

您的潜力，我们的动力

Microsoft
微软(中国)有限公司

SQL Server 2005 团队开发

徐晓卓
微软最有价值专家
萌微科技有限公司

议程

- SQL 和团队开发
- Visual Studio Team System 概述
- Visual Studio Team System 以及 SQL Server
- 源代码管理
- SQL Server 项目
- 报告

SQL 的角色

- 大型组织 (16-99+ 服务器)
 - 数据架构设计
 - 数据开发
 - 数据管理
 - 运营
 - 商业分析
- 中型组织 (6-15 服务器)
 - 数据架构设计/开发/管理
 - 运营

团队的整合

- 数据架构设计
 - 同业务分析员, 开发者, 管理者等其他人员紧密合作
- 数据开发
 - 同其他业务系统开发人员以及管理员紧密合作, 负责编写脚本和代码
- 数据管理
 - 负责SQL的日常维护工作
- 运营
 - 管理硬件, 负责系统安装和排错
- 业务分析
 - 工作集中在业务流程分析以及建模上

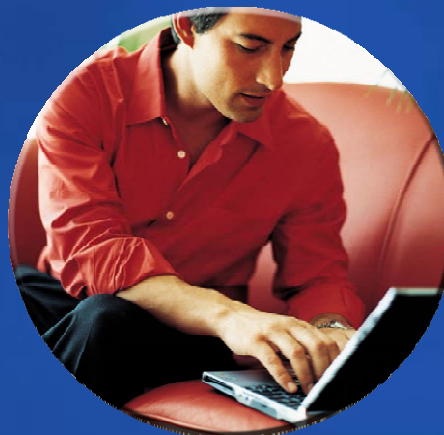
团队整体情况 - 理想状况

您的潜力, 我们的动力

Microsoft®
微软(中国)有限公司



业务分析



数据架构



数据开发



数据管理



运营

团队整体情况 - 真实世界

你的潜力，我们的动力

ft
公司



业务分析



数据架构



数据开发



项目经理



基础结构架构



数据管理



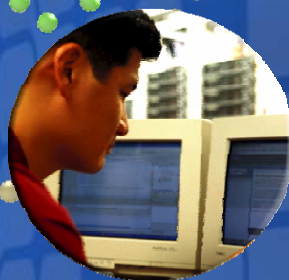
运营



解决方案
架构



终端用户



测试人员



开发人员

议程

- SQL 和团队开发
- Visual Studio Team System 概述
- Visual Studio Team System 以及 SQL Server
- 源代码管理
- SQL Server 项目
- 报告

扩展 Visual Studio

您的潜力, 我们的动力

Microsoft®
微软(中国)有限公司



解决方案架构



开发人员



测试人员



基础结构架构



项目经理

Microsoft
Visual Studio 2005
Team System

Microsoft®
Visual Studio

为运营设计

前瞻性和
可见性

更加可靠

质量保证

msdn

MSDN Webcasts

您的潜力. 我们的动力

Microsoft
微软(中国)有限公司

Visual Studio Team System

Process and Architecture Guidance

Visual Studio Team Edition Software Architects

Application Designer

System Designer

Logical Datacenter Designer

Deployment Designer

Visual Studio Team Edition Software Developers

Dynamic Code Analyzer

Static Code Analyzer

Code Profiler

Unit Testing

Code Coverage

Visual Studio Team Edition Software Testers

Load Testing

Manual Testing

Test Case Management

Class Designer (in Visual Studio Standard Edition and higher)

Visio for Enterprise Architects (in MSDN Premium Subscription)

Team Explorer (includes Team Foundation Server CAL)

Visual Studio Professional Edition

Visual Studio Industry Partners

Visual Studio Team Foundation Server

Change Management

Reporting

Integration Services

Team Build

Work Item Tracking

Project Portal

Project Management

MSDN Webcasts

议程

- SQL 和团队开发
- Visual Studio Team System 概述
- Visual Studio Team System 以及 SQL Server
- 源代码管理
- SQL Server 项目
- 报告

Visual Studio & SQL Server

- Native .NET Data Provider
- .NET Stored Procedures
- .NET User Defined Functions
- .NET Triggers
- .NET User Defined Types
- .NET User Defined Aggregates
- Visual Studio 2005 Tooling
 - Visual studio reporting controls
- Visual Studio Team Foundation Server 建立在 SQL Server 2005 上
 - 源代码管理
 - 报告
 - 项目跟踪

议程

- SQL 和团队开发
- Visual Studio Team System 概述
- Visual Studio Team System 以及 SQL Server
- 源代码管理
- SQL Server 项目
- 报告

Team Foundation 版本控制

全新的 版本控制系统

- 三层 ASP.NET web service
- SQL Server 2005 数据存储

大量的新特性

- 集成的 checkin
- 强大的平行开发功能
- 更多...

为企业 量身定制

- 为发布提供支持
- 安全, 可靠, 可扩展
- 更多的工具

版本控制

Checkin 策略

您的潜力. 我们的动力

Microsoft
微软(中国)有限公司

- 限制能够提交的更改
- Team Foundation 已包含的3个策略:
 - Work items associated
 - Checkin tests pass
 - Static analysis is clean
- 可通过插件扩展功能
 - 创建自己的功能

议程

- SQL 和团队开发
- Visual Studio Team System 概述
- Visual Studio Team System 以及 SQL Server
- 源代码管理
- SQL Server 项目
- 报告

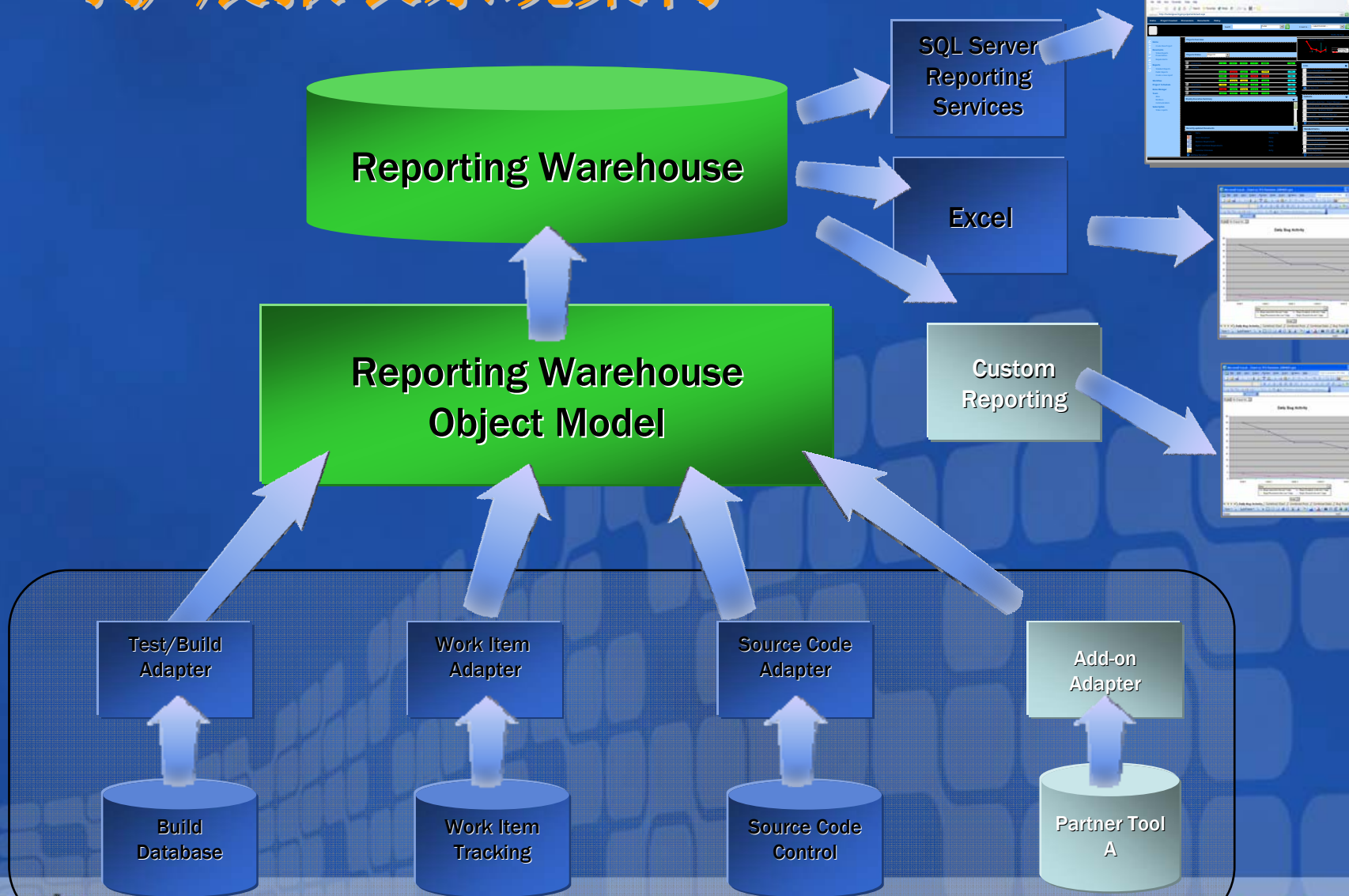
Team System 中的报表系统

- 报告仓库
 - OLAP
 - 自适应的
- 报表
 - SQL Server Reporting Services
 - 每个团队项目在Report Server都有独立的目录
- 任何OLAP 客户端均可使用

可扩展报表系统架构

您的潜力. 我们的动力

Microsoft
微软(中国)有限公司






小结


- SQL 和团队开发
- Visual Studio Team System 概述
- Visual Studio Team System 以及 SQL Server
- 源代码管理
- SQL Server 项目
- 报告


Q&A


如需提出问题，请单击“提问”按钮并在随后显示的浮动面板中输入问题内容。一旦完成问题输入后，请单击“提问”按钮。

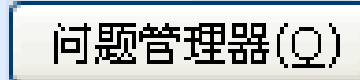
 **问题和解答 (无问题)**  

在此会议中尚未解答任何问题。

要向演示者提问，请在此处键入问 

 提问(A)

 删除(D)

 问题管理器(Q)

您的潜力，我们的动力

Microsoft®
微软(中国)有限公司

Microsoft®

msdn


MSDN Webcasts