

SLES for SAP Applications Deploying and Configuring Netweaver with HA (SLE322V12)

ID SLE322V12 Preis auf Anfrage Dauer 3 Tage

Zielgruppe

SLES-Administratoren, die mit der Verwaltung von Systemen betraut sind, auf denen SLES for SAP Applications läuft und die NetWeaver ABAP oder Java in einer HA-Umgebung hosten, sowie SAP-Experten, die ein NW-HA-CLU 7.40-konformes SLES for SAP Applications HA-System bereitstellen möchten.

Voraussetzungen

Die Teilnehmer sollten über SLES-Kenntnisse verfügen, die dem SCA-Level in Enterprise Linux entsprechen, sowie über ein umfassendes Verständnis der SUSE Linux Enterprise High Availability Extension oder allgemeiner Hochverfügbarkeitskonzepte. Für diesen Kurs sind keine speziellen SAP-Produktkenntnisse erforderlich.

Kursziele

Den Teilnehmern werden die folgenden Konzepte und Fähigkeiten vermittelt:

- Überblick über den NetWeaver ABAP und Java Application Server
- Der Enqueue-Server und die Enqueue-Replikation
- Erforderlicher Speicherplatz für den Enqueue-Server in einer HA-Umgebung
- Für die Implementierung von HA für NetWeaver erforderliche Cluster-Ressourcen
- Integration von SAP in das Cluster-Framework unter Verwendung des sap_suse_cluster_connector
- Konfigurieren des Einsatzes zur Anpassung an die Zertifizierung NW-HA-CLU 7.40
- Überwachung und Day-2-Management

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-Profiles
- 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

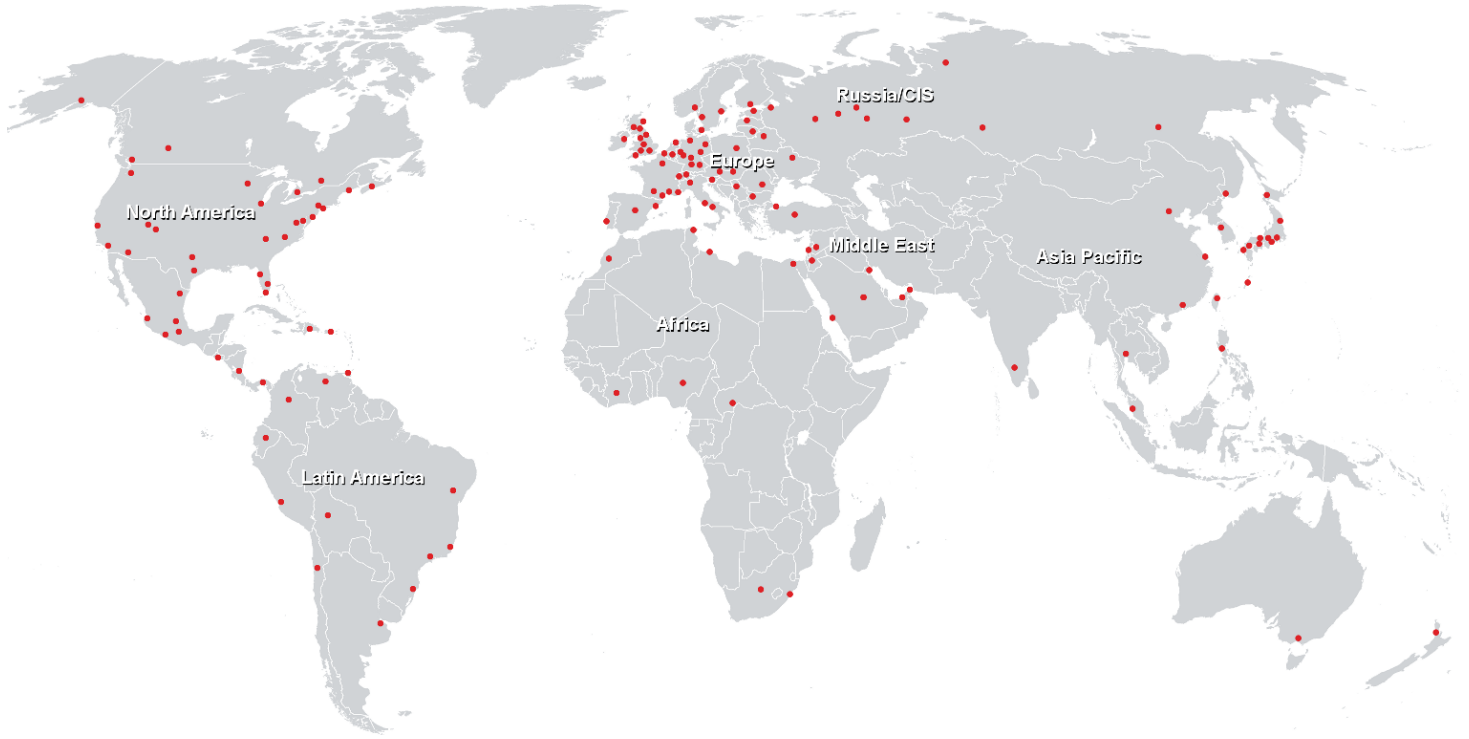
Abschnitt 6: Abstimmung und Absicherung von SLES for SAP Applications HA

- Härtung des SLE-Betriebssystems
- Firewall-Konfiguration
- Überblick über cryptctl
- Malware-Schutz mit ClamSAP
- Überblick über die Aktualisierungssysteme
- Strategien zur Versionskontrolle von Software
- Überblick über die Aktualisierungssysteme
- Anwendung von Updates und Patches auf SLES HA-Knoten
- Aufrüstung von Systemen
- saptune
- sapconf

Abschnitt 7: Überblick über SLES für SAP-Anwendungen in der Cloud

- Öffentliche, private und hybride Clouds
- SLE HA in einer öffentlichen Cloud-Umgebung

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>