Szkolenie: Microsoft

Konfigurowanie Active Directory Federation Services 4.0

Microsoft Partner

DOSTĘPNE TERMINY

2026-12-21 | 3 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2026-12-29 | 3 dni | Kraków / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Celem autorskiego kursu **Konfigurowanie Active Directory Federation Services 4.0** jest zdobycie umiejętności pozwalających na implementację **Active Directory Federation Services 4.0**. Uczestnicy kursu zdobędą umiejętności pozwalające na zaprojektowanie, instalację i konfigurację **AD FS 4.0** w wielu scenariuszach konfiguracyjnych. Poznają terminologię, interfejs użytkownika i dodatkowe narzędzia do zarządzania i rozwiązywania problemów z **AD FS 4.0**.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do tożsamości opartych na oświadczeniach
  - istniejące rozwiązania do zarządzania tożsamościami
  - zalety wykorzystania tożsamości opartych na oświadczeniach
  - scenariusze wykorzystania AD FS
  - terminologia AD FS i tożsamości opartych na oświadczeniach
- Wymagania wstępne AD FS
  - wymagania dot. konfiguracji wstępnej Windows
  - wprowadzenie do PKI
  - Omówienie Group Managed Service Accounts (gMSA)
- Komponenty AD FS
  - rola serwera federacji
  - rodzaje oświadczeń, punkty końcowe oraz magazyn atrybutów
  - zabezpieczenia AD FS
  - rola Web Application Proxy
  - administracja AD FS
- Uwierzytelnianie oparte na oświadczeniach dla organizacji
  - przygotowanie AD FS
  - AD FS w jednej organizacji

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

- idea i rodzaje oświadczeń
- reguły i szablony oświadczeń
- tworzenie reguł i szablonów oświadczeń
- konfiguracja AD FS

- Uwierzytelnianie oparte na oświadczeniach w federacji typu Business-to-Business (B2B)
  - wdrażanie AD FS w środowisku federacyjnym
  - konfiguracja relacji dla zaufanych dostawców oświadczeń
  - zarządzanie oświadczeniami w ramach organizacji
- Zaawansowane scenariusze wdrażania AD FS
  - implementacja roli Web Application Proxy
  - planowanie wysokiej dostępności
  - konfigurowanie rejestracji urządzeń w ADFS (opcjonalnie)
  - konfigurowanie graficznego interfejsu użytkownika ADFS (opcjonalnie)
  - dodatkowe scenariusze konfiguracyjne AD FS
- Rozwiązywanie problemów z AD FS
  - konfiguracja audytu dla AD FS
  - rozwiązywanie problemów z AD FS
  - Narzędzia dodatkowe: Claims X-Ray, AD FS Event Module, PowerShell Diagnostics Module, AD FS Rapid Restore Tool.

Poziom trudności

Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia **Konfigurowanie Active Directory Federation Services 4.0** otrzymują zaświadczenia o ukończeniu kursu sygnowane przez firmę Compendium.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001