

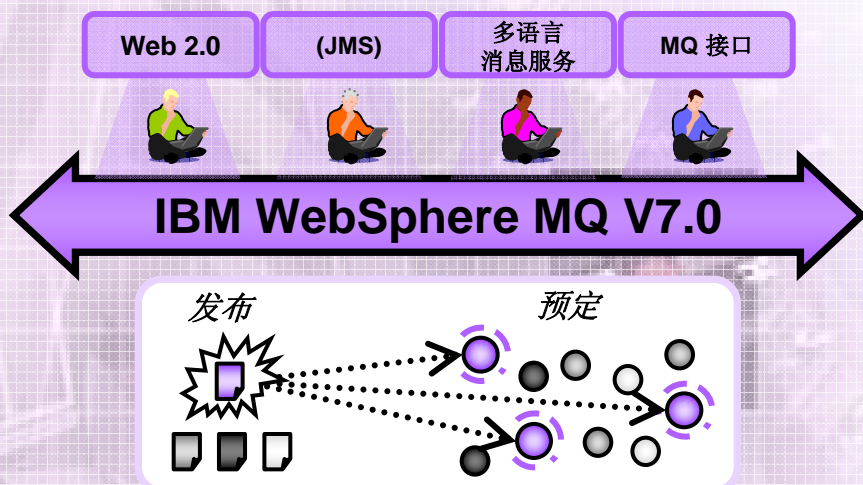
