

Interconnecting Cisco Network Devices

Part 1 | ICND1

CCNA 640-822 Exam Preparation



Networking • Durasi: **5 Hari** • Course Code: **NT-1401**

Deskripsi

Training ini mempersiapkan para peserta untuk mampu menginterkoneksi perangkat-perangkat jaringan seperti Router, Switch, Hub, Repeater dan Modem, sehingga dapat beroperasi dengan baik dan benar serta aman. Materi yang dibahas dalam training ini berupa teori dan praktek yang disajikan secara seimbang.

Tujuan Training

- ▶ Peserta mampu menginstal, mengkonfigurasi, mengoperasikan, mengatur, dan troubleshooting Router dan Switch Cisco dalam jaringan yang berskala kecil.
- ▶ Menyiapkan peserta untuk mengikuti ujian sertifikasi Cisco Certified Entry Network Technician (CCENT).
- ▶ Memberikan pondasi yang kuat bagi peserta yang akan melanjutkan ke training ICND2 untuk pencapaian sertifikat Cisco Certified Network Associate (CCNA).

Prasyarat

- ▶ Mengetahui konsep dasar jaringan komputer.
- ▶ Sudah terbiasa bekerja / mengelola jaringan komputer.

Target Peserta

Network Administrators ; Network Engineer ; System Administrators ; Technical Support ; IT Staff.

Tinjauan Materi

- ▶ Data Network.
- ▶ Implement a Small Switched Network.
- ▶ IP Addressing for a Small Network.
- ▶ Implement a Small Routed Network.
- ▶ Wireless LAN.
- ▶ Network Security Threats.
- ▶ Implement and Verify WAN Links.

Training Lanjutan yang Disarankan

- ▶ NT-1402: Interconnecting Cisco Network Devices - Part 2 (ICND2)
- ▶ NT-1403: Designing Cisco Network