Deploying SAP HANA SR Scale Up on SLES for SAP Applications HA (SLE323V12)

ID SLE323V12 **Preis** auf Anfrage **Dauer** 2 Tage

Zielgruppe

SLES-Administratoren, die mit der Verwaltung von SLE HA-Clustern beauftragt sind, die SAP HANA SR in einer Scale Up-Konfiguration hosten.

Voraussetzungen

Die Teilnehmer sollten über SLES-Kenntnisse verfügen, die dem Niveau von SCA in Enterprise Linux entsprechen. Ein detailliertes Verständnis der SUSE Linux Enterprise High Availability Extension oder allgemeiner Hochverfügbarkeitskonzepte ist erforderlich. Kenntnisse von SAP HANA, einschliesslich Systemreplikation, wären von Vorteil.

Kursziele

Den Teilnehmern werden die folgenden Konzepte und Fähigkeiten vermittelt:

- Einführung in SAP HANA
- Verstehen der SAP HANA Hochverfügbarkeitskomponente Systemreplikation
- Planung, Installation und Konfiguration von SAP HANA mit Systemreplikation
- Bereitstellung und Konfiguration von SLE HA als Host für SAP HANA SR mit vollautomatischem SAP HANA Failover
- Entwurf und Durchführung von Clustertests
- Überwachung von SAP HANA SR und Durchführung von konfigurationsspezifischen Aufgaben der Clusterverwaltung
- Abstimmen der SLE-Cluster-Knoten für SAP HANA

Kursinhalt

Abschnitt 1: Kursübersicht

Abschnitt 2: Informationsquellen

- SAP Support Resources
- SAP-Hinweise
- SAP Integrations- und Zertifizierungszentrum (SAP ICC)
- Das LinuxLabor
- Zugang zur Unterstützung
- SUSE-Dokumentation

Abschnitt 3: Bereitstellung von SLES für SAP-Anwendungen

- Überblick über die Bereitstellung von SLES für SAP-Anwendungen
- Anforderungen an das Netzwerk
- Installationsmethoden
- Interaktive Installation von SLES für SAP-Anwendungen
- Der Installationsablauf
- Verwendung eines AutoYaST-Profils
- Vorbereiten der Umgebung für die Verwendung von AutoYast
- Konfigurieren eines Installationsservers

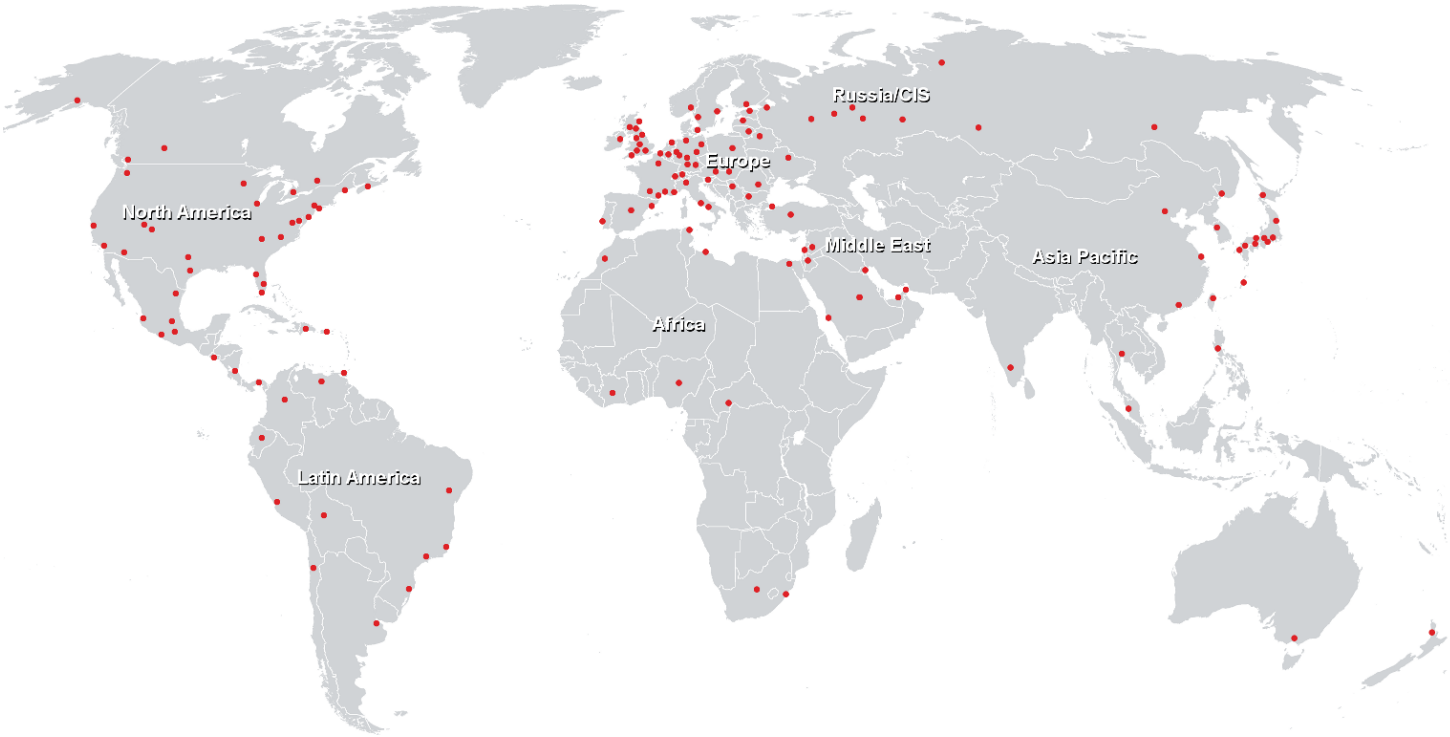
Abschnitt 4: Überblick über SLES für SAP-Anwendungen

- Überblick über SLES für SAP-Anwendungen
- Support für SLES für SAP-Anwendungen erhalten
- Synergistische SUSE Produkte
    - Live-Patching
    - SUSE Manager

Abschnitt 5: SLES für SAP-Anwendungen HA

- Überprüfung von SLE HA
- Enqueue-Replikation
- Node Storage
- SUSE Cluster Connector
- SAP Linux Benutzer und Gruppen
- HANA SR Scale up mit SLES für SAP-Anwendungen HA
- Überblick über die Installation von HANA SR Scale Up auf SLES HA

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch