

# DirX Directory

## *Administration von DirX Directory*

DirX Directory stellt einen standardkonformen, leistungsstarken, hochverfügbaren, sehr zuverlässigen und sicheren LDAP und X.500 Directory Server mit sehr hoher linearer Skalierbarkeit zur Verfügung. DirX Directory kann als Identity-Datenhaltung für Informationen über Mitarbeiter, Kunden, Geschäftspartner, Abonnenten von Diensten sowie über andere Teilnehmer von e-Business-Verfahren dienen.

Dieser Kurs vermittelt eine Einführung in die Administration von DirX Directory. Er stellt die grundlegenden Directory-Standards, die Features und die Architektur von DirX Directory vor und bietet eine ausgewogene Mischung zwischen Theorie und Praxis.

### **Trainingsinhalte**

- Einführung
- Standards: LDAP und X.500 1993/1997
- Architektur und Produkteigenschaften von DirX Directory
- Installation von DirX Directory und DirX Manager auf MS Windows
- DirX Directory Schema-Design und Schema-Elemente
- DirX Directory Tools: Kommandozeilen- and grafische Tools
- Konfiguration des DirX Directory LDAP-Servers und DSA
- DirX Directory Wartungsaufgaben und Problemanalyse
- Basic und Simplified Access Control
- Passwort-Policies und Sicherheit
- Konfiguration von LDIF Agreements (LDAP Data Interchange Format)
- Übungen zu den Kursthemen

### **Nutzen für die Teilnehmer**

Die Teilnehmer verstehen die Bedeutung und den Nutzen der Standards, der Funktionalität und Architektur von DirX Directory. Sie beherrschen die Installation, Konfiguration, Administration und Überwachung des Produktes. Sie lernen die Einrichtung und den Nutzen eines Directory Services. 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 2008 oder 2012 und können Konfigurationsaufgaben am Betriebssystem durchführen.

### **Trainingsmethoden**

Präsentationen, Gruppenarbeit, Diskussionen, Produktdemonstrationen

### **Trainer**

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

### **Dauer**

5 Tage