

OPSB OPTIC Data Lake (ODL) Data Collection (OPSB-ODL)

ID OPSB-ODL Preis 2.250,- € (exkl. MwSt.) Dauer 3 Tage

Wichtige Hinweise für die Buchung von Open-Text-Trainings

Bitte beachten Sie, dass für die Teilnahme an einem Open-Text-Training Vorkasse zu leisten ist. Eine Teilnahme an einem Training ist für 12 Monate nach Kursbuchung möglich. Stornierungen sind ausgeschlossen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unseren [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#).

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

Kursüberblick

In diesem dreitägigen Kurs für Fortgeschrittene werden die Grundlagen von OPTIC DL erläutert, wobei der Schwerpunkt auf der Datenerfassung aus benutzerdefinierten und sofort einsetzbaren Quellen liegt.

Die Schulung umfasst theoretische und praktische Sessions, in denen Sie lernen, OPTIC DL Daten aus OBM Events, System Metrics from Agent Policies, Agent Metric Collector und SiteScope, BPM, Hyperscale Observability und Custom Data Sources zu sammeln.

Höhepunkte:

- Untersuchen Sie die interne OPTIC DL Cluster-Struktur, Einsatzmöglichkeiten und Einschränkungen.
- Erfassen Sie benutzerdefinierte Daten in OPTIC DL.
- Fehlerbehebung im Datenfluss und Verbesserung der OpenText-Support-Interaktionen.
- Datenerfassung auf SiteScope, BPM, Operations Agent, Events, Kubernetes und benutzerdefinierten Datenquellen in End-to-End-Szenarien durchführen.

Zielgruppe

OPSB-KMUs: APM-, OBM- und SiteScope-Betreiber, IT-Fachleute

und Überwachungs-KMUs

Voraussetzungen

Um diesen Kurs erfolgreich zu absolvieren, sollten Sie über grundlegende IT-Kenntnisse verfügen, wobei Linux-Erfahrung von Vorteil ist.

Kursziele

Nach Abschluss dieses Kurses sollten die Teilnehmer in der Lage sein:

- Erklären Sie OPTIC und OPTIC DL.
- Beschreiben Sie den Datenfluss von OPTIC DL.
- Integrieren Sie Classic OBM in den OPTIC DL-Cluster.
- Führen Sie einen CI-Push auf OPTIC DL durch.
- Ereignisse von OBM sammeln.
- Erfassen Sie benutzerdefinierte Daten mit CMI-Tools.
- Verwenden Sie die benutzerdefinierten Daten in FLEX-Berichten.
- Sammeln von Metriken aus Agentenrichtlinien.
- Sammeln Sie Metriken mit Agent Metric Collector (AMC).
- Sammeln Sie agentenlose SiteScope-Metriken.
- Sammeln Sie Business Process Manager (BPM)-Daten.
- Konfigurieren Sie Hyperscale Collector mit CLI.
- Konfigurieren Sie den Hyperscale Collector mit der Benutzeroberfläche.
- Verwendung von Hyperscale Observability-Daten in OBM.

Kursinhalt

Modul 1: Kursübersicht

- Überprüfung der allgemeinen Kursziele
- Erklären Sie den Ablauf des Kurses

Modul 2: Anschließen und Überprüfen der Umgebung

- einen Überblick über die Laborumgebung zu geben
- Verbindung mit der Laborumgebung
- Führen Sie die Arbeiten in der Laborumgebung durch:
- Verwendung von mMremoteNG

- Dateiübertragungen im Labor
- Überprüfen Sie die Laborgeräte
- Überprüfung der Produktverfügbarkeit - pro Produkt

Modul 3a: OPTIC DL Überblick

- Erklären Sie, was OPTIC ist und was es bewirkt
- Verstehen der OPTIC-Architektur auf hoher Ebene
- Beschreiben Sie die OPTIC-Infrastruktur auf hoher Ebene
- Erklären Sie, was OPTIC DL ist und was es bewirkt
- Demonstrieren Sie, wie der Datenfluss funktioniert
- Erklären Sie die Anwendungsfälle

Modul 3b: Integration von OBM Classic mit OPTIC DL

- Erklären Sie die Funktion der OBM-OPTIC-Integration
- den Integrationsprozess zu begreifen
- Integrationstechniken anwenden

Modul 4a: OPTIC DL Datenerfassung von OPSB-Komponenten

- Beschreiben Sie, wie die Datenerfassung funktioniert
- Erklären Sie die Richtlinie und den Agent Metric Collector (AMC)
- Erläutern Sie, wie Sie Daten von Business Process Manager (BPM), Real User Monitor (RUM) und SiteScope sammeln können.
- Beschreiben Sie die Aufgabenflüsse der Systemmetrik
- Erläutern Sie die Berichterstattung

Modul 4b: OPTIC DL Datenerfassung von OPSB Komponenten HyperScale Verfügbarkeit

- Erläutern Sie Hyperscale Observability (HsO)
- Erklären Sie die Aufgaben der HsO-Konfiguration
- Erörterung der HsO-Ziele:
 - AWS
 - Azurblau
 - GCP
 - Kubernetes
 - Vmware
- Besprechen Sie HsO-Kontrollen:
 - OBM-Richtlinien
 - OPTIC One UI
 - Überwachungsdienst CLI

Modul 5a: OPTIC DL Benutzerdefinierte Datenerfassung

- Verwendung benutzerdefinierter Datenquellen
- Erläutern Sie die Voraussetzungen
- Erläuterung der offenen Dateneingabe
- Implementierung des Prozesses mit CMI-Tools

Modul 5b: Übersicht über die Dashboards

- Überprüfen Sie die OOTB-Dashboards und -Berichte, um die in den vorherigen Übungen gesammelten Daten zu sehen.

Modul 5c: Fehlersuche für den Support

- Erklären Sie die k9s und das Grafana-Tool
- Fehlerbehebung bei Pods und Protokollen
- Erklären Sie die benutzerdefinierten Tools

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch