Szkolenie autoryzowane

MS 20334 Podstawowe rozwiązania Skype for Business 2015

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie dostarcza wiedzy i umiejętności, które są wymagane do planowania, wdrażania, konfigurowania i administrowania rozwiązaniami Skype for Business 2015.

Uczestnicy szkolenia dowiedzą się również jak zarządzać, utrzymać i rozwiązywać problemy w infrastrukturze. Szkolenie skupia się przede wszystkim na wdrożeniu lokalnym Skype for Business, ale zawiera również informacje na temat integracji lokalnej instalacji ze Skype for Business Online oraz o sposobach migracji z poprzednich wersji Lync Server.

Wymagania:

- Minimum dwa lata doświadczenia w administrowaniu Windows Server 2012 lub Windows Server 2008 R2
- Minimum dwa lata doświadczenia w pracy z usługami AD DS
- Doświadczenie w pracy z certyfikatami, w tym certyfikatami infrastruktury kluczy publicznych (PKI)
- Wiedza na temat standardów i komponentów: telekomunikacyjnych i sieci danych

Po ukończeniu szkolenia uczestnicy potrafią:

- Instalować i wdrażać Skype for Business Server 2015
- Konfigurować użytkowników i klientów w programie Skype for Business 2015

- Konfigurować i wdrażać konferencje w Skype for business 2015

Długość szkolenia:

40 h (5 dni x 8 h lekcyjnych) - jedna godzina lekcyjna trwa 45 min.

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

Program szkolenia

Moduł 1: Projektowanie topologi Skype for Business 2015

- Przegląd Skype for Business 2015
- Narzędzia administracyjne Skype for Business
- Skype for Business Online

Moduł 2: Instalacja i wdrożenie Skype for Business Server 2015

- Serwer i zależności między usługami
- Planowanie domen SIP
- Instalacja Skype for Business Server
- Integracja Skype for Business Server z programem Exchange Server i SharePoint Server

Moduł 3: Administracja Skype for Business Server 2015

- Panel sterowania Skype for Business
- Konsola zarządzania Skype for Business
- Korzystanie ze skryptów w Skype for Business
- Wdrożenie kontroli dostępu w oparciu o role (RBAC)
- Przeprowadzanie testów z wykorzystaniem poleceń PowerShella
- Narzędzia do rozwiązywania problemów w Skype for Business 2015

Moduł 4: Konfiguracja użytkowników i klientów w Skype for Business 2015

- Konfiguracja użytkowników
- Wprowadzanie informacji o klientach Skype for Business 2015
- Logowanie, rejestracja i uwierzytelnienie

- Konfiguracja zasad dotyczących klientów Skype for Business
- Konfiguracja ustawień Skype for Business Server 2015
- Zarządzanie książką adresów Skype for Business

Moduł 5: Konfiguracja i wdrożenie konferencji w Skype for Business 2015

- Funkcje i zasady działania konferencji
- Integracja Skype for Business 2015 z and Office Web Apps
- Planowanie przestrzeni nazewniczej
- Planowanie przepustowości
- Konfiguracja ustawień konferencji

Moduł 6: Wdrażanie dodatkowych ustawień w Skype for Business Server 2015

- Omówienie cyklu konferencji
- Planowanie i konfiguracja zasad audio/wideo w ramach konferencji z wykorzystaniem przeglądarki
- Wdrożenie konferencji telefonicznej
- Konfigurowanie LRS
- Konfigurowanie dużych spotkań i emisji spotkania Skype

Moduł 7: Planowanie i wdrożenie monitorowania oraz archiwizacji w Skype for Business 2015

- Składniki usługi monitorowania
- Wdrożenie archiwizacji
- Planowanie zasad archiwizacji
- Wdrażanie zasad archiwizacji
- Wdrożenie integracji archiwizacji z serwerami Exchange oraz SharePoint

Moduł 8: Planowanie dostępu z zewnątrz dla Skype for Business 2015

- Omówienie dostępu zewnętrznego
- Konfigurowanie zasad dostępu zewnętrznego i zabezpieczeń
- Konfiguracja sieci dla dostępu z zewnątrz oraz certyfikatów
- Konfiguracja Reverse Proxy
- Planowanie rozwiązań mobilnych w Skype for Business 2015
- Planowanie rozwiązań federacyjnych w Skype for Business 2015

Moduł 9: Wdrażanie trwałych rozmów w Skype for Business 2015

- Planowanie topologii trwałych rozmów
- Wdrażanie trwałych rozmów
- Konfiguracja i zarządzanie trwałymi rozmowami

Moduł 10: Wdrożenie wysokiej dostępności w Skype for Business 2015

- Architektura Front End Pool
- Wysoka dostępność serwera Back End
- Wysoka dostępność dla innych składników serwerów

Moduł 11: Planowanie odzyskiwania danych w przypadku awarii Skype for Business 2015

- Odzyskiwanie danych w Skype for Business
- Wdrożenie parowania Front End Pool
- Inne podejścia do odzyskiwania danych w Skype for Business 2015

Moduł 12: Integracja z Skype for Business 2015 Online

- Projektowanie rozwiązania hybrydowego Skype for Business
- Wdrażanie rozwiązania hybrydowego Skype for Business

Moduł 13: Planowanie i wykonywanie aktualizacji do Skype for Business 2015

- Przegląd aktualizacji i ścieżek migracyjnych
- Wykonywanie aktualizacji

Tagi: