



Switch-Konfiguration T1

April

3xHIT

Gruppe: 1+2

Kah

Unterlage: CCNA S,R&WE

Recherchiere für das Protokoll die wichtigsten Eckdaten des im NTL verwendeten Switch-Modells Cisco 2960.

Erstellen einer Switch Grundkonfiguration:

- Hostname
- Passwörter
- VLAN1 IP-Adresse
- Telnetzugriff/SSH-Zugriff
- VLAN-Erstellung u. Portzuweisung
- VLAN-Benennung
- Erläutere den Unterschied zwischen "vlan.dat" und "startup-config"
- Trunk-Port zwischen Switches einstellen

Switch VLAN-Konfiguration

- Je zwei VLAN's auf zwei Cisco Switches erstellen
- Ports dem VLAN zuweisen (interface range) und Portbeschreibung vergeben
- Wie kann man die Konfiguration am Switch speichern – sonst ist nach einem Reboot wieder die leere startup-config geladen?
Wie wird die startup-config gelöscht?
Wie wird die Datei vlan.dat aus dem Flash gelöscht?

***** fortlaufendes Protokoll (pro Person) mit Angabe T2 erstellen *****