



NTG.pl Sp. z o.o.

**Szkolenie: MS 55348 Administering
Microsoft Endpoint Configuration Manager**

Numer usługi 2025/05/08/5395/2733617

zdalna w czasie rzeczywistym

Usługa szkoleniowa

40 h

23.06.2025 do 27.06.2025

4 000,00 PLN brutto

4 000,00 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 skierowane jest do administratorów IT, inżynierów systemowych oraz specjalistów odpowiedzialnych za zarządzanie infrastrukturą IT. Uczestnicy powinni posiadać podstawową znajomość systemów Windows, sieci oraz Active Directory. Kurs przeznaczony jest dla osób, które chcą efektywnie zarządzać urządzeniami końcowymi, aplikacjami, systemami operacyjnymi i aktualizacjami przy użyciu Microsoft Configuration Manager.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	19-06-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	40
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do skutecznego wdrażania, zarządzania i utrzymania środowiska Microsoft Configuration Manager w przedsiębiorstwie. Uczestnicy zdobędą praktyczne umiejętności w zakresie zarządzania urządzeniami końcowymi, aplikacjami, systemami operacyjnymi oraz aktualizacjami oprogramowania. Nauczą się analizować dane, monitorować stan infrastruktury IT w czasie rzeczywistym oraz zapewniać zgodność i bezpieczeństwo systemów zgodnie z wymaganiami organizacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik rozumie architekturę i funkcje Microsoft Configuration Manager.Zarządza urządzeniami końcowymi, aplikacjami i systemami operacyjnymi.	Uczestnik poprawnie opisuje strukturę SCCM i jego kluczowe komponenty.Wykonuje praktyczne zadania wdrożeniowe i zarządzające w środowisku testowym.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik analizuje dane i stan infrastruktury IT (CMPivot, zapytania, raporty).Konfiguruje i wdraża Configuration Manager oraz zarządza jego ustawieniami.	Uczestnik tworzy zapytania i raporty oraz interpretuje dane dotyczące urządzeń. Skutecznie instaluje Klienta, konfiguruje ustawienia i monitoruje jego status.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik zarządza inwentarzem sprzętu, oprogramowania i aktualizacjami. Tworzy i wdraża aplikacje oraz zarządza ich cyklem życia.	Uczestnik poprawnie konfiguruje zbieranie danych inwentaryzacyjnych oraz planuje i wdraża aktualizacje. Przygotowuje aplikację w SCCM i przeprowadza jej wdrożenie na wybraną kolekcję.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik wdraża zabezpieczenia (Microsoft Defender) oraz polityki zgodności. Przeprowadza wdrożenie systemów operacyjnych i zarządza ich cyklem życia.	Uczestnik konfiguruje i stosuje zasady ochrony końcowej oraz zgodności urządzeń. Przygotowuje sekwencję zadań do wdrożenia systemu i uruchamia ją poprawnie.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak, dokument zawiera opis efektów uczenia się.

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

Tak, test w oparciu o zawarte w karcie efekty uczenia się (test teoretyczny).

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

Tak, dokument zawiera informacje o rozdzielności szkolenia i walidacji.

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.

Szkolenie zawiera 40 godzin dydaktycznych.

Moduł 1: Zarządzanie komputerami i urządzeniami mobilnymi w przedsiębiorstwie:

- Przegląd zarządzania systemami za pomocą rozwiązań zarządzania przedsiębiorstwem
- Przegląd architektury Configuration Manager
- Przegląd narzędzi administracyjnych Configuration Manager
- Narzędzia do monitorowania i rozwiązywania problemów witryny Configuration Manager

Moduł 2: Analiza danych za pomocą zapytań, raportów i CMPivot:

- Wprowadzenie do zapytań
- Konfigurowanie usług raportowych SQL Servera
- Analiza stanu urządzenia w czasie rzeczywistym za pomocą CMPivot

Moduł 3: Przygotowywanie infrastruktury zarządzania Configuration Manager:

- Konfigurowanie granic witryny i grup granicznych
- Konfigurowanie odkrywania zasobów
- Organizowanie zasobów za pomocą kolekcji urządzeń i użytkowników

Moduł 4: Wdrażanie i zarządzanie klientem Configuration Manager:

- Przegląd klienta Configuration Manager
- Wdrażanie klienta Configuration Manager
- Konfigurowanie i monitorowanie statusu klienta
- Zarządzanie ustawieniami klienta i wykonywanie operacji zarządzania

Moduł 5: Zarządzanie inwentarzem dla komputerów osobistych i aplikacji:

- Przegląd zbierania inwentarza
- Konfigurowanie inwentarza sprzętu i oprogramowania
- Zarządzanie zbieraniem inwentarza
- Konfigurowanie pomiaru oprogramowania
- Konfigurowanie i zarządzanie Inteligencją zasobów

