

DirX Access

Administration von DirX Access

DirX Access ist eine umfassende, Cloud-fähige, skalierbare und hochverfügbare Access Management Lösung, die Policy-basierte Authentifizierung, Autorisierung und Federation für Web-Applikationen und –Services bietet. DirX Access bietet Single Sign-On, vielfältige Authentisierungsmöglichkeiten, Identity Federation basierend auf SAML, OAuth und OpenID Connect, Just-in-Time Provisioning, Entitlement Management und die Durchsetzung von Sicherheits-Policies für Anwendungen und Dienste in der Cloud oder intern.

Dieser Kurs vermittelt eine Einführung in die Administration von DirX Access. Er stellt die Features und die Architektur von DirX Access vor und lehrt wie DirX Access eingerichtet, konfiguriert, administriert und überwacht wird. Der Kurs bietet eine ausgewogene Mischung zwischen Theorie und Praxis.

Trainingsinhalte

- Produktüberblick
- Technische Begriffe und Technologien
- Access Management und Web SSO
- Identity Management in DirX Access
- Identity Federation
- Softwarearchitektur
- Auditing und Logging
- Projektbeispiele

Nutzen für die Teilnehmer

Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die Funktionalität von DirX Access und dessen Architektur. Sie beherrschen die Installation und Konfiguration eines Access Management Systems für Web Single Sign-On, Identity Federation und die Sicherung von Web Services. Für den Zugriff auf geschützte Ressourcen auf Web Servern werden PEPs (Policy Enforcement Points) für die Durchsetzung zentraler Sicherheitspolicies installiert. Probleme bei der Einrichtung und Konfiguration werden entdeckt, analysiert und behoben.

Zielgruppe

Technische Berater, Systemintegratoren, Technische Projektmanager, IT- und Systemadministratoren.

Benötigte Vorkenntnisse

- Die Teilnehmer sind erfahrene Anwender von Microsoft Windows Server 2012 R2 oder 2016 und können Konfigurationsaufgaben am Betriebssystem durchführen.
- Grundlegende Kenntnisse über Web-Technologien und das http/https Protokoll

Trainingsmethoden

Präsentationen, Gruppenarbeit, Diskussionen, Produktdemonstrationen

Trainer

Die Trainer sind erfahrene Mitarbeiter von Atos oder zertifizierte Trainer für DirX Access.

Duration

4 Tage