

Implementing Cisco Enterprise Wireless Networks

Examen-ID: 300-430 ENWLSI

Trainings-ID: ENWLSI

Prüfung: 300-430 ENWLSI

Zum Seminar →

Das nehmen Sie mit

Dieses Training vermittelt Ihnen die Kenntnisse und Fähigkeiten, die zum Sichern einer Wireless-Netzwerkinfrastruktur und zur Behebung damit zusammenhängender Probleme erforderlich sind. Sie erfahren, wie Sie eine drahtlose Netzwerkinfrastruktur implementieren und sichern und wie Sie mit Cisco Identity Service Engine (ISE), Cisco Prime Infrastructure (PI) und Cisco Connect Mobile Experience Netzwerkprobleme überwachen und beheben.

Der Kurs bietet praktische Übungen, um Konzepte zu vertiefen, darunter die Bereitstellung von Cisco Prime Infrastructure Version 3.5, Cisco Catalyst® 9800 Wireless Controller Version, Cisco IOS XE Gibraltar 16.10 und Cisco Digital Network Architecture (Cisco DNA™) Center Version 1.2.8 sowie Cisco Connected Mobile Experiences (CMX) Version 10.5, Funktionen von Cisco Mobility Services Engine (MSE) Version 8.0 und Cisco ISE Version 2.4.

Nach Abschluss des Kurses haben die Teilnehmer*innen Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Implementieren von Netzwerkeinstellungen, um eine sichere drahtlose Netzwerkinfrastruktur bereitzustellen
- Beheben von Sicherheitsproblemen, die sich auf die drahtlose Netzwerkinfrastruktur beziehen
- Implementieren eines sicheren WLAN-Clients und Beheben von Verbindungsproblemen mit WLAN-Clients
- Implementieren von QoS in drahtlosen Netzwerken und Beheben von Problemen
- Implementieren von erweiterten Funktionen in drahtlosen Netzwerkdiensten und Beheben der Probleme

Das nehmen Sie mit

Dieses Training vermittelt Ihnen die Kenntnisse und Fähigkeiten, die zum Sichern einer Wireless-Netzwerkinfrastruktur und zur Behebung damit zusammenhängender Probleme erforderlich sind. Sie erfahren, wie Sie eine drahtlose Netzwerkinfrastruktur implementieren und sichern und wie Sie mit Cisco Identity Service Engine (ISE), Cisco Prime Infrastructure (PI) und Cisco Connect Mobile Experience Netzwerkprobleme überwachen und beheben.

Der Kurs bietet praktische Übungen, um Konzepte zu vertiefen, darunter die Bereitstellung von Cisco Prime Infrastructure Version 3.5, Cisco Catalyst® 9800 Wireless Controller Version, Cisco IOS XE Gibraltar 16.10 und Cisco Digital Network Architecture (Cisco DNA™) Center Version 1.2.8 sowie Cisco Connected Mobile Experiences (CMX) Version 10.5, Funktionen von Cisco Mobility Services Engine (MSE) Version 8.0 und Cisco ISE Version 2.4.

Nach Abschluss des Kurses haben die Teilnehmer*innen Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Implementieren von Netzwerkeinstellungen, um eine sichere drahtlose Netzwerkinfrastruktur bereitzustellen
- Beheben von Sicherheitsproblemen, die sich auf die drahtlose Netzwerkinfrastruktur beziehen
- Implementieren eines sicheren WLAN-Clients und Beheben von Verbindungsproblemen mit WLAN-Clients
- Implementieren von QoS in drahtlosen Netzwerken und Beheben von Problemen
- Implementieren von erweiterten Funktionen in drahtlosen Netzwerkdiensten und Beheben der Probleme

Zielgruppen

- Wireless network engineer
- Network designer
- Sales engineer

Wichtige Informationen



Dieser Kurs bereitet Sie auf die Prüfung Implementing Cisco Enterprise Wireless Networks (300-430 ENWLSI) vor, die zu den neuen Zertifizierungen CCNP Enterprise und Cisco Certified Specialist – Enterprise Wireless Implementation führt.

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
09.12.2024-13.12.2024	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.505,-
09.12.2024-13.12.2024	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.505,-
03.03.2025-07.03.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.690,-
03.03.2025-07.03.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.690,-
14.07.2025-18.07.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.690,-
14.07.2025-18.07.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.690,-
27.10.2025-31.10.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.690,-
27.10.2025-31.10.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.690,-