



Szkolenie: SUSE
SLE322 SLES for SAP Applications Deploying and Configuring Netweaver
with HA

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 | 3 dni | Virtual Classroom

2021-05-10 | 3 dni | Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Kurs ten ma na celu wprowadzić uczestnika w temat wdrażania SAP NetWeaver na SLES dla aplikacji SAP z HA. Kurs uczy najlepszych praktyk prowadzących do wdrożenia zgodnego z certyfikatem SAP NW-HA-CLU 7.40. Kurs rozpoczyna się omówieniem serwerów aplikacji SAP Netweaver ABAP i Java, a następnie koncepcjami serwera kolejkowania SAP i serwera replikacji kolejki. Następnie badane jest środowisko wymagane do wdrożenia, w tym pamięć współdzielona wymagana do wdrożenia wysoce dostępnego serwera Enqueue. Inne tematy obejmują wymagania dotyczące zasobów klastra, integrację środowiska SAP ze środowiskiem HA za pomocą `sap_suse_cluster_connector` oraz monitorowanie i zarządzanie środowiskiem NetWeaver w środowisku klastra.

Uczestnicy nauczą się następujących pojęć i umiejętności:

- Przegląd NetWeaver ABAP i Java Application Server
 - Serwer Enqueue i replikacja Enqueue
 - Wymagane miejsce na serwerze Enqueue w środowisku wysokiej dostępności
 - Zasoby klastra wymagane do wdrożenia HA dla NetWeaver
 - Integracja SAP z Cluster Framework za pomocą `sap_suse_cluster_connector`
 - Konfigurowanie wdrożenia w celu dopasowania certyfikacji NW-HA-CLU 7.40
 - Monitorowanie i zarządzanie

Grupa docelowa:

Administratorzy SLES odpowiedzialni za administrowanie systemami z systemem SLES dla aplikacji SAP obsługujących NetWeaver ABAP lub Java w środowisku HA oraz eksperci SAP pragnący wdrożyć SLES zgodny z NW-HA-CLU 7.40 dla systemu SAP Applications HA.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do kursu
- Zasoby informacyjne
 - Zasoby wsparcia SAP
 - SAP Notes
 - Centrum integracji i certyfikacji SAP (SAP ICC) *LinuxLab*
 - Dostęp do wsparcia
 - Dokumentacja SUSE
- Wdrażanie SLES dla aplikacji SAP
 - Przegląd wdrażania SLES dla aplikacji SAP
 - Wymagania sieciowe
 - Metody instalacji
 - Interaktywna instalacja SLES dla aplikacji SAP
 - Przebieg instalacji
 - Korzystanie z profilu AutoYaST
 - Przygotowanie środowiska do korzystania z AutoYast
 - Konfiguracja serwera instalacyjnego
- Przegląd SLES dla aplikacji SAP
 - Przegląd SLES dla aplikacji SAP
 - Uzyskiwanie wsparcia dla SLES dla aplikacji SAP
 - Synergistyczne produkty SUSE
 - Live Patching
 - SUSE Manager
- SLES dla aplikacji SAP HA
 - Przegląd SLE HA
 - Replikacja Enqueue
 - Node Storage
 - SUSE Cluster Connector
 - Użytkownicy i grupy SAP Linux
 - HANA SR Zwiększ skalę dzięki SLES dla aplikacji SAP HA
 - Przegląd instalacji HANA SR Scale Up na SLES HA
- Dostrajanie i zabezpieczanie SLES dla aplikacji SAP HA
 - Hartowanie systemu operacyjnego SLE
 - Konfiguracja zapory
 - Przegląd cryptctl

- Ochrona przed złośliwym oprogramowaniem dzięki ClamSAP
- Przegląd aktualizacji systemów
- Strategie kontroli wersji oprogramowania
- Przegląd aktualizacji systemów
- Stosowanie aktualizacji i poprawek do węzłów SLES HA
- Aktualizacja systemów
 - saptuna
 - sapconf
- Przegląd SLES dla aplikacji SAP w chmurze
 - Chmury publiczne, prywatne i hybrydowe
 - SLE HA w środowisku chmury publicznej

Wymagania:

Uczestnicy powinni posiadać wiedzę na temat SLES odpowiadającą SCA na poziomie Enterprise Linux, a także dogłębne zrozumienie rozszerzenia SUSE Linux Enterprise High Availability lub ogólnych koncepcji High Availability. Kurs ten nie wymaga żadnej konkretnej wiedzy o produkcie SAP.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia **SLE322v12 SLES for SAP Applications Deploying and Configuring Netweaver with HA** otrzymują **certyfikat** sygnowany przez **SUSE**.

Prowadzący:

Certyfikowany Trener SUSE.