Szkolenie autoryzowane

MS 50292 Administracja i obsługa Windows 7

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie dla wszystkich osób rozpoczynających pracę z Windows 7 oraz chcące poznać podstawowe zagadnienia administracyjne i mechanizmy związane z konfiguracją stacji roboczych.

Wymagania:

- umiejętność pracy w systemie klienckim Windows,
- rozumienie podstawowych mechanizmów sieciowych i zabezpieczeń.

Korzyści po szkoleniu:

Uczestnik będzie potrafił:

- konfigurować środowisko pracy użytkownika w Windows 7,
- wykonywać podstawowe zadania administracyjne konfiguracji stacji roboczej.

Szkolenie prowadzone jest w języku polskim, materiały w języku angielskim.

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.

Program szkolenia

Moduł 1: Wprowadzenie do Windows 7

- Ewolucja klienckich systemów operacyjnych Windows
- Windows 7 – produkty i opcje
- Wymagania sprzętowe i narzędzia zapewnienia kompatybilności z oprogramowaniem
- Proces rozruchu Windows 7
- Nowa instalacja i uaktualnienia
- Mechanizmy wdrażania Windows 7

LAB: Instalacja Windows 7 na wirtualnej maszynie

Moduł 2: Konfiguracja i zarządzanie systemem Windows 7

- Sterownik karty graficznej: Windows Vista vs Windows 7
- Wyświetlanie pulpitu: Windows Vista vs Windows 7
- Personalizacja pulpitu do własnych potrzeb
- Korzystanie z narzędzi Panelu Sterowania - Personalizacja pulpitu

LAB: Konfigurowanie pulpitu w Windows 7

Moduł 3: Dostosowywanie interfejsu użytkownika systemu Windows 7

- Aero
- Profile użytkownika
- Centrum ułatwień dostępu
- Wyszukiwanie i usługa indeksowania

LAB: Praca z centrum ułatwień dostępu i ustawień profilu użytkownika

Moduł 4: Windows 7 w środowisku grupy roboczej

- Grupy robocze i domeny Active Directory
- Przyłączanie się do grupy roboczej Windows 7
- Grupy domowe
- Metody udostępniania danych
- Infrastruktura współpracy w Windows 7
- System szyfrowania plików

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.

LAB: Konfigurowanie systemu Windows 7 dla grupy roboczej

Moduł 5: Windows 7 w sieci LAN

- Określanie danych sieci
- Panel sterowania: Sieć i ustawienia internetowe
- Podstawy TCP / IP w systemie Windows 7
- Ulepszenia systemu Windows do IP w wersji 6
- Zasady lokalizacji w sieci z Windows 7

LAB: Windows 7 LAN

Moduł 6: Wdrażanie Windows 7 w środowisku usługi Active Directory

- DNS dla systemu Windows Server
- Windows Server 2008 R2 Active Directory
- Szablony ADMX
- Obiekty zasad grupy

LAB: Windows 7 w domenie

Moduł 7: Wdrażanie zdalnego dostępu w Windows 7

- Wirtualne prywatne sieci VPN
- Konfiguracja klienta VPN i nawiązywanie połączenia z serwerem
- Windows 7 DirectAccess
- Funkcje klienta RDP w wersji 7

LAB: Konfiguracja i zarządzanie zdalnym dostępem

Moduł 8: Windows 7 dla komputerów przenośnych

- Zarządzanie opcjami zasilania
- Centrum kopi zapasowych i odtwarzania
- Obraz systemu Windows 7
- Foldery i pliki trybu offline
- BitLocker dla komputerów mobilnych
- Centrum synchronizacji Windows 7

LAB: Konfiguracja i funkcje mobilne

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 9: Wdrażanie zabezpieczeń lokalnych w Windows 7

- Ustawienia zaawansowane User Account Control
- Zasady dostępu do sieci
- Konfiguracja zapory systemu Windows 7
- Wirtualizacja plików i rejestru
- Zabezpieczanie usug
- Windows Defender
- Aktualizacje dynamiczne firmy Microsoft
- Korzystanie z WSUS do wdrażania aktualizacji systemu Windows

LAB: Konfigurowanie dostępu i ochrona danych

Moduł 10: Praca z systemem plików NTFS i jego funkcje

- Funkcje NTFS w wersji 6.x
- Zabezpieczenia i identyfikatory w NTFS
- Przypisywanie uprawnień NTFS
- Usługa logowania pomocniczego
- Szyfrowanie

LAB: Korzystanie z NTFS do zabezpieczenia danych

Moduł 11: Rozwiązywanie problemów i monitorowanie systemu Windows 7

- Monitor niezawodności
- Monitor wydajności
- Narzędzia do rozwiązywania problemów
- Menedżer zadań
- Problemy i raportowanie
- Cechy eksploatacyjne Windows 7
- Właściwości systemu
- Narzędzia administracyjne

LAB: Rozwiązywanie problemów w Windows 7

Moduł 12: Uruchamianie i rozwiązywania problemów z aplikacjami w Windows 7

- Łagodzenie problemów ze zgodnością aplikacji
- Proces wirtualizacji plików i rejestrów
- Zmienne wydajności

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.

- Microsoft Virtual PC i XP Mode
- Wirtualne dyski

LAB: Praca z aplikacjami w Windows 7

Moduł 13: Konfiguracja Internet Explorer 8

- Instalowanie i konfigurowanie IE8
- Menu i polecenia IE8

LAB: Konfigurowanie i korzystanie z Internet Explorer 8

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.