S4DEV - Introduction to Application Programming on SAP S/4HANA Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Overview

Bu {*eğitim}, **ABAP RESTful Application Programming Model (RAP)** üzerine kapsamlı bir giriş sunar. Amaç, bir **SAP Fiori uygulaması** geliştirip, bunu **SAP Fiori launchpad** üzerinde yayınlamaktır.

Kurs, **SAP S/4HANA** ve **SAP Fiori**'ye kısa bir girişle başlar. Ardından, **ABAP Development Tools (ADT)** kullanılarak mevcut veri model görünümleri üzerine **CDS projection view**'lar oluşturulur. Bu görünümler, **SAP Fiori elements** ile geliştirilen bir **SAPUI5 uygulaması** içerisinde kullanılmak üzere iş hizmeti olarak yayınlanır.

RAP iş nesnesi davranışı sayesinde işlemsel süreçler (determinasyonlar, doğrulamalar ve aksiyonlar) eklenir. Ayrıca taslak desteği (draft-support) ve değer yardımları (value help) uygulanır. Son olarak, uygulama **SAP Fiori launchpad** üzerinde kataloglar, döşemeler (tiles) ve hedef eşlemeler (target mappings) oluşturularak yayınlanır.

Prerequisites

Temel:

- BC100 veya eşdeğer programlama bilgisi

Önerilen:

- S4D400

Who Should Attend

- Geliştiriciler
- Uygulama Geliştirme Danışmanları

What You Will Learn

Bu {*eğitim} sonunda aşağıdaki konularda bilgi ve beceri kazanmış olacaksınız:

- SAP S/4HANA ve SAP Fiori'nin temel prensiplerini anlayabilecek
- ABAP RESTful Application Programming Model'i kullanabilecek
- SAP Fiori elements tabanlı uygulamaları geliştirip yayınlayabilecek

S4DEV - Introduction to Application Programming on SAP S/4HANA Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Outline

Temeller

- SAP S/4HANA'yı Tanıma
- SAP Fiori'yi Tanıma

Veri Modelleme

- ABAP Development Tools ile Çalışma
- ABAP Core Data Services (CDS) İnceleme
- CDS Görünümleri Oluşturma

Veri Servisi

- İş Servislerini İnceleme
- İş Servisleri ile Çalışma

Kullanıcı Arayüzü

- SAP Fiori Arayüzleri Geliştirme
- SAP Fiori Elements ile İş Verilerini Kullanma
- SAP Business Application Studio ile Çalışma

Uygulama Yayınlama

- SAP Fiori Launchpad İçeriğini Yönetme
- Teknik ve İş Katalogları Oluşturma

İşlemsel Süreçler

- Değişiklik İşlemleri ve Taslak Özelliklerini Etkinleştirme
- Determinasyonlar, Doğrulamalar ve Aksiyonlar
- Değer Yardımı (Value Help) Ekleme