

CWMN

Cisco Wireless Mesh Networks



Dieser Kurs behandelt den Einsatz eines Cisco Wireless Mesh Networks sowohl als Neuinstallation als auch als Add-on zu einem bestehenden WLAN. Die Teilnehmer lernen, wie Funkzellen untereinander drahtlos zu einem Mesh Network gekoppelt werden können. Der Kurs vermittelt einen Überblick über die Technologie, das Design und Einsatzmöglichkeiten von Wireless Mesh Networks. Praktische Übungen tragen zur Vertiefung des Stoffs bei. Insbesondere werden Methoden zur Überprüfung der Installation und für ein Troubleshooting erlernt.

Kursinhalt

- Komponenten und Features der Cisco Aironet Wireless Mesh Networking Solution
- Physikalische und technische Eigenschaften der Cisco Aironet 1500 Series
- Einsatzmöglichkeiten
- Installation und Inbetriebnahme von Outdoor WLANs
- Konfiguration eines Wireless Controllers
- Performance, Durchsatz und Reichweite
- Überprüfung der Installation
- Der Einsatz im Freien – worauf ist zu achten?
- WLAN-relevante Aspekte der RF-Technik
- Antennen und Ausleuchtung
- Prozeduren für ein Site Survey
- Troubleshooting

Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Cisco.

Zielgruppe

Jeder, der Wireless Mesh Networks mit Access Points der Cisco Aironet 1500 Series konzipieren und einsetzen möchte, sollte diesen Kurs besuchen.

Voraussetzungen

Sehr gute Kenntnisse zu Wireless LANs mit Cisco sind erforderlich, wie sie z. B. durch den Besuch der Kurse CWLF und CWLAT erworben werden können.



Vormerkung und Buchung

Gerne merken wir für Sie für die Dauer von zwei Wochen kostenfrei und unverbindlich einen Kursplatz vor. Auf www.expertech.at können Sie unter *Anmeldung* bequem Vormerkung, Buchung und Hotelreservierung vornehmen. Oder rufen Sie uns einfach an unter 06074-4868-0.

Für geschlossene Teilnehmergruppen modifizieren wir diesen Kursinhalt gerne entsprechend Ihren Anforderungen. Bitte sprechen Sie uns an!



Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne unseren kompletten Katalog zu, der Sie über alle Trainings und andere Dienstleistungen informiert.

CWMN

3 Tage

€2.190,00 zzgl. MwSt.

Termin/Kursort

05.11.-07.11.12 Frankfurt

Aktuelle Informationen finden Sie auf www.expertech.at CWMN



EXPERTech



Security &
WLAN

IT & TK Training



ExperTeach GmbH Training Center Wien

Millennium Tower, 24. Etage

Handelskai 94-96 • A-1200 Wien

Telefon +43 66 43 45 39 64

info@exper teach.at • www.exper teach.at

© ExperTeach GmbH, alle Angaben ohne Gewähr

Stand 08.05.2012