



# Penetrations test

Af servere og klienter

## Potentielle risici

Computerklienter og servere er en nem mulighed for at tilgå kompromittering af jeres virksomheds mest følsomme informationer eller interne netværk. Derfor er det nødvendigt at de er korrekt sikret, men hos mange virksomheder, er dette ikke tilfældet, hvilket også er hvorfor computerklienter og servere er mål for hackere og malware. En stor del af disse angreb er simple, og udnytter blot sårbarheder, som f.eks. kunne være sikkerhedsopdateringer og patches, svage passwords og usikre konfigurationer. Da disse sårbarheder er yderst lette at udnytte for hackerne, er mængden af angreb og skadelig malware, der forsøger at kompromittere serverne og klienterne, forholdsvis høj.

## Ydelser

Med utallige af klient- og servere penetreringstests bag os, foretager Defensive IT-Solutions - med stor erfaringsbaggrund - komplekse og avancerede penetrations-tests, for at finde den nøjagtige svaghed i computerklienter og servere. De pågældende tests, udføres manuelt, med hjælp fra IT-branchens førende scanningsværktøjer.

I tilfælde af sårbarheder, vil hver enkelt blive grundigt behandlet i en detaljeret sikkerhedsrapport. Desuden vil også en mundtlig præsentation blive udarbejdet, for at kunne assistere administratorer og udviklere, i

at forbedre eller fjerne de fundne sårbarheder. Heri inkluderes en konklusion til ledelsen.

Defensive IT-Solutions er en certificeret GIAC Exploit Researcher and Advanced Penetration Tester (GXPN) og samtidig en GIAC Penetration Tester Gold (GPEN Gold), der begge anses som værende førende indenfor IT-branchen, med hensyn til at udføre penetrationstests af computerklienter, servere og andre enheder. Med disse certificeringer og høje branche standarder i mente, vil vi kunne teste jeres klienter og servere på adskillige områder, som ville dække alle de behov, i nu måtte have. Disse områder, kan inkludere:

- ✓ Filsystems kryptering og rettigheder.
- ✓ Logning.
- ✓ Patch Management.
- ✓ Politik for spærring af konti.
- ✓ Tildeling af brugerrettigheder.
- ✓ Systemtjenester.
- ✓ Sikkerhedsoptioner.
- ✓ Registry-indstillinger.
- ✓ Hærdning.
- ✓ Politik for trådet netværk.
- ✓ Politik for trådløst netværk.
- ✓ Host-baserede firewall konfigurationer.
- ✓ IP-sikkerhedspolitik
- ✓ Software-restriktionspolitik.
- ✓ Kontrolpolitik for applikationer.

## Fordele ved at vælge Defensive IT-Solutions

- ✓ Vi leverer en hurtig og god service, og er proaktive i forhold til ydelsen af hjælp til vores kunder.
- ✓ Vi hjælper dig hurtigt og effektivt, med at finde sårbarheder i klienter og servere, inden de udnyttes af hackere.
- ✓ Vi kan hjælpe med uddannelse af nye udviklere, som kan skabe en sikker konfiguration og vedligeholdelse af systemer i fremtiden.
- ✓ Vi fastslår jeres nuværende sikkerhedsniveau, og hjælper jer med at udbedre det.
- ✓ Vi viser rettidig omhu for ledelse, revisorer og/eller kunder.

## Kontaktinformationer

Vi står altid til rådighed, i tilfælde af uklarheder eller problemer. Send en mail til [info@defit.dk](mailto:info@defit.dk) eller ring på mobil-nummeret +45 40 11 30 31, hvis det er din virksomhed, der mangler et sikkerhedsboost, fra en virksomhed med stor ekspertise og en effektiv arbejdsindsats.

Her hos Defensive IT-Solutions tager vi med glæde en uforpligtende dialog, hvis din virksomhed har behov for at få udført en sikker og hurtig penetrationstest.



Powered by Knowledge

Defensive IT is a leading company in Security Advisory consultancy. Our main focus is to understand and contextualize today's complex threat landscape into accurate and relevant information for our customers

Defensive IT has the deep understanding and experience in IT security challenges necessary to convey complex security challenges into clear and

Fohandler: ITZONE