

Active Directory Federation Services stellt Funktionen zur verteilten Authentifizierung zwischen Unternehmen bereit.

## Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage eine Active Directory Federation Services (ADFS) Infrastruktur zu planen und zu implementieren.

## Voraussetzungen

Kenntnisse von Active Directory

## Preis pro Teilnehmer

EUR 1850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Hinweise

Auszug aus MOC50412

## Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Version: 2.0

## Seminarinhalte

### 1. Tag

\* Einführung in Claims-basierte Identitäten

- Das Identitäts-Metasytem
- Vorteile Claims-basierter Identitäten
- Die Entwicklung von AD FS
- Anwendungsfälle für AD FS
- AD FS und Claims-basierte Terminologie

- Troubleshooting Best Practices
- Tracing des AD FS-Traffic

- \* Zertifikatsbasierte Authentifizierung
- Smartcards

\* Voraussetzungen für AD FS

- Schlüsselmerkmale eines Verzeichnisdienstes
- Web Services, Standards und Interoperabilität
- Internet Information Services (IIS)

\* AD FS Komponenten

- Die Federation Server-Rolle
- Arten von Claims, Endpunkte und Attribute
- AD FS-Sicherheit
- Die Federation Server Proxy-Rolle
- Administration von AD FS
- Windows Identity Foundation (WIF)

### 2. Tag

\* Claims-basierte Authentifizierung (Single Org)

- Zertifikatsanforderungen für AD FS
- PKI-Zertifikatsmanagement für AD FS

\* Claims-basierte Authentifizierung (B2B)

- Bereitstellen von AD FS in einer föderierten Umgebung
- Claims Provider Trust
- Home Realm Discovery
- Verwalten von Claims über Unternehmensgrenzen

\* Erweiterte AD FS-Bereitstellungsszenarien

- Zusätzliche AD FS-Konfigurationsszenarien
- AD FS und SAML-Interoperabilität

### 3. Tag

\* AD FS Claims Rule Language

- Review: Claims Pipeline und Claims Engine
- Einführung in die Claims Rule Language

\* AD FS-Troubleshooting

- Konfiguration des Auditing

© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.

Unsere BildungsberaterInnen stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Innsbruck +43 (0)512 36 47 77.

