ADMCLD - Introduction to SAP Business Technology Platform (BTP) Administration Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

SAP Business Technology Platform (BTP) Yönetimine Giriş Eğitimi, katılımcılara **SAP BTP platformunun** temel yapısını, yönetim süreçlerini ve sistem yöneticilerinin sorumluluklarını öğretmeyi amaçlar. Eğitim, SAP BTP'nin genel mimarisinin tanıtılmasıyla başlar ve platform yönetiminde kullanılan araçlar ile rehberlik kaynaklarını ele alır.

Eğitim kapsamında **global hesaplar (global accounts)**, **alt hesaplar (subaccounts)**, servisler ve **Cloud Foundry, Kyma (Kubernetes) ve ABAP** gibi çalışma ortamlarının mimarisi açıklanır. Katılımcılar, uygulamalı çalışmalar aracılığıyla **SAP BTP Cockpit**, **SAP Discovery Center** ve **komut satırı arayüzü (CLI)** araçlarını kullanma fırsatı bulur.

Ayrıca **destinations (bağlantı hedefleri)** oluşturma, **Cloud Connector** kullanımı, önceden tanımlanmış rollerle **rol koleksiyonları (role collections)** oluşturma, atama ve yönetme işlemleri ele alınır.**SAP HANA Cloud** ve veritabanı çözümleri hakkında temel bilgiler sunulur.

Eğitimin ilerleyen bölümlerinde **Uygulama Yaşam Döngüsü Yönetimi (Application Lifecycle Management – ALM)** incelenir. **SAP Solution Manager, SAP Focused Run ve SAP Cloud ALM** çözümlerinin özellikleri karşılaştırılırken **SAP BTP Cockpit** üzerinden izleme süreçleri açıklanır. Bununla birlikte **SAP Cloud Transport Management Service (cTMS)** tanıtılarak değişikliklerin taşınmasına yönelik işlemler ele alınır.

Yazılım Sürümleri

- **SAP S/4HANA 2023**
- **ABAP Platform 2023**
- **AS ABAP 7.58**
- **SAP Business Technology Platform**

Önkoşullar

Zorunlu Ön Koşullar

Katılımcıların **Bilgi Teknolojileri (IT)** alanında temel bilgi sahibi olmaları gerekmektedir.

Önerilen Ön Koşullar

Eğitime katılmadan önce aşağıdaki eğitimin tamamlanması önerilir:

- **BTP100 – SAP Business Technology Platform Foundation**

ADMCLD - Introduction to SAP Business Technology Platform (BTP) Administration Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ
IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Kimler Katılmalı

Bu eğitim, **SAP BTP yönetimi**, bulut altyapısı ve platform operasyonları alanında çalışan veya bu alanlarda uzmanlaşmak isteyen aşağıdaki profesyonellere yöneliktir:

- **Sistem Yöneticileri**
- **Teknoloji Danışmanları**
- **Veritabanı Yöneticileri**
- **Sistem Mimarları**
- **Kurumsal Mimarlar**

Neler Öğreneceksiniz

Bu eğitimi tamamlayan katılımcılar aşağıdaki konularda bilgi ve beceri kazanır:

- **SAP Business Technology Platform (BTP)** kavramlarını ve platformun temel yapısını anlamak
- **SAP BTP sistem yöneticisinin** görev ve sorumluluklarını tanımlamak
- SAP BTP üzerinde **hesap, servis ve kullanıcı yönetimi** işlemlerini gerçekleştirmek
- SAP BTP ortamında **bağlantıları, veritabanlarını ve izleme süreçlerini** yönetmek

Eğitim İçeriği

1. Stratejik Genel Bakış (Strategic Overview)

- **SAP BTP'nin temel bileşenleri (Pillars of SAP BTP)**
- Yönetim sorumlulukları ve rehberlik kaynakları
- **SAP BTP kullanım senaryoları**

2. Mimari Yapılar (Architectures)

- **Hesap modeli ve servisler**
- **ABAP, Cloud Foundry ve Kyma** çalışma ortamları
- **Bulut geliştirme yaklaşımı (Cloud Development Concept)**

3. Yapılandırma (Configuration)

- **SAP Discovery Center** ve **Boosters**

BİLGİNÇ IT Academy

info@bilginc.com

bilginc.com

- **Komut satırı arayüzü (CLI)** araçları

4. Kimlik ve Erişim Yönetimi (Identity and Access Management)

- **Hesap kullanıcı yönetimi** ve yetkilendirmeler
- **SAP Cloud Identity Services**

5. Bağlantı Yönetimi (Connectivity)

- **Destinations**
- **Cloud Connector**

6. SAP HANA Cloud

- **SAP HANA Cloud** kavramsal yapısı
- Teknik genel bakış ve yönetim araçları

7. Uygulama Yaşam Döngüsü Yönetimi (Application Lifecycle Management)

- SAP'nin **ALM ve Cloud ALM çözümlerine** genel bakış
- ALM çözümlerinin temel kullanım senaryoları

8. İzleme (Monitoring)

- **İzleme servisleri**
- **SAP ALM ve SAP Cloud ALM** izleme araçları ve işlevleri

9. SAP Cloud Transport Management Service

- **SAP Cloud TMS** servisinin incelenmesi ve yapılandırılması
- **Değişikliklerin taşınması (Transport Changes)**