



NT Group Systemy
Informatyczne Sp. z
o.o.



Szkolenie: MS 55344 Identity with Windows Server

Numer usługi 2024/05/28/5395/2164469

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 35 h

📅 16.09.2024 do 20.09.2024

3 500,00 PLN brutto

3 500,00 PLN netto

100,00 PLN brutto/h

100,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie dla pracowników IT, którzy szukają wiedzy z zakresu podstawowej administracji i technologii Windows Server.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	13-09-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	35
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestników do zadań związanych z tym jak implementować i konfigurować usługi domenowe Active Directory (AD DS) w środowisku rozproszonym, a także jak wdrażać zasady grupy, wykonywać kopie zapasowe i przywracać dane.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik będzie posiadał umiejętności: Wdrażania i administrowania Usługami Zarządzania Prawami Active Directory (AD RMS). Wdrażania witryn AD DS, oraz konfigurowanie i zarządzanie replikacją. Wdrażania i zarządzania obiektami zasad grupy (GPO). Zarządzania ustawieniami użytkowników za pomocą GPO. Zabezpieczania AD DS i kont użytkowników. Wdrażania i zarządzania hierarchią certyfikatów z wykorzystaniem AD CS. Wdrażania i administrowania certyfikatami. Wdrażania i administrowania AD FS. Wdrażania synchronizacji między AD DS a Azure AD. Monitorowania, rozwiązywania problemów oraz zapewnianie ciągłości działania usług AD DS.</p>	<p>PRE I POSTTEST</p>	<p>Test teoretyczny</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Każdy uczestnik szkolenia pracuje indywidualnie na udostępnionych zadaniach przez trenera. Po ukończeniu szkolenia ma możliwość utrwalenia zadań oraz kontaktu z trenerem, co pozwoli na lepsze przyswojenie programu szkolenia.

Moduł 1: Instalowanie i konfigurowanie kontrolerów domeny:

- Omówienie usług AD DS
- Omówienie kontrolerów domeny AD DS
- Wdrażanie kontrolera domeny

Moduł 2: Zarządzanie obiektami w usługach AD DS:

- Zarządzanie kontami użytkowników
- Zarządzanie grupami w usługach AD DS
- Zarządzanie obiektami komputerowymi w usługach AD DS
- Korzystanie z programu Windows PowerShell do administrowania usługami AD DS
- Wdrażanie i zarządzanie jednostkami organizacyjnymi

Moduł 3: Zarządzanie zaawansowaną infrastrukturą AD DS:

- Niniejszy moduł opisuje, jak zaplanować i przeprowadzić wdrożenie usług AD DS obejmujących wiele domen i lasów.
- Omówienie implementacji zaawansowanych usług AD DS
- Wdrażanie rozproszonego środowiska AD DS
- Konfigurowanie relacji zaufania AD DS

Moduł 4: Implementowanie lokacji usług AD DS oraz konfigurowanie replikacji i zarządzanie nią:

- Omówienie replikacji usług domenowych usługi Active Directory
- Konfiguracja lokacji usług AD DS
- Konfiguracja i monitorowanie replikacji usług domenowych usługi Active Directory

Moduł 5: Wdrażanie zasad grupy:

- Omówienie zasad grupy
- Wdrażanie obiektów zasad grupy i zarządzanie nimi
- Zakres zasad grupy i przetwarzanie zasad grupy
- Rozwiązywanie problemów z zastosowaniem obiektów zasad grupy

Moduł 6: Zarządzanie ustawieniami użytkownika za pomocą zasad grupy:

- Wdrażanie szablonów administracyjnych
- Konfigurowanie przekierowywania folderów, instalacji oprogramowania i skryptów
- Konfigurowanie preferencji zasad grupy

Moduł 7: Zabezpieczanie usług domenowych Active Directory:

- Zabezpieczanie kontrolerów domeny
- Wdrażanie mechanizmów bezpieczeństwa konta
- Wdrażanie inspekcji uwierzytelniania
- Konfigurowanie zarządzanych kont usług

Moduł 8: Wdrażanie usług AD CS i zarządzanie nimi:

- Wdrażanie weryfikatorów certyfikacji
- Zarządzanie weryfikatorami certyfikacji
- Rozwiązywanie problemów i utrzymanie weryfikatorów certyfikacji

Moduł 9: Wdrażanie certyfikatów i zarządzanie nimi:

- Wdrażanie szablonów certyfikatów i zarządzanie nimi
- Zarządzanie wdrażaniem, unieważnianiem i odzyskiwaniem certyfikatów
- Korzystanie z certyfikatów w środowisku biznesowym
- Wdrażanie i zarządzanie kartami inteligentnymi

Moduł 10: Wdrażanie i administrowanie usługami AD FS:

- Omówienie usług AD FS
- Wymagania i planowanie w zakresie usług AD FS
- Wdrażanie i konfigurowanie usług AD FS
- Omówienie serwera proxy aplikacji sieci Web

Moduł 11: Wdrażanie i administrowanie usługi AD RMS:

