

## SAP Analytics Cloud: Business Intelligence (06752)

ID 06752 Price on request Duration 2 days

### Who should attend

Business Analysten, Power User, Administratoren und BI Consultants.

### Prerequisites

Die Kenntnis und Fähigkeit zum Anlegen und Konfigurieren einer Story mit Tabellen- und Filterkacheln ist zwingende Voraussetzung für den Kurs (siehe Seminar 6716 06716). Die Zusammenhänge zwischen Datenmodell, Filterkaskade und Kacheln („Widget“) einer Story sollten bekannt sein.

### Course Content

#### Überblick und Einordnung von SAP Analytics Cloud:

- Hauptkomponenten der SAC
- Technischer Hintergrund der SAC Architektur

#### Datenbereitstellung:

- Datenset und Datenmodell auf Basis einer SAP BW Live-Verbindung anlegen
- Datenmodell (Import) auf Basis einer Datenbank und Datei anlegen
- Transformation und Data Wrangling
- Stammdaten in eine (private) Dimension laden
- Versionsmanagement im Datenmodell

#### Datenmodellierung und Delta-Management:

- Unterschied von Kennzahlen- und Kontenmodell in der Modellierung
- Leeres Datenmodell erstellen
- öffentliche Dimension einem Modell hinzufügen
- Delta-Management (überschreiben vs. Hinzufügen) aus Datenbank und Datei

#### Zwei Datenmodelle (in der Story) verknüpfen („Blending von Datenmodellen“):

- Verwendung von Variablen
- Eingabeaufforderung verwalten

#### Story mit flexiblen Seiten und Grafikseiten gestalten:

- Grafikseite: Abschnitt einfügen
- Flexible Seite: Lanes zur Gestaltung der Seite einsetzen
- Flexible Seite: Gerätevorschau nutzen
- Verknüpfte Analyse: Seitenübergreifender Einsatz

#### Werttreiberbaum und andere Diagramme:

- (Konto-)Dimension mit Hierarchie definieren
- Datenmodell mit Hierarchie als Grundlage für Werttreiberbäume erstellen
- Werttreiberbaum (in der Story) modellieren

#### Kennzahlen und Formeln:

- Eingeschränkte Kennzahlen
- Ausnahme-Aggregation definieren und verwenden

#### Abschlussübung:

- Anwenden der geschulten und geübten Themen anhand eines bereitgestellten Szenarios

## Training Centres worldwide



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

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

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