

3449 Konfiguration von Netzwerkkomponenten für IT-Lehrlinge

Als Lehrling im IT-Bereich lernen Sie die Administration und Verwaltung verschiedener Netzwerkkomponenten.
Sie konfigurieren Printserver, Router, Switches und NAS-Geräte.

Die Zielgruppe:

Lehrlinge im IT-Bereich wie IT-Techniker oder IT-Informatiker.

Die Voraussetzungen:

Gute EDV- und Netzwerk-Basiskenntnisse sind erforderlich.

Die Inhalte:

- Grundlagen verschiedener Netzwerk-Komponenten
- DHCP vs. Fixer IP-Adressen
- Printserver - Basics und Konfiguration
- Router/Switch/Hub – Unterschiede und Gemeinsamkeiten
- Router-Regeln definieren
- WLAN-Konfiguration
- Access-Listen erstellen
- WLAN-Zugriffsregeln
- NAS-Geräte konfigurieren
- Quotas erstellen
- Zugriffe einschränken
- Backup einstellen