resultaterne blive analyseret og præsenteret sammen med anbefalinger til, hvordan uønsket trafik fjernes.

3. Vulnerability Scans

En vigtig disciplin i håndtering af de trusler I står overfor er, at få et overblik over de kendte sårbarheder, der allerede findes i jeres infrastruktur. Mange hackerangreb initieres nemlig via en eller flere af disse allerede kendte sårbar-heder.

Overblikket skabes ved at gennemføre målrettede scan-ninger for sårbarheder både fra Internet siden, men også inde fra jeres interne netværk. Med scanningerne får I et detaljeret overblik over de sårbarheder som findes, deres betydning og ikke mindst anbefalinger til, hvordan de udbedres.

4. Penetrationstests

Når sårbarhedsscanningerne er gennemført, arbejder vi os dybere ned og tester, hvordan jeres it-sikkerhedsbe-redskab fungerer mod angribere udefra. Kan angribere penetrere perimeter forsvaret eller helt omgå det? Vi udvælger 23 systemer, som vi på kontrolleret vis angriber for at teste, om de kan kompromitteres.

Formålet med penetrationstesten er, at få et præcist overblik over stærke og svage punkter, i de systemer der testes og påvise, hvordan sårbarhederne kan udnyttes af hackere.

Kontakt vores sikkerhedseksperter nedenfor for yderligere informationer:
presales@netdesign.dk

NetDesign