

BizTalk ist ein Produkt, das den Datenaustausch zwischen LOB-Anwendungen (Line of Business, z. B. SAP, Telebanking etc.) ermöglicht, indem Schnittstellen auf Basis von XML programmiert, verteilt und überwacht werden.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar können Sie Anwendungen für den Datenaustausch mittels BizTalk Server entwickeln und diese im Unternehmen verteilen.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2200,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

1. Tag
 - * Architektur einer Multi-Server-Umgebung
 - Design der Architektur
 - Installation
 - Skalierung
 - Performance Tuning
 - * SSO-Verwaltung
 - * BizTalk Lösungen
 - Designen und Planen
 - Verteilung, Versionspolitik
 - Automatisierung, Test
2. Tag
 - * Schemata
 - XML
 - Flat File
 - Komplexe Schemata
 - * Maps
 - Functoids
 - Gruppieren und Sortieren
 - Fortgeschrittene Themen
 - * Pipelines
 - Benutzerdefinierte Pipelines
 - Pipeline-Komponenten
 - * Lösungen für Messaging
 - InfoPath
 - Leistung
3. Tag
 - * Adapters
 - BizTalk Adapters
 - SQL Adapter
 - WSS Adapter
 - MQSeries Adapter
 - LOB Adapters
 - Adapters: Erstellen
 - * SSO
 - * Orchestrations
 - Convoys
 - FIFO
 - Fortgeschrittenes Design
 - Leistungsmerkmale

Voraussetzungen

Gute Kenntnisse in der Administration von Windows und des IIS, Kenntnisse von XML und einer .NET-Programmiersprache.

Hinweise

MOC2933,

Version: 2010

4. Tag
 - * Geschäftsrichtlinien
 - Definition
 - Richtlinien-basierte Anwendungen
 - * Design Patterns
 - BPM Design
 - Orchestration Patterns
5. Tag
 - * BAM
 - Definition
 - Fortgeschrittene BAM-Funktionen
 - Daten
 - * Überwachung und Fehlerbehebung
 - MOM
 - API-Unterstützung für eigene Tools
 - Tracking, Archiving und Purging

