

《BizTalk 2006 R2 高级培训》

■ 培训特点

- **培训方法独特** 祝成科技软件开发培训组有一组独特的教学方法即深入的原理剖析+实际的企业应用案例，剖析软件平台架构、分析软件开发技术。根据以前授课经验，这种教学方法得到了企业开发人员的热烈响应。
- **内容编排科学、实用** 课程是讲师多年企业应用开发、设计理论与实践经验的总结与提炼、并针对企业客户的特殊要求进行专门设计，非常适合有经验的企业学员。
- **分析透彻、深入** 该课程不是泛泛介绍与堆砌各种开发与设计技术，而是建立在讲师对企业级软件开发技术所具有的特点、分析与设计的深刻理解之基础上。根据以前的授课经验，学员普遍反映效果非常好。
- **注重案例，注重架构** 学习企业级软件开发技术的关键在“应用”，本培训通过丰富的案例教学，剖析常见的企业开发应用模式，帮助学员更好地掌握进行企业级应用程序开发时所涉及到的设计方法、模式与架构。
- **专家名师讲授** 祝成科技软件开发培训中心拥有一支高素质的软件开发培训专家队伍，尤其在.NET、C++、Java 等领域，祝成科技有着全国第一流的师资，在中国软件开发培训界享有极高的盛誉，并经常被微软 Tech • ED、Intel 公司、中国软件开发大会邀请进行技术演讲。中心保证派出去的全部是全国知名的讲师。赢得了包括 Microsoft、HP、SAP、西门子、柯达、Bosch、Symantec、eBay、Computer Associates、3M、佳能、ABB、宝钢等世界 500 强公司在内的众多著名企业客户的赞誉。

■ 培训大纲

第 1 部分 Introduction to BizTalk Server 2006/R2

- What's New in BizTalk Server 2006/R2
- The BizTalk Server Development Environment

第 2 部分 Creating Schemas

- Introduction to BizTalk Schemas
- Creating XML and Flat File Schemas

第 3 部分 Creating Maps

- Creating a BizTalk Map
- Configuring Functoids

第 4 部分 Deploying a BizTalk Project

- Introduction to Deployment
- Deploying an Assembly

第 5 部分 Routing BizTalk Messages

- Introduction to Message Routing
- Configuring Message Routing
- Monitoring Orchestrations and Messages

第 6 部分 Creating Pipelines

- Introduction to Pipelines
- Building a Pipeline

第 7 部分 Integrating with Adapters

- Introduction to BizTalk Adapters
- Configuring a BizTalk Adapter

第 8 部分 Creating a BizTalk Orchestration

- Introduction to BizTalk Orchestration
- Building an Orchestration
- Monitoring Orchestrations

第 9 部分 Automating Business Processes

- Controlling the Flow of an Orchestration
- Configuring Orchestrations

第 10 部分 Creating Transactional Business Processes

- Introduction to Transactions
- Configuring Transactions

第 11 部分 Deploying and Managing BizTalk Applications

- Introduction to BizTalk Applications
- Deploying an Application

第 12 部分 Enabling Business Activity Monitoring

- Introduction to Business Activity Monitoring
- Enabling Business Activity Monitoring
- BAM Enhancement in BizTalk 2006 R2

第 13 部分 Integrated with WCF in BizTalk 2006 R2

- WCF overview
- WCF Receive Adapter
- WCF Send adapter
- WCF LOB Adapter Framework

第 14 部分 EDI in BizTalk 2006 R2

- EDI overview
- EDI Party Resolution
- EDI Interchange Processing