



360° Sikkerhedsanalyse

Hackerangreb sker hver dag. Er din virksomhed sikret?

Et komplekst trusselsbillede kræver nytænkning

Truslerne mod virksomhedernes netværk og forretnings-kritiske 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. 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 kan afdække, nøjagtigt hvor effektivt jeres it-sikkerheds

beredskab 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 itsikkerhed i Danmark. Hos os får du professionel rådgivning om sikkerhedsniveauer, løsninger og produkter. Vi kan levere den endtoend løsning, der giver din virksomhed størst mulig værdi fra indledende risikovurdering til implementering af avancerede sikkerhedssystemer med 24/7 overvågning.

360° Sikkerhedsanalyse



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 Assessment giver, på baggrund af tekniske analyser, interviews og dataindsamling, en vurdering af jeres itsikkerheds 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 periode, typisk en uge, opsamler og analyserer netværkstrafikken. 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 sårbarheder.

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

4. Penetrationstests

Når sårbarhedsskanningerne er gennemført, arbejder vi os dybere ned og tester, hvordan jeres it-sikkerheds beredskab 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 nøjagtigt overblik over stærke og svage punkter i de systemer der testes og påvise, hvordan sårbarhederne kan udnyttes af hackere.

Kontakt vores sikkerhedsekspert nedenfor for yderligere informationer:

Ronnie Abrahamsen 29 29 10 10 roab@tdc.dk
Bo Hermansen 22 34 52 65 boh@tdc.dk