Moduł 6: Dystrybucja i zarządzanie zawartością używaną do wdrażania:

- Przygotowanie infrastruktury do zarządzania zawartością
- Dystrybucja i zarządzanie zawartością na punktach dystrybucji

Moduł 7: Wdrażanie i zarządzanie aplikacjami:

- Przegląd zarządzania aplikacjami
- Tworzenie aplikacji
- Wdrażanie aplikacji
- Zarządzanie aplikacjami
- Wdrażanie i zarządzanie aplikacjami systemu Windows

Moduł 8: Utrzymywanie aktualizacji oprogramowania dla zarządzanych komputerów osobistych:

- Proces aktualizacji oprogramowania
- Przygotowanie witryny Configuration Manager do aktualizacji oprogramowania
- Zarządzanie aktualizacjami oprogramowania
- Konfigurowanie reguł automatycznego wdrażania
- Monitorowanie i rozwiązywanie problemów z aktualizacjami oprogramowania

- Włączanie aktualizacji firm trzecich

Moduł 9: Wdrażanie ochrony Defender dla zarządzanych komputerów osobistych:

- Przegląd ochrony końcowej w Configuration Manager
- Konfigurowanie, wdrażanie i monitorowanie zasad ochrony końcowej
- Konfigurowanie i wdrażanie zaawansowanych zasad zagrożenia

Moduł 10: Zarządzanie zgodnością i bezpiecznym dostępem do danych:

- Przegląd ustawień zgodności
- Konfigurowanie ustawień zgodności
- Wyświetlanie wyników zgodności
- Zarządzanie dostępem do zasobów i danych

Moduł 11: Zarządzanie wdrożeniem systemu operacyjnego:

- Przegląd wdrożenia systemu operacyjnego
- Przygotowanie witryny do wdrożenia systemu operacyjnego
- Wdrażanie systemu operacyjnego
- Zarządzanie systemem Windows jako usługą

Moduł 12: Zarządzanie i utrzymywanie witryny Configuration Manager:

- Konfigurowanie administracji opartej na rolach
- Konfigurowanie narzędzi zdalnych
- Przegląd konserwacji witryny Configuration Manager i Zarządzanie wskazówkami
- Wykonywanie kopii zapasowych i przywracanie systemu witryny Configuration Manager
- Aktualizowanie infrastruktury Configuration Manager

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 Moduł 1: Zarządzanie komputerami i urządzeniami mobilnymi w przedsiębiorstwie Moduł 2: Analiza danych za pomocą zapytań, raportów i CMPivot	Jacek Ścisławski	23-06-2025	09:00	15:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 6 Moduł 3: Configuration Manager Moduł 4: Wdrażanie i zarządzanie klientem CM Moduł 6; Wdrażanie i zarządzanie aplikacjami	Jacek Ścisławski	24-06-2025	09:00	15:00	06:00
3 z 6 Moduł 7: Wdrażanie i zarządzanie aplikacjami Moduł 8: Utrzymywanie aktualizacji oprogramowania Moduł 9: Wdrażanie ochrony Defender	Jacek Ścisławski	25-06-2025	09:00	15:00	06:00
4 z 6 Moduł 10: Zarządzanie zgodnością Moduł 11: Zarządzanie wdrożeniem systemu operacyjnego	Jacek Ścisławski	26-06-2025	09:00	15:00	06:00
5 z 6 Moduł 12: Zarządzanie i utrzymywanie witryny Configuration Manager	Jacek Ścisławski	27-06-2025	09:00	15:00	06:00
6 z 6 TEST	Jacek Ścisławski	27-06-2025	15:00	15:10	00:10

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 000,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	100,00 PLN
Koszt osobogodziny 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 Microsoft w formie elektronicznej. Laboratorium on-line niezbędne do wykonywania ćwiczeń / symulacji dostępne będą dla uczestnika przez 6 miesięcy od zakończenia szkolenia.

Informacje dodatkowe

Po ukończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje certyfikat Microsoft potwierdzający zdobyte umiejętności.

Jak skorzystać z usług dofinansowanych?

- Krok 1: Założenie konta indywidualnego / 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.

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

Dlaczego wybrać firmę NTG 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.

Pełna oferta szkoleń dostępna na stronie: www.ntg.pl

Warunki techniczne

Zalecamy korzystanie z dodatkowego monitora, aby móc swobodnie wykonywać ćwiczenia wraz z trenerem.

Szkolenie będzie realizowane za pośrednictwem aplikacji Microsoft Teams (nie jest wymagana instalacja aplikacji). Link do spotkania można utworzyć 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



NTG.pl Sp. z o.o.

E-mail ntg@ntg.edu.pl

Telefon (+48) 609 009 742