

expdigital



Penetrations test

Af trådløse systemer

Potentielle risici

De trådløse systemer, medfører en omfattende sikkerhedsrisiko, i og med de i modsætning til et kabelnetværk rækker ud over de jeres virksomheds pågældende fysiske område. Dette vil i værste tilfælde ende med at eksterne angribere kan få adgang til systemerne, og udnytte sårbarhederne. De omtalte angribere kan få adgang til jeres virksomheds interne netværk, ved at kopiere de elektroniske nøgler eller nøglebrikkerne i bruger til at åbne og låse dørene. På denne måde, kan angriberne også opnå fysisk adgang til jeres virksomhed.

Desuden kan hackerne også få muligheden for at aflytte jeres fortrolige samtaler, på jeres

sikkerhedsvagters walkie-talkies og/ellers jeres ansattes trådløse headsets, hvis de formår at hacke sig ind på de trådløse systemer. Disse ovenstående scenarier, er blot et lille udvalg af typiske trusler som følge af brugen af trådløse systemer, kan medføre uden den nødvendige sikkerhed.



Ydelser

Defensive IT-Solutions importerer avanceret udstyr fra både Asien og USA til test af trådløse systemer. Store mængder af dette udstyr, er kun tilgængeligt gennem nogle af verdens førende forskere inden for penetrationstests. Ydermere har Defensive IT-Solutions, en certificering fra SANS Institute i GIAC Assessing and Auditing Wireless Networks (GAWN), som anses for at være

branchens førende inden for tests af trådløse systemer.



Med grundlag i denne certificering, vores specialudstyr og den nyeste forskning kan Defensive IT-Solutions udfører professionelle sikkerhedstests af forskellige trådløse netværk og udstyr. Herunder er eksempler på systemer og dets tilhørende teknologi:

- ✓ Nøglebrikker til døre (Typisk RFID)
- ✓ Klienter og acces points (Typisk 802.11)
- ✓ Trådløse telefoner (Typisk DECT)
- ✓ Walkie-talkies (Analoge eller digitale)
- ✓ Trådløse headsets (Typisk Bluetooth)
- ✓ Trådløse kameraer (Analoge eller digitale)

- ✓ Trådløse tastaturer (Typisk Bluetooth eller proprietærer)
- ✓ Proprietærer systemer

Herved kan der dermed ses en lang række punkter, som vi kan hjælpe dig med at forbedre sikkerheden af. En hver funden sårbarhed, vil blive behandlet uddybende i en detaljeret sikkerhedsrapport og i en valgfri mundtlig præsentation for at hjælpe udviklere og administratorer til at udbedre de identificerede sårbarheder.

Fordele ved at vælge Defensive IT-Solutions

- ✓ Vi leverer en hurtig og god service.
- ✓ Vi hjælper dig hurtigt og effektivt, med at finde sårbarheder i de trådløse systemer, inden de udnyttes af hackere – så I hermed får en sikker tråd kommunikation.
- ✓ Vi fastslår jeres nuværende sikkerhedsniveau, og hjælper jer med at udbedre det.
- ✓ Vi viser rettidig omhu for ledelse, revisorer og/eller kunder.



Powered by Knowledge

Forhandler:
XP Digital A/S
Lyskær 8
2730 Herlev
Tlf. 70 20 33 10
info@xpdigital.dk