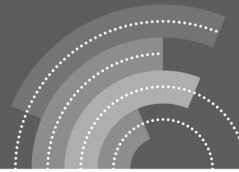




Wissen. Perspektiven. Erfolg.



Active Directory für lokale Administratoren

Zielgruppe

Lokale Administratoren*innen

Ziele

Die Teilnehmer*innen kennen Aspekte, die bei der Planung und Umsetzung einer modernen Netzwerkumgebung unter Windows in einer OE berücksichtigt werden sollten.

Sie können den Verzeichnisdienst "Active Directory" in einer OE effizient einsetzen und administrieren.

Inhalt

1. Einführung
 - a. Was ist Active Directory
 - b. Bedeutung/Nutzen für Unternehmen
2. Aufbau/Systemarchitektur
 - a. Aufbau/Funktion von Domänen, Forests, OUs, Sites, Service
 - b. Beziehung zwischen Domänen à trust
 - c. Anlegen einer Domäne, Strukturierung von OUs (über IT gesteuert)
3. Benutzer und Gruppen
 - a. Aufbau (Attribute) und Bedeutung Benutzerkonten
 - b. Gruppenarten (lokal, global, universal, distribution, security)
 - c. Vererbung (auch domänenübergreifend)
 - d. Verwalten von Gruppenmitgliedschaften/Berechtigungen à A-G-DL-P-Prinzip
4. Computerobjekte
 - a. Anlegen von Computerobjekten
 - b. Organisatorische Einordnung und Verwaltung
 - c. Prestaging
5. GPOs
 - a. Was sind GPOs?
 - b. Struktur von GPOs und Vererbung
 - c. Anlegen, Bearbeiten (über IT gesteuert); Zuweisung von GPOs; Auswirkung auf Clients (ggf. mit Übung)
6. Sicherheit
 - a. Konto- und Anmelde Richtlinien (Passwortrichtlinien)
 - b. Best Practices, sichere Konfiguration
7. Zusatz
 - a. Power Shell und LDAP-Abfragen

ID

WB-DF

Teilnahmevoraussetzungen

Microsoft Windows Server und Microsoft Windows Client-Kenntnisse in der jeweils aktuellen Version.

Abschluss

Zertifikat der Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

Kontakt

Torsten Kämpf

0172-1469-447172

torsten.kaempf@volkswagen.de

Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

Bildungszentrum Zwickau
Reichenbacher Straße 76
08056 Zwickau
Telefon: 0375-27026-0
Telefax: 0375-27026-80
E-Mail: info@vw-bi.de

Trainingszentrum Service Automobil
Rudolf-Ehrlich-Straße 1
08058 Zwickau/OT Crossen
Telefon: 0375-60618-0
Telefax: 0375-60618-300
E-Mail: info@vw-bi.de

Bildungszentrum Chemnitz
Kauffahrt 47
09120 Chemnitz
Telefon: 0371-274-1071
Telefax: 0371-274-2138
E-Mail: info@vw-bi.de

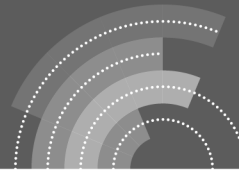


Weiterbildung
Berufsausbildung
Duales Studium
Beratung



Volkswagen
Bildungsinstitut

Wissen. Perspektiven. Erfolg.



Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

Bildungszentrum Zwickau
Reichenbacher Straße 76
08056 Zwickau
Telefon: 0375-27026-0
Telefax: 0375-27026-80
E-Mail: info@vw-bi.de

Trainingszentrum Service Automobil
Rudolf-Ehrlich-Straße 1
08058 Zwickau/OT Crossen
Telefon: 0375-60618-0
Telefax: 0375-60618-300
E-Mail: info@vw-bi.de

Bildungszentrum Chemnitz
Kauffahrtei 47
09120 Chemnitz
Telefon: 0371-274-1071
Telefax: 0371-274-2138
E-Mail: info@vw-bi.de



Weiterbildung
Berufsausbildung
Duales Studium
Beratung