- Omówienie usługi AD RMS
- Wdrażanie infrastruktury dla usługi AD RMS oraz zarządzanie nią
- Konfigurowanie ochrony zawartości dla usługi AD RMS

Moduł 12: Wdrożenie synchronizacji usług AD DS z Microsoft Azure AD:

- Planowanie i przygotowanie do synchronizacji katalogów
- Wdrażanie synchronizacji katalogów przy użyciu Azure AD Connect
- Zarządzanie tożsamościami z synchronizacją katalogów

Moduł 13: Monitorowanie usług AD DS, zarządzanie nimi oraz odzyskiwanie danych:

- Monitorowanie usług AD DS
- Zarządzanie bazą danych Active Directory
- Opcje tworzenia kopii zapasowych i odzyskiwania usługi Active Directory dla usług AD DS i innych rozwiązań w zakresie tożsamości i dostępu

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 Instalowanie i konfigurowanie kontrolerów domeny: Zarządzanie obiektami w usługach AD DS:	Jacek Ścisławski	16-09-2024	09:00	16:00	07:00
2 z 5 Zarządzanie zaawansowaną infrastrukturą AD DS: Implementowanie i lokacje usług AD DS oraz konfigurowanie replikacji i zarządzanie nią:	Jacek Ścisławski	17-09-2024	09:00	16:00	07:00
3 z 5 Wdrażanie zasad grupy: Zarządzanie ustawieniami użytkownika za pomocą zasad grupy: Zabezpieczanie usług domenowych Active Directory	Jacek Ścisławski	18-09-2024	09:00	16:00	07:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 5 Wdrażanie usług AD CS i zarządzanie nimi: Wdrażanie certyfikatów i zarządzanie nimi:	Jacek Ścisławski	19-09-2024	09:00	16:00	07:00
5 z 5 Wdrażanie i administrowanie usługami AD FS: Wdrażanie i administrowanie usługi AD RMS: Monitorowanie usług AD DS, zarządzanie nimi oraz odzyskiwanie danych:	Jacek Ścisławski	20-09-2024	09:00	16:00	07:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	3 500,00 PLN
Koszt usługi netto	3 500,00 PLN
Koszt godziny brutto	100,00 PLN
Koszt godziny netto	100,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Jacek Ścisławski

Ponad 15 lat doświadczenia w realizacji szkoleń IT (Microsoft Certified Trainer). Administracja sieciowymi systemami operacyjnymi i bazami danych. Prowadzenie szkoleń informatycznych z zakresu : administrowania sieciami Windows Server, Hyper-V, Powershell, MS SQL. Wykształcenie wyższe.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Autoryzowane materiały szkoleniowe w formie elektronicznej (Skillpipe).

Warunki uczestnictwa

Jak skorzystać z usług dofinansowanych?

Krok 1: Założenie konta indywidualnego i instytucjonalnego w Bazie Usług Rozwojowych.

Krok 2: Złożenie wniosku do Operatora, który rozdziela środki w Twoim województwie.

Krok 3: Uzyskanie dofinansowania.

Krok 4: Zapisanie na szkolenie poprzez platformę BUR.

Informacje dodatkowe

Podczas szkoleń istnieje możliwość przeprowadzenia kontroli/audytu usługi przez osoby do tego upoważnione przez PARP.

Każdego dnia szkolenia przerwy będą w godzinach:

- 10:00 - 10:15
 - 12:00 - 12:30
 - 14:00 - 14:15
-

W cenę szkolenia wliczono:

- Certyfikat Microsoft
 - Kontakt z trenerem po szkoleniu
 - Gwarancje jakości szkolenia :)
-

Dlaczego wybrać firmę NT Group Sp. z o.o.?

- Realizujemy szkolenia od 2002 roku.
 - Mamy wyspecjalizowaną kadrę szkoleniową.
 - Przeprowadzimy Ciebie przez cały proces pozyskania dofinansowania.
 - Bezpłatnie pomożemy w uzyskaniu dofinansowania.
 - Zaproponujemy szkolenia dopasowane do potrzeb Twojej firmy.
 - Dostarczymy dokumentację szkoleniową, niezbędną do rozliczenia.
 - Odpowiemy na wszystkie Twoje pytania.
-

www.ntg.pl

Warunki techniczne

Szkolenie będzie realizowane za pośrednictwem aplikacji Microsoft Teams (nie jest wymagana instalacja aplikacji). Link do spotkania można otworzyć za pomocą przeglądarki i jest aktywny podczas trwania usługi.

Do poprawnego udziału w usłudze uczestnik powinien posiadać komputer z kamerą, mikrofonem, dostępem do Internetu; szybkością pobierania i przesyłania 500 kb/s; aktualną wersję przeglądarki Microsoft Edge, Internet Explorer, Safari lub Chrome. Zalecamy posiadanie systemu operacyjnego Windows 10 oraz min. 2 GB RAM pamięci.

Kontakt



Monika Wiktorko

E-mail mwiktorko@ntg.pl

Telefon (+48) 505 096 602