Szkolenie autoryzowane

MS 55345 Zarządzanie i wdrażanie Windows 11

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie skierowane jest do osób chcących zdobyć wiedzę i umiejętności niezbędne do instalacji i konfiguracji komputerów i innych urządzeń z systemem Windows 11 w środowisku Active Directory z systemem Windows Serwer.

Korzyści

Po ukończeniu szkolenia, uczestnik będzie potrafił:

- instalować i dostosowywać systemy operacyjne i aplikacje Windows 11,
- konfigurować łączność i przechowywanie w sieci lokalnej i zdalnej,
- skonfigurować zabezpieczenia danych, zabezpieczenia urządzeń i zabezpieczenia sieci,
- utrzymywać, aktualizować i odzyskiwać system Windows 11.

Wymagania

- Doświadczenie w instalacji sprzętu i urządzeń PC,
- Podstawowa znajomość Windows i Active Directory,
- Znajomość podstaw networkingu,
- Znajomość zasad Microsoft Active Directory Domain Services (AD DS) i podstaw zarządzania AD DS,
- Podstawowe zrozumienie Windows Server,
- Zrozumienie podstaw klienta Microsoft Windows
- Podstawowe zrozumienie składni programu Windows PowerShell.

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

Harmonogram szkolenia

Moduł 1: Instalacja Windows 11

- Wprowadzenie do Windows 11
- Instalowanie systemu Windows 11

Moduł 2: Aktualizacja Windows 11

- Aktualizacja do Windows 11
- Migracja stanu użytkownika
- Konfiguracja i zarządzanie aktualizacjami systemu Windows 11

Moduł 3: Konfiguracja urządzeń z systemem Windows 11

- Lokalne narzędzia konfiguracyjne w Windows 11
- Korzystanie z Centrum administracyjnego systemu Windows
- Korzystanie z Windows PowerShell
- Wdrażanie zdalnego zarządzania
- **Laboratorium:** Konfiguracja urządzeń z systemem Windows 11
- Konfigurowanie urządzeń z systemem Windows 11 za pomocą Windows Admin Center
- Konfigurowanie urządzeń z systemem Windows 11 za pomocą programu Windows PowerShell

Moduł 4: Konfiguracja łączności sieciowej

- Konfiguracja połączenia sieciowego
- Implementacja rozpoznawania nazw
- Wdrażanie zdalnego dostępu
- **Laboratorium:** Konfiguracja łączności sieciowej
- Konfiguracja ustawień IPv4
- Konfigurowanie i testowanie rozpoznawania nazw
- Konfiguracja VPN

Moduł 5: Zarządzanie pamięcią masową

- Przegląd opcji przechowywania
- Zarządzanie pamięcią lokalną
- Zarządzanie miejscami do przechowywania

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

Moduł 6: Zarządzanie zasobami

- Konfiguracja i zarządzanie dostępem do plików
- Konfiguracja i zarządzanie folderami współdzielonymi
- Wdrażanie folderów roboczych
- Zarządzanie drukarkami
- **Laboratorium:** Zarządzanie zasobami
- Tworzenie, zarządzanie i udostępnianie folderu
- Wdrażanie folderów roboczych
- Zarządzanie drukarkami

Moduł 7: Zarządzanie aplikacjami w Windows 11

- Wdrażanie aplikacji
- Zarządzanie dostępem do Microsoft Store
- Konfiguracja Microsoft Edge
- **Laboratorium:** Zarządzanie aplikacjami
- Ograniczanie dostępu do Microsoft Store
- Konfiguracja Microsoft Edge
- Włączanie ochrony aplikacji

Moduł 8: Wdrażanie i zarządzanie bezpieczeństwem

- Zarządzanie kontami użytkowników i grup
- Konfiguracja kontroli konta użytkownika
- Implementacja funkcji BitLocker
- Wdrażanie funkcji bezpieczeństwa systemu Windows 11
- Zabezpieczenie przed zagrożeniami sieciowymi
- **Laboratorium:** Wdrażanie i zarządzanie bezpieczeństwem
- Konfigurowanie lokalnych ustawień polityki bezpieczeństwa
- Implementacja funkcji BitLocker
- Konfiguracja Zapory Windows Defender

Moduł 9: Monitorowanie Windows 11

- Monitorowanie systemu Windows 11
- Optymalizacja wydajności systemu Windows 11
- **Laboratorium:** Monitorowanie systemu Windows 11
- Praca z wydarzeniami
- Przeglądanie wydajności za pomocą Monitora zasobów
- Przeglądanie wydajności za pomocą Monitora wydajności

Moduł 10: Rozwiązywanie problemów z Windows 11

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Zarządzanie uruchamianiem systemu Windows 11
- Odzyskiwanie systemu Windows 11
- Zarządzanie urządzeniami i sterownikami
- Zrozumienie rejestru
- Odzyskiwanie plików
- **Laboratorium:** Rozwiązywanie problemów z Windows 11
- Zarządzanie sterownikami urządzeń
- Korzystanie z historii plików i poprzednich wersji do odzyskiwania plików
- Odzyskiwanie urządzenia z punktem przywracania
- Korzystanie z zaawansowanych opcji uruchamiania

Tagi:

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.