CISCO

ICND2: Interconnecting Cisco Network Devices II



CISCO ist der Anbieter von Netzwerklösungen von kleinen bis zu den größten IT-Netzwerken weltweit. Unsere CISCO Seminare bereiten Sie auf die Anforderungen in Konfiguration und Wartung von Netzwerken vor.

Ihr Nutzen

Dieses Seminar umfasst sowohl Routing- als auch Switching-Konzepte und deckt Layer 2 und Layer 3 Technologien ab. Den Schwerpunkt des Kurses bildet der Einsatz von Cisco Catalyst Switches und Cisco Routern, die über LANs und WANs in kleineren und mittelgroßen Netzen verbunden sind.

Voraussetzungen

ICND1~4970

Preis pro Teilnehmer

EUR 2350,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

- * Konfiguration von Catalyst Switch Operations
- Konfigurations-Tools
- Add, Move, Change Befehle unter IOS
- * Erweiterung von Switched Networks mit VLANs
- VLANs
- VTP
- IEEE 802.1Q Trunking
- ISL Trunking
- * Spanning Tree Protokoll
- * Festlegung von IP-Routen
- Statisches und dynamisches Routing
- RIP
- EIGRP
- OSPF
- * Management von IP-Traffic mit Access Lists
- mit IOS Kommandos
- * Einrichtung von Serial Point-to-Point Connections
- HDLC
- PPP Encapsulation
- * Einrichtung von Frame Relay Verbindungen
- * ISDN Calls

Hinweise

ICND2, Dieses Seminar wird in Zusammenarbeit mit einem zertifizierten CISCO Learning Partner durchgeführt.

Version:

