

Szkozenie: Microsoft
MS-6425 Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Active Directory Domain Services



FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Cyfrowe	3600 PLN NETTO*	5 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	4000 PLN NETTO*	5 dni

* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

Cel szkolenia:

Celem kursu [MS-6425 Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Active Directory Domain Services](#) jest zapoznanie z podstawowymi zagadnieniami dotyczącymi wdrażania, konfiguracji i zarządzania usługą katalogową **Active Directory**. Zdobycie umiejętności pozwalających na implementację obiektów i relacji zaufania. Nauczenie wykorzystania polityk grupowych. Zapoznanie z zagadnieniami monitorowania i utrzymywania AD DS. Zdobycie umiejętności pozwalających na rozwiązywanie problemów z AD DS.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do Active Directory Domain Services
 - omówienie Active Directory, tożsamości i dostępu
 - komponenty i koncepcja Active Directory
 - instalacja Active Directory Domain Services
- Wydajne i bezpieczne administrowanie Active Directory
 - narzędzia administracyjne Active Directory
 - niestandardowe konsole i minimalne uprawnienia
 - wyszukiwanie obiektów Active Directory
 - wykorzystanie PowerShell w administracji Active Directory
- Zarządzanie kontami użytkowników i kontami usług
 - tworzenie i administracja kontami użytkowników
 - konfiguracja atrybutów obiektu użytkownik
 - automatyzacja tworzenia kont użytkowników

- tworzenie i zarządzanie konfiguracją kontami usług
- Zarządzanie grupami
 - omówienie grup
 - administracja grupami
 - najlepsze praktyki w zarządzaniu grupami
- Zarządzanie kontami komputerów
 - tworzenie kont komputerów i dołączanie do domeny
 - administracja obiektami komputerów i kontami
 - przygotowanie dołączenia do domeny w trybie offline
- Implementacja infrastruktury polityk grupowych
 - przegląd zagadnień związanych z politykami grupowymi
 - implementacja obiektów polityk grupowych
 - konfiguracja zakresów polityk grupowych
 - przetwarzanie polityk grupowych
 - aplikacje i polityki grupowe
- Konfiguracja środowiska użytkownika za pomocą polityk grupowych
 - implementacja szablonów administracyjnych
 - Konfiguracja preferencji polityk grupowych
 - wdrażanie oprogramowania
- Wdrażanie zabezpieczeń za pomocą polityk grupowych
 - zarządzanie członkostwem grup za pomocą ustawień polityk grupowych
 - zarządzanie ustawieniami zabezpieczeń
 - polityki kontroli
 - polityki ograniczeń oprogramowania i AppLocker
- Zabezpieczanie administrowania
 - delegowanie uprawnień administracyjnych
 - kontrola administracji Active Directory
- Zwiększanie zabezpieczeń uwierzytelniania w domenie AD DS
 - konfiguracja polityk haseł i polityk blokowania
 - kontrola uwierzytelniania
 - konfiguracja kontrolerów pracujących w trybie do odczytu (RODC)
- Konfiguracja usługi Domain Name Service
 - instalacja i konfiguracja DNS w domenie AD DS
 - integracja AD DS, DNS i Windows
 - zaawansowana konfiguracja DNS
- Administrowanie kontrolerami AD DS

- opcje instalacyjne kontrolerów domeny
- instalacja kontrolera domeny w trybie Server Core
- zarządzanie wzorcami operacji
- konfiguracja katalogu globalnego
- konfiguracja replikacji DFS-R dla zasobu SYSVOL
- Zarządzanie lokacjami i replikacją Active Directory
 - konfiguracja podsieci i lokacji
 - konfiguracja replikacji
- Zapewnienie ciągłości działania usługi AD DS
 - monitorowanie Active Directory
 - zarządzanie bazą Active Directory
 - koszt Active Directory
 - kopie zapasowe AD DS i kontrolerów domeny oraz ich odtwarzanie
- Zarządzanie wieloma domenami i lasami
 - konfiguracja poziomów funkcjonalności
 - zarządzanie wieloma domenami i relacje zaufania
 - przenoszenie obiektów między domenami i lasami

Wymagania:

- podstawowa znajomość zagadnień związanych z funkcjonowaniem **sieci komputerowych**
- znajomość sieciowych systemów operacyjnych na poziomie średniozaawansowanym
- znajomość dobrych praktyk w zakresie **bezpieczeństwa sieci**
- podstawowa znajomość sprzętu serwerowego
- doświadczenie w tworzeniu obiektów **Active Directory**
- podstawowe informacje na temat koncepcji tworzenia i odtwarzania kopii zapasowych w środowisku **Windows Server**
- znajomość systemów operacyjnych Windows Vista i Windows 7

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy po zakończeniu szkolenia otrzymują zaświadczenie o ukończeniu **autoryzowanego kursu Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer

Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały oraz oprogramowanie są w języku angielskim.