

Networking Essentials

Der Teilnehmer hat den Kurs Networking Essentials erfolgreich abgeschlossen, durchgeführt von dem unterzeichnenden Instruktor.
Der Teilnehmer konnte dabei folgende Fähigkeiten nachweisen:

- Erläutern wie Endnutzengeräte und lokale Netzwerke mit dem weltweiten Internet interagieren.
- Erläutern der Anforderungen zum Herstellen einer Netzwerkverbindung.
- Aufbau eines kleinen Netzes mit Hilfe eines integrierten Netzwerkrouterns.
- Erläutern der Bedeutung von IP-Adressierung.
- Erläutern wie die Protokolle der TCP/IP-Suite Netzwerkkommunikation ermöglichen.
- Konfigurieren eines integrierten Wireless-Routers und der Wireless-Clients für eine sichere Verbindung zum Internet.
- Konfiguration grundlegender Netzwerksicherheit.
- Aufbau eines einfachen Computernetzwerks mit Cisco-Geräten.
- Beseitigung typischer Netzwerkprobleme in Heimnetzwerken und in Netzwerken kleiner Unternehmen.

Alexander Müller

Kursteilnehmer

BSZ Nördlingen

Name der Academy

Germany

Ort

Juergen Lang

Kursleiter

Fritz-Hopf-Technikerschule

Staatliche Fachschule für Bau-, Elektro-
und Maschinenbautechnik Nördlingen
Kerschensteinerstr. 4 86720 Nördlingen
Tel.: 09081/2953-0 FAX: 09081/295345

14 Jul 2020

Datum

Unterschrift des Kursleiters

