



Implementing and Configuring Cisco Identity Services Engine (ISE)

Seminardauer: 5 Tage, 09:00 Uhr bis 17:00 Uhr

Schulungsunterlagen: nach Absprache

In diesem Kurs wird den Teilnehmer das Wissen vermittelt, wie sie mit Hilfe der ISE die Sicherheitsvorgaben des Unternehmens auf Endgeräten durchsetzen können und wie Profiling-Services, Webauthentifizierung und Gastzugriffsdienste, BYOD, Endpoint-Compliance-Services und TACACS+-Geräteverwaltung implementiert werden. Anhand praktischen Übungen lernen Sie, wie Sie mit Cisco ISE einen Einblick in die Vorgänge in Ihrem Netzwerk erhalten, das Sicherheitsrichtlinien-Management rationalisieren und die Betriebseffizienz steigern können.

Zielgruppe

Netzwerksicherheitsingenieure
ISE-Administratoren
Sicherheitstechniker für drahtlose Netzwerke
Cisco-Integratoren und -Partner

Kurs Voraussetzungen

Vertrautheit mit der Cisco IOS® Software Befehlszeilenschnittstelle (CLI)
Vertrautheit mit dem Cisco AnyConnect® Secure Mobility Client
Vertrautheit mit Microsoft-Windows-Betriebssystemen
Vertrautheit mit 802.1X

Agenda

- Einführung der Cisco ISE-Architektur und des Deployments
- Durchführung der Cisco ISE Policy Enforcement (Durchsetzung der Richtlinien)
- Web Auth und Gästeservices
- Arbeiten mit Cisco ISE Profiler
- Einführung in Cisco ISE BYOD
- Arbeiten mit Cisco ISE Endpunkt Compliance Services
- Arbeiten mit Netzwerkzugriffsgesäten