

Workshop

SAP Cloud Application Programming Model (CAP) Erlebnisworkshop



Keep the digital Core clean – Verschaffen Sie sich einen Überblick über die Softwareentwicklungsmöglichkeiten auf der SAP BTP (Business Technology Platform) – der SAP Cloud Infrastruktur. Wir wollen Ihnen in unserem Hands-On Erlebnisworkshop genau dieses neue Umfeld, mit den Möglichkeiten im Softwareentwicklungsumfeld näher bringen und Einstiegshürden nehmen.

Kurzüberblick SAP BTP im CAP Entwicklungskontext

- Welche Services unterstützen Anwendungsentwicklungsprozesse
- Abgrenzung zum ABAP RESTful Application Programming Model (SAP RAP)



Entwicklungsumgebungen für CAP Projekte

- Wie sieht ein Design Driven Entwicklungsprozess mit Fiori aus?
- Aufbau einer typischen „production ready“ Entwicklungslandschaft



HandsOn - Implementierung einer Master Detail CAP Anwendung

- Installation der Entwicklungsumgebung
- Datenmodellierung
- Serviceimplementierung
- Umsetzung der Fiori Benutzerschnittstelle
- Deployment der Anwendung in die SAP BTP
- Notwendige Services für eine produktiv Anwendung
- Lessons Learned



Architektur einer CAP Anwendung

- Core Data Service (CDS)
- Projektstruktur / Best Practices
- Laufzeitumgebungen



Nutzen

- + Erster Einblick und Grundverständnis in die SAP BTP
- + Selbständig kleinere CAP Standard Anwendungen entwickeln
- + Hintergrundwissen, wann eine onPrem und wann eine CAP App sinnvoll ist

KONTAKT

+43 1 617 57 84 0
 +49 811 1244 00 0
 office@snapconsult.com

