

SAP Fiori Eğitimi

Süre: 3 Gün

SAP Fiori Eğitimi Hakkında

SAP Fiori Eğitimi, SAP sistemleri üzerinde kullanıcı dostu ve rol tabanlı uygulamalar geliştirmek isteyen yazılım geliştiricilere ve SAP teknik ekiplerine yönelik üç günlük online bir programdır. Eğitim; SAP Fiori tasarım prensiplerini, SAP Gateway üzerinden OData servislerini, SAPUI5 ile uygulama geliştirmeyi ve uygulamaların Fiori Launchpad'e eklenmesini kapsar.

Katılımcılar, SAP verilerinin bir Fiori uygulamasında nasıl kullanılacağını ve geliştirilen uygulamanın kullanıcıların erişimine nasıl sunulacağını öğrenir. Program, BlueMark Academy SAP Eğitimleri kapsamında kurumlara ve firmalara yönelik sunulmaktadır.

Bu eğitimde neler öğreneceksiniz?

- SAP Fiori'nin temel kavramlarını ve tasarım prensiplerini
- SAP Gateway ve OData servislerinin çalışma mantığını
- Service Builder (SEGW) ile servis ve EntitySet oluşturmayı
- SAPUI5 ve XML View kullanarak temel bir Fiori uygulaması geliştirmeyi
- OData servisini uygulamaya bağlamayı, uygulamayı test etmeyi ve hata ayıklamayı
- Uygulamayı SAP sistemine aktarmayı ve Fiori Launchpad'e eklemeyi

SAP Fiori Eğitimi kimler için uygundur?

- SAP ve ABAP geliştiricileri
- SAPUI5 ile uygulama geliştirmek isteyen yazılım geliştiriciler
- SAP teknik danışmanları
- SAP Gateway ve OData servisleriyle çalışan ekipler
- SAP S/4HANA projelerinde görev alan teknik ekipler

Eğitim İçeriği

1. SAP Fiori Temelleri

- SAP Fiori'nin temel kavramları ve mimarisi
- Fiori tasarım prensipleri ve rol tabanlı kullanıcı deneyimi
- Fiori uygulama türleri
- SAP sistemleriyle entegrasyona genel bakış

Konuya giriş yapmak için SAP Fiori nedir? rehberini de inceleyebilirsiniz.

2. SAP Gateway ve OData

- SAP Gateway'in Fiori uygulamalarındaki rolü
- OData servislerinin yapısı ve veri alışverişi
- Service Builder (SEGW) ile OData servisi oluşturma
- Entity ve EntitySet tanımlama
- Servisleri etkinleştirme ve test etme

3. SAP Web IDE ile Fiori Projesi Geliştirme

- SAP Web IDE geliştirme ortamının tanıtılması
- Yeni Fiori projesi oluşturma ve uygulama şablonlarıyla çalışma
- SAPUI5 kütüphanesi ve temel arayüz kontrolleri
- XML View ile kullanıcı arayüzü oluşturma
- OData servisini projeye bağlama ve veri modelini kullanma
- Uygulamayı test etme ve hata ayıklama

Geliştirmede kullanılan teknolojilere ilişkin ek bilgi için SAP Fiori hangi programlama dillerini kullanır? içeriğine bakabilirsiniz.

4. Uygulamayı SAP Sistemine Aktarma ve Fiori Launchpad

- Geliştirilen uygulamanın sisteme aktarılması (deploy)
- SAP Fiori Launchpad'ın yapısı ve bileşenleri
- Katalog, grup ve hedef eşleştirme işlemleri
- Uygulamanın Launchpad'e eklenmesi
- Uygulama rolleri ve erişim yetkileri

Eğitim Katılım Ön Koşulları

Eğitimi verimli takip edebilmek için temel SAP ve yazılım geliştirme kavramlarına aşina olunması önerilir. Web uygulamaları, HTML ve JavaScript hakkında temel bilgi de uygulamalı bölümlerde katılımcılara yardımcı olur. Kurumunuzun katılımcı profiline ilişkin uygunluğu değerlendirmek için eğitim ekibiyle iletişime geçebilirsiniz.