Eğitim İçeriği

SAP BW Danışmanlık Eğitimi

Tüm SAP Eğitimleri 5 modül

Hedef Kitle

- SAP BW / BI danışmanları
- SAP ABAP & HANA altyapısına hâkim teknik ekipler
- Kurumsal raporlama ve veri ambarı projelerinde görev alanlar
- Eğitim Amacı
- Katılımcıların SAP BW sistemini uçtan uca tasarlayabilmesi , modelleyebilmesi , veri
- yükleme ve performans yönetimini gerçekleştirebilmesi .

Eğitim Programı

Gün – SAP BW Mimari ve Veri Modelleme

- SAP BW evrimi ve sürüm mimarisi
- BW on AnyDB vs BW on HANA
- LSA & LSA++ mimari prensipleri
- Katmanlı mimari
- Staging Layer
- Corporate Memory
- Reporting Layer
- InfoObject derinlemesine
- Characteristic türleri
- Key Figure türleri
- Time & Unit InfoObject'leri
- Master Data yönetimi
- Attribute kullanımı
- Text tabloları
- Zaman bağımlı master data

Gün – Veri Kaynakları ve Dönüşümler

- Veri edinme stratejileri
- SAP kaynak sistemleri
- DataSource yapısı ve alan eşleştirme
- Extractor mantığı
- Full & Delta veri yükleme
- Delta türleri

- Transformation tasarımı
- Alan eşleştirme
- Sabit değerler
- Kural bazlı dönüşümler
- ABAP rutinleri
- Start Routine
- Field Routine
- End Routine
- DTP türleri ve yükleme senaryoları

Gün – Süreç Yönetimi ve Monitoring

- Process Chain mimarisi
- Zaman bazlı & event bazlı zincirler
- Otomatik veri yükleme senaryoları
- Monitoring araçları
- Request takibi
- Log analizi
- Hata türleri
- Kaynak sistem hataları
- Veri tutarsızlıkları
- Performans sorunları
- Veri silme ve yeniden yükleme stratejileri

Gün – Advanced Modelleme & Query

- ADSO türleri
- Standard ADSO
- Write-Optimized ADSO
- Direct Update ADSO
- CompositeProvider detayları
- Join & Union senaryoları
- Open ODS View
- Harici veri entegrasyonu
- Query Designer ileri seviye
- Restricted Key Figure
- Calculated Key Figure
- Exception & Condition
- Query performansına etki eden faktörler

Gün – Performans, Yetkilendirme ve Proje Yaklaşımı

- BW performans optimizasyonu
- HANA push -down mantığı

- Büyük veri hacmi yönetimi
- Analitik yetkilendirme
- Authorization Object
- Kullanıcı bazlı veri kısıtları
- Transport yönetimi
- Geliştirme – Test – Canlı ortam süreçleri
- Canlı sistem destek senaryoları
- Kullanıcı taleplerinin yönetimi
- Danışmanlık proje yaklaşımı
- Dokümantasyon ve Best Practice

Bu eğitimi kurumunuza özel planlayalım. İçerik, süre ve uygulama senaryoları ekiplerinizin rolüne ve seviyesine göre uyarlanabilir. www.impress.com.tr/iletisim