

Øvelse 1.3 – Opsætning af Kali Linux

Information

Formålet med øvelsen, er at sikre at i har prøvet at lave en opsætning af en Kali linux VM instans.

Selvom i muligvis allerede har en Kali VM instans som i har sat op i et andet fag. Kan det være en god ide at sætte en ekstra instans op, da i skal konfigurere Kali instansen til at fungere på NAT netværket i sat op i forrige øvelse. For at holde konfigurationerne adskilt, kan det give mening at oprette en ekstra instans.

Kali Linux er en Linux-distribution i Debian-familien, hvilket betyder, at den har mange ligheder med f.eks. Ubuntu. Begge distributioner anvender standardmæssigt BASH, og begge distributioner anvender værktøjet APT til pakkestyring (installeret software). Kali Linux-distributionen leveres med mange forudinstalleret værktøjer til penetrationstests og andet sikkerhedsrelateret arbejde.

I dette øvelsessæt skal der opsættes en VM med Kali Linux. Modsætning til den forrige øvelse, hvor Ubuntu skulle installeres direkte på en virtuel maskine, anvendes der her et forhåndsbygget VirtualBox-image til opsætningen. Dette betyder, at processen med oprettelse af virtuel maskine og installation af operativsystem allerede er udført, og den virtuelle maskine blot importeres ind i VirtualBox-miljøet. Tilkobling til det virtuelle netværk skal dog stadig udføres.

Instruktioner

Følg guiden: https://26f-its-syssec-378707.gitlab.io/exercises/1_3_Ops%C3%A6tning_Kali_Linux/

Ressourcer

- https://26f-its-syssec-378707.gitlab.io/exercises/1_3_Ops%C3%A6tning_Kali_Linux/

🕒 2026-02-19 12:04:53

