

# Operations Bridge Manager 2022.x Advanced (OBM200-202205)

ID OBM200-202205 Preis auf Anfrage Dauer 5 Tage

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an:

- IT-Tools-Ingenieure
- Operatives Personal
- Betriebsleiter
- Verfügbarkeit Ingenieure
- Systemverwalter
- Netzwerkadministratoren

## Voraussetzungen

Um an diesem Kurs erfolgreich teilnehmen zu können, sollten Sie über die folgenden Voraussetzungen oder Kenntnisse verfügen:

- Grundsätze und Praktiken des IT-Betriebs
- System- und Netzverwaltung
- Industriestandard-Betriebssysteme
- Grundsätze und Praktiken der Netzwerk-, System- und Anwendungsüberwachung

## Kursziele

Nach erfolgreichem Abschluss dieses Kurses sollten Sie in der Lage sein:

- Beschreiben, Konfigurieren und Beheben von Fehlern bei der Auflösung von Configuration Items (CI)
- Beschreibung, Konfiguration und Fehlerbehebung bei der Auflösung von Event Type Indicators (ETI)
- Beschreibung, Konfiguration und Fehlerbehebung der wichtigsten Phasen der Ereignis-Pipeline
- Erstellen und Abstimmen von Regeln für die Topologie-basierte Ereigniskorrelation (TBEC)
- Erstellen und Abstimmen von Regeln für die strombasierte Ereigniskorrelation (SBEC)
- Erstellen und Abstimmen von Regeln zur zeitbasierten Ereignisautomatisierung (TBEA)
- Benutzerdefinierte OBM-Aktionen erstellen
- Regeln zur Unterdrückung von Ereignissen erstellen und abstimmen
- Erstellen von Abfragen, Ansichten und Modellen in RTSM

- Anpassen der Art und Weise, wie Gesundheitsinformationen in OBM verarbeitet und angezeigt werden
- Erstellen einer Ereignisverarbeitungsanpassung auf der Grundlage eines vorhandenen Skripts
- Erstellen und Verteilen von Richtlinienvorlagen für die Datenerfassung mit:
  - Vorlage für eine Richtlinie zur Messung von Schwellenwerten
  - REST Web Service Policy-Vorlage
  - Vorlage für Datenbankrichtlinien
  - Strukturierte Protokolldateivorlage
- Konfigurieren Sie das Metrik-Streaming auf Knoten, die die Datenquelle OPTIC DL (COSO) verwenden
- einen Überblick über OpsCx und Topologie- und Metrikrichtlinien geben

## Kursinhalt

- Modul 1: Kursübersicht
- Modul 2: Ereignis-Pipeline
- Modul 3: CI-Auflösung
- Modul 4: ETI-Auflösung
- Modul 5: Tuning zur Ereignisreduzierung
- Modul 6: Topologie-basierte Ereigniskorrelation
- Modul 7: Stream-basierte Ereigniskorrelation
- Modul 8: Automatisierung und Weiterleitung von Ereignissen
- Modul 9: RTSM-Modellierung
- Modul 10: Schnittstelle zur Ereignisverarbeitung
- Modul 11: Benutzerdefinierte Aktionen
- Modul 12: Anpassung des Dienstes Health
- Modul 13: Vorlagen für Messschwellenrichtlinien
- Modul 14: REST-Webdienst-Richtlinienvorlagen
- Modul 15: Vorlagen für Datenbankrichtlinien
- Modul 16: Vorlagen für strukturierte Protokolldateirichtlinien
- Modul 17: OPTIC Data Lake (OPTIC DL)\*.
- Modul 18: OpsCx-Übersicht und Topologie-Richtlinien
- Modul 19: OpsCx-Metriken-Richtlinien
- Anhang: OBM-MOM-Konfiguration\*

\*Die Laborübungen für dieses Modul werden als Lehrerdemonstrationen (nicht als praktische Übungen) angeboten.

### Weltweite Trainingscenter



### Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

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

[info@flane.ch](mailto:info@flane.ch), <https://www.flane.ch>