



Szkolenie MS-55348 Administering Microsoft Endpoint Configuration Manager

Numer usługi 2024/08/05/142469/2251824

4 858,50 PLN brutto

3 950,00 PLN netto

138,81 PLN brutto/h

112,86 PLN netto/h

SOFTRONIC

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



zdalna w czasie rzeczywistym

Usługa szkoleniowa

35 h

14.10.2024 do 18.10.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie MS-55348 Administering Microsoft Endpoint Configuration Manager jest przeznaczone dla administratorów systemów IT, profesjonalistów odpowiedzialnych za konfigurację i zarządzanie środowiskiem Microsoft Endpoint Configuration Manager. Program adresowany jest do uczestników, którzy chcą zdobyć umiejętności niezbędne do efektywnego administrowania platformą Configuration Manager w kontekście zarządzania infrastrukturą IT organizacji. Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	7
Data zakończenia rekrutacji	30-09-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	35
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu dostarczenie uczestnikom kompleksowej wiedzy i praktycznych umiejętności z zakresu administracji platformą Microsoft Endpoint Configuration Manager.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozumie podstawy zarządzania systemami przy użyciu rozwiązań do zarządzania przedsiębiorstwem.	Przedstawia przegląd zarządzania systemami przy użyciu rozwiązań do zarządzania przedsiębiorstwem. Opisuje architekturę programu Configuration Manager. Wymienia narzędzia administracyjne programu Configuration Manager.	Test teoretyczny
Korzysta z narzędzi do monitorowania i rozwiązywania problemów w witrynie Configuration Manager.	Wyjaśnia funkcje narzędzi do monitorowania. Używa narzędzi do rozwiązywania problemów w witrynie Configuration Manager. Analizuje dane przy użyciu zapytań, raportów i CMPivot.	Test teoretyczny
Przygotowuje i konfiguruje infrastrukturę zarządzania Configuration Manager.	Konfiguruje granice lokacji i grup granic. Konfiguruje wykrywanie zasobów. Organizuje zasoby przy użyciu kolekcji urządzeń i użytkowników.	Test teoretyczny
Wdraża i zarządza klientem Configuration Manager.	Wyjaśnia działanie klienta Configuration Manager. Wdraża klienta Configuration Manager. Konfiguruje i monitoruje stan klienta.	Test teoretyczny
Zarządza inwentaryzacją komputerów i aplikacji.	Konfiguruje inwentaryzację sprzętu i oprogramowania. Zarządza gromadzeniem zasobów. Konfiguruje i zarządza Asset Intelligence oraz pomiarami oprogramowania.	Test teoretyczny
Dystrybuuje i zarządza zawartością wykorzystywaną do wdrożeń.	Przygotowuje infrastrukturę do zarządzania zawartością. Dystrybuuje zawartość w punktach dystrybucji. Wdraża i zarządza aplikacjami.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Utrzymuje aktualizacje oprogramowania dla zarządzanych komputerów PC.	Wyjaśnia proces aktualizacji oprogramowania. Przygotowuje witrynę Configuration Manager do aktualizacji oprogramowania. Konfiguruje reguły automatycznego wdrażania i monitoruje aktualizacje.	Test teoretyczny
Wdraża i zarządza usługą Endpoint Protection dla zarządzanych komputerów PC.	Konfiguruje i wdraża zasady Endpoint Protection. Monitoruje zasady Endpoint Protection. Konfiguruje i wdraża zasady zaawansowanych zagrożeń.	Test teoretyczny
Zarządza zgodnością i bezpiecznym dostępem do danych.	Konfiguruje ustawienia zgodności. Wyświetla wyniki zgodności. Zarządza dostępem do zasobów i danych	Test teoretyczny
Zarządza wdrażaniem systemu operacyjnego i utrzymaniem lokacji Configuration Manager.	Przygotowuje lokację do wdrożenia systemu operacyjnego. Wdraża system operacyjny. Konfiguruje administrację opartą na rolach oraz narzędzia zdalne. Przeprowadza konserwację lokacji Configuration Manager, tworzy kopie zapasowe i odzyskuje lokację.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak, Uczestnik szkolenia, poza certyfikatem, otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu szkolenia z zawartym opisem efektów uczenia się.

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

Szkolenie **MS-55348 Administering Microsoft Endpoint Configuration Manager** skupia się na dostarczeniu uczestnikom kompleksowej wiedzy i praktycznych umiejętności z zakresu administracji platformą Microsoft Endpoint Configuration Manager. Program obejmuje zagadnienia konfiguracji, monitorowania, utrzymania oraz zaawansowane funkcje zarządzania, umożliwiając efektywne administrowanie infrastrukturą IT w organizacji. Uczestnicy zdobywają umiejętności projektowania i wdrażania skomplikowanych konfiguracji, a także skutecznego wykorzystywania zaawansowanych funkcji, takich jak zarządzanie aplikacjami. Szkolenie skierowane jest do administratorów IT, którzy pragną pogłębić swoją wiedzę w obszarze Configuration Manager, uzyskując umiejętności niezbędne do skutecznego dostosowania narzędzia do dynamicznie zmieniających się potrzeb organizacji.

Szkolenie składa się z wykładu wzbogaconego o prezentację. W trakcie szkolenia każdy Uczestnik wykonuje indywidualne ćwiczenia - laboratoria, dzięki czemu zyskuje praktyczne umiejętności. W trakcie szkolenia omawiane jest również studium przypadków, w którym Uczestnicy wspólnie wymieniają się doświadczeniami. Nad case-study czuwa autoryzowany Trener, który przekazuje informację na temat przydatnych narzędzi oraz najlepszych praktyk do rozwiązania omawianego zagadnienia.

Aby Uczestnik osiągnął zamierzony cel szkolenia niezbędne jest wykonanie przez niego zadanych laboratoriów. Pomocne będzie również ugruntowanie wiedzy i wykonywanie ćwiczeń po zakończonej usłudze. Każdy Uczestnik dysponuje dostępem do laboratoriów przez okres 180 dni.

Przed rozpoczęciem szkolenia Uczestnik rozwiązuje pre-test badający poziom wiedzy na wstępie.

Walidacja: Na koniec usługi Uczestnik wykonuje post-test w celu dokonania oceny wzrostu poziomu wiedzy.

Szkolenie trwa 35 godzin zegarowych i jest realizowane w ciągu 5 dni.

W trakcie każdego dnia szkolenia przewidziane są dwie krótkie przerwy "kawowe" oraz przerwa lunchowa.

Program szkolenia

Zarządzanie komputerami i urządzeniami mobilnymi w przedsiębiorstwie

Przegląd zarządzania systemami przy użyciu rozwiązań do zarządzania przedsiębiorstwem

Przegląd architektury programu Configuration Manager

Przegląd narzędzi administracyjnych programu Configuration Manager

Narzędzia do monitorowania i rozwiązywania problemów w witrynie Configuration Manager

Analizowanie danych przy użyciu zapytań, raportów i CMPivot

Wprowadzenie do zapytań

Konfigurowanie usług SQL Server Reporting Services

Analiza stanu urządzenia w czasie rzeczywistym przy użyciu CMPivot

Przygotowanie infrastruktury zarządzania Configuration Manager

Konfigurowanie granic lokacji i grup granic

Konfigurowanie wykrywania zasobów

Organizowanie zasobów przy użyciu kolekcji urządzeń i użytkowników

Wdrażanie klienta Configuration Manager i zarządzanie nim

Przegląd klienta Configuration Manager

Wdrażanie klienta Configuration Manager

Konfigurowanie i monitorowanie stanu klienta

Zarządzanie ustawieniami klienta i wykonywanie operacji zarządzania

Zarządzanie inwentaryzacją komputerów i aplikacji

Przegląd gromadzenia zasobów

Konfigurowanie inwentaryzacji sprzętu i oprogramowania

Zarządzanie gromadzeniem zasobów

Konfigurowanie pomiarów oprogramowania

Konfigurowanie i zarządzanie Asset Intelligence

Dystrybucja i zarządzanie zawartością wykorzystywaną do wdrożeń

Przygotowanie infrastruktury do zarządzania zawartością

Dystrybucja i zarządzanie zawartością w punktach dystrybucji

Wdrażanie aplikacji i zarządzanie nimi

Przegląd zarządzania aplikacjami

Tworzenie aplikacji

Wdrażanie aplikacji

Zarządzanie aplikacjami

Wdrażanie aplikacji Windows i zarządzanie nimi

Utrzymywanie aktualizacji oprogramowania dla zarządzanych komputerów PC

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 innych firm

Wdrażanie usługi Defender Protection dla zarządzanych komputerów PC

Przegląd programu Endpoint Protection w programie Configuration Manager

Konfigurowanie, wdrażanie i monitorowanie zasad usługi Endpoint Protection

Konfigurowanie i wdrażanie zasad zaawansowanych zagrożeń

Zarządzanie zgodnością i bezpiecznym dostępem do danych

Przegląd ustawień zgodności

Konfigurowanie ustawień zgodności

Wyświetlanie wyników zgodności

Zarządzanie dostępem do zasobów i danych

Zarządzanie wdrażaniem systemu operacyjnego

Przegląd wdrażania systemu operacyjnego

Przygotowanie lokacji do wdrożenia systemu operacyjnego

Wdrażanie systemu operacyjnego

Zarządzanie systemem Windows jako usługą

Zarządzanie i utrzymywanie lokacji programu Configuration Manager

Konfigurowanie administracji opartej na rolach

Konfigurowanie narzędzi zdalnych

Przegląd konserwacji lokacji Configuration Manager i Management Insights

Tworzenie kopii zapasowych i odzyskiwanie lokacji programu Configuration Manager

Aktualizowanie infrastruktury programu Configuration Manager

Nowości w Microsoft Endpoint Configuration Manager

Nowości w Microsoft Endpoint Manager obejmujące każde półroczne wydanie

SOFTRONIC Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do zmiany terminu szkolenia lub jego odwołania w przypadku niezbrania się minimalnej liczby Uczestników tj. 2 osób.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

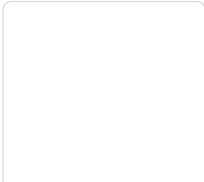
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 858,50 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 950,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	138,81 PLN
Koszt osobogodziny netto	112,86 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1
Patryk Łączny

Microsoft Certified Trainer, w branży od 2006 roku.

Prowadzę szkolenia z zakresu produktów Microsoft on-prem (Windows Server, Exchange, Sharepoint, Windows 10) oraz cloud (Azure, Office365).

Trener szkoleń CompTIA Security+, CyberSecurityAnalyst+

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdemu Uczestnikowi zostaną przekazane autoryzowane materiały szkoleniowe, które są dostępne na koncie Uczestnika na dedykowanym portalu. Uczestnik uzyskuje również 180-dniowy dostęp do laboratoriów Microsoft, z których korzysta w dowolny sposób i w dowolnym momencie, za pośrednictwem przeglądarki internetowej.

Poza dostępnymi przekazywanymi Uczestnikowi, w trakcie szkolenia, Trener przedstawi i omawia autoryzowaną prezentację.

Warunki uczestnictwa

Przed przystąpieniem do szkolenia zaleca się, aby Uczestnik posiadał podstawową znajomości systemów operacyjnych Windows oraz ogólnej koncepcji zarządzania przedsiębiorstwem. Znajomość podstawowych narzędzi administracyjnych i rozumienie architektury programu Configuration Manager będzie dodatkowym atutem.

Informacje dodatkowe

Istnieje możliwość zastosowania zwolnienia z podatku VAT dla szkoleń mających charakter kształcenia zawodowego lub służących przekwalifikowaniu zawodowemu pracowników, których poziom dofinansowania ze środków publicznych wynosi co najmniej 70% (na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz. U. z 2013 r. poz. 1722 ze zm.)

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój;

kompetencja związana z cyfrową transformacją;

Warunki techniczne

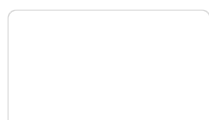
Szkolenie realizowane jest w formule distance learning - szkolenie **on-line w czasie rzeczywistym**, w którym możesz wziąć udział z każdego miejsca na świecie.

Szkolenie odbywa się za pośrednictwem platformy **Microsoft Teams**, która umożliwia transmisję dwukierunkową, dzięki czemu Uczestnik może zadawać pytania i aktywnie uczestniczyć w dyskusji. Uczestnik, który potwierdzi swój udział w szkoleniu, przed rozpoczęciem szkolenia, drogą mailową, otrzyma link do spotkania wraz z hasłami dostępu.

Wymagania sprzętowe:

- komputer z dostępem do internetu o minimalnej przepustowości 20Mb/s.
- wbudowane lub peryferyjne urządzenia do obsługi audio - słuchawki/głośniki oraz mikrofon.
- zainstalowana przeglądarka internetowa - Microsoft Edge/ Internet Explorer 10+ / **Google Chrome** 39+ (sugerowana) / Safari 7+
- aplikacja MS Teams może zostać zainstalowana na komputerze lub można z niej korzystać za pośrednictwem przeglądarki internetowej

Kontakt



Ewa Kasprzak



E-mail ewa.kasprzak@softronic.pl

Telefon (+48) 618 658 840