

Øvelse 1.4 – Valider forbindelsen mellem Kali og Ubuntu Server

Information

I denne øvelse skal du validere, at Ubuntu Server VM og Kali Linux VM kan forbinde til hinanden på netværket. Du skal i denne øvelse sende en besked ved at anvende Internet Control Message Protocol (ICMP) med værktøjet ping. Værktøjet ping sender en ICMP-besked af type 8 (echo) til en modtager og afventer en ICMP-svarbesked af type 0 (echo reply). Såfremt den modtager svarbeskeden, er netværksforbindelsen mellem de to enheder valideret.

For at sikre, at det er den rigtige modtager, der svarer på beskeden, anvendes værktøjet TCPDUMP, som er en CLI-baseret netværkssniffer.

ICMP-beskeden skal sendes fra Ubuntu VM'en til Kali Linux VM'en.

Instruktioner

Følg guiden: https://26f-its-syssec-378707.gitlab.io/exercises/1_4_Validere_forbindelse_mellem_Kali_Og_Ubuntu_Server/#1-download-og-importer-kali-linux-virtualbox-image

Ressourcer

- https://26f-its-syssec-378707.gitlab.io/exercises/1_4_Validere_forbindelse_mellem_Kali_Og_Ubuntu_Server/#1-download-og-importer-kali-linux-virtualbox-image

🕒 2026-02-19 12:04:53

