

Szkolenie: Microsoft  
MS-20703-1 Administering System Center Configuration Manager



FORMA SZKOLENIA

MATERIAŁY SZKOLENIOWE

CENA

CZAS TRWANIA

\* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

## LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

## DOSTĘPNE TERMINY

2021-05-10 | 5 dni | Wirtualna sala

2021-06-21 | 5 dni | Wirtualna sala *(Termin gwarantowany)*

## Cel szkolenia:

Szkolenie **MS-20703-1 Administering System Center Configuration Manager** ma na celu omówienie zagadnień dotyczących administrowania **System Center Configuration Manager**. Materiał pokazuje jak administrować systemem, wdrażać aplikacje, aktualizacje do systemów operacyjnych oraz aplikacji. Omawia również kwestie związane z wdrażaniem systemów operacyjnych, oraz zabezpieczenia systemów przed złośliwym oprogramowaniem.

Przeznaczone jest dla administratorów systemów chcących poznać bliżej jak działa system oraz w jaki sposób używać poszczególnych jego funkcji.

Kurs przygotowuje do **egzaminu: 70-703: Administering System Center Configuration Manager and Cloud Services Integration**

## Plan szkolenia:

- Zarządzanie komputerami oraz urządzeniami mobilnymi w przedsiębiorstwie.
  - omówienie architektury systemu Configuration Manager
  - omówienie narzędzi administracyjnych Configuration Manager
  - omówienie narzędzi do monitorowania oraz rozwiązywania problemów związanych z systemem
- Analiza danych przy uzyciu zapytań i raportów
  - omówienie tworzenia zapytań
  - instalacja i konfiguracja Microsoft SQL Server reporting Services

- przygotowanie środowiska do zarządzania komputerami PC oraz urządzeniami mobilnymi
  - konfiguracja granic oraz grup granic
  - konfiguracja wykrywania zasobów
  - integracja z serwerem Exchange do zarządzania urządzeniami mobilnymi
  - konfiguracja użytkowników oraz kolekcji komputerów
- Instalacja oraz zarządzanie klientami systemu
  - omówienie klienta Configuration Manager
  - instalacja klienta Configuration Manager
  - konfiguracja oraz monitorowanie statusu klientów Configuration Manager
  - zarządzanie ustawieniami klientów Configuration Manager
- Zarządzanie zbieraniem danych o komputerach PC i aplikacjach
  - wprowadzenie do zbierania danych
  - konfiguracja zapasów sprzętowych i aplikacyjnych
  - zarządzanie zbieraniem spisu
  - omówienie zliczania użycia oprogramowania
  - konfiguracja oraz zarządzanie Asset Intelligence
- Zarządzanie oraz dystrybucja plików używanych we wdrożeniach
  - przygotowanie infrastruktury do zarządzania treścią
  - dystrybucja oraz zarządzanie treścią na punktach dystrybucyjnych
- Wdrażanie oraz zarządzanie aplikacjami
  - omówienie zarządzania aplikacjami
  - tworzenie aplikacji
  - wdrażanie aplikacji
  - zarządzanie aplikacjami
  - wdrażanie wirtualnych aplikacji App-V przy użyciu SCCM (opcjonalnie)
  - wdrażanie oraz zarządzanie aplikcjami z Windows Store.
- Zarządzanie oraz wdrażanie aktualizacji dla komputerów PC
  - omówienie zarządzania aktualizacjami
  - przygotowanie serwera Configuration Manager do zarządzania aktualizacjami
  - zarządzanie aktualizacjami
  - konfiguracja automatycznych reguł wdrażania aktualizacji
  - monitorowanie oraz rozwiązywanie problemów z aktualizacjami
- Wdrożenie Endpoint Protection dla komputerów PC
  - omówienie Endpoint Protection w SCCM
  - konfiguracja, wdrożenie oraz monitorowanie polityk Endpoint Protection
- Zarządzanie zgodnością oraz zabezpieczanie dostępu do danych

- omówienie zarządzania zgodnością oraz zabezpieczania dostępu do danych
- konfiguracja ustawień zgodności z wyznaczonymi standardami
- przeglądanie wyników sprawdzania zgodności
- zarządzanie dostępem do zasobów oraz danych
- Wdrażanie systemów operacyjnych
  - omówienie instalacji systemu operacyjnego
  - przygotowanie do wdrażania systemu operacyjnego
  - wdrażanie systemu operacyjnego
  - zarządzanie systemem Windows jak usługą
- Zarządzanie oraz utrzymanie serwera Configuration Manager
  - konfiguracja ról administracyjnych oraz dostępu do konsoli
  - konfiguracja narzędzi zdalnych
  - omówienie utrzymania serwera Configuration Manager
  - back up oraz odtwarzanie serwera Configuration Manager

## Wymagania:

- Uczestnicy powinni wykazać się podstawową wiedzą o **Active Directory**
- Powinni znać podstawowe pojęcia sieciowe
- Powinni znać podstawy instalacji, zarządzania oraz rozwiązywania problemów z komputerami PC
- Powinni znać podstawy **infrastruktury PKI** (certyfikaty)
- Powinni znać podstawy instalacji oraz konfiguracji ról serwerowych
- Powinni znać podstawy konfiguracji systemów **iOS, Android** oraz **Windows Mobile**.

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia **MS-20703-1 Administering System Center Configuration Manager** otrzymują autoryzowany **certyfikat Microsoft**.

## Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

## Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały źródłowe oraz oprogramowanie są w języku angielskim.