

OSLI-4 - LINUX NETWORKING FIREWALL E VPN

Categoria: **Linux**

INFORMAZIONI SUL CORSO



Durata:
3 Giorni



Categoria:
Linux



Qualifica Istruttore:
Docente Senior (min.
5 anni)



Dedicato a:
Professionista IT



Produttore:
PCSNET

OBIETTIVI

Questo corso fornisce ai partecipanti la preparazione e le competenze necessarie per gestire l'infrastruttura di rete, implementare firewall con IP Tables e gestire connessioni remote in VPN, il tutto con tecnologia Linux 100% Open Source.

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Implementare Firewall IP Tables
- Implementare VPN
- Comprendere i Principi di Internetworking
- Gestire delle reti su Linux
- Comprendere la logica e la sintassi di iptables
- Comprendere principi di sicurezza delle reti
- Progettare infrastrutture di firewalling e natting
- Realizzare firewall per diversi scenari
- Effettuare monitoraggio e analisi dei log
- Valutare e scegliere implementazioni commerciali avanzate

PREREQUISITI

Aver partecipato al corso Linux Administration o possedere conoscenze equivalenti.

CONTENUTI

Firewall IP Tables + Implementazioni + VPN

Principi di Internetworking - Gestione delle reti su Linux

Logica e sintassi di iptables

Principi di sicurezza delle reti

Design di infrastrutture di firewalling e natting

Esempi operativi di firewall per diversi scenari

Monitoraggio e analisi dei log

Implementazioni commerciali avanzate

INFO

Materiale didattico: Materiale didattico e relativo prezzo da concordare

Costo materiale didattico: NON incluso nel prezzo del corso

Natura del corso: Operativo (previsti lab su PC)