OSNE-3 - SWITCHING 101

Categoria: **Networking**

INFORMAZIONI SUL CORSO

Durata:	Categoria:	Qualifica Istruttore:	Dedicato a:	Produttore:
3 Giorni	Networking	Docente Senior (min. 5 anni)	Professionista IT	PCSNET

OBIETTIVI

Imparare a implementare, gestire e manutenere servizi di switching in rete enterprise.

PREREQUISITI

Conoscenze di base di networking.

CONTENUTI

Le basi

- -Modello ISO/OSI
- -Cablaggio strutturato
- -Wireless

Funzionamento Switch

Vlan

Trasporto VLAN

- -Encapsulation ISL
- -Encapsulation 802.1Q
- -Porte Access
- -Porte Trunk
- -VTP Server
- -VTP Client
- -VTP Transparent

Etherchannel

- -Pagp
- -Lacp

Cisco e gli altri

- -TAGGED

- -TRUNK

Routing fra VLAN

- -Router con interfaccie dedicate
- -Router on a stick
- -Switch layer 3

Spanning tree

- -Funzionamento normale o rapido?
- -Timing
- -Vantaggi

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)