

## CompTIA Network+: Network+ Support Skills

In diesem praxisorientierten Seminar erwerben die Teilnehmer Kenntnisse in den gängigen Netzwerktechnologien und -protokollen. Nach dem Seminar sind sie in der Lage, Probleme beim Netzwerkzugriff zu analysieren und zu beheben. Das Seminar bereitet auf die herstellerunabhängige CompTIA Network+-Zertifizierung vor. Examen: N10-007

### Überblick über Netzwerktechnologien

- Netzwerkprotokolle
- TCP und UDP Ports
- IP-Adressierung und Subnetze
- IPv4- und IPv6-Routingprotokolle
- Drahtlose Kommunikationsstandards

### Netzwerkmedien und -topologien

- Kabel- und Steckertypen
- WAN- und LAN-Technologien

### Netzwerkgeräte

- Merkmale eines Switchs
- Drahtlose Netzwerke

### Netzwerkmanagement:

- OSI-Modell
- Überwachen der Netzwerkleistung

### Netzwerk-Tools:

### Netzwerksicherheit

- Firewall, IPS & IDS
- Netzwerkzugriff
- Benutzerauthentifizierung
- Sicherheitsbedrohungen erkennen und minimieren

### Seminarübersicht:

- **Dauer:** 5 Tage
- **Preis:** 2.775,00 €

## CompTIA Network+: Network+ Support Skills

- **Uhrzeit:** 9:00 - 17:00 Uhr
- **Seminarunterlage:** Fachunterlage

**Empfohlene Vorkenntnisse:** Erfahrungen im PC-Support, eine CompTIA A+-Zertifizierung ist empfehlenswert

**Zielgruppe:** PC-Techniker, Supportmitarbeiter, Auszubildende in den IT-Berufen

**Standorte:** Frankfurt

**Termine & Anmeldung:**

<https://seminare.edc.de/seminardetails/comptia-network-network-support-skills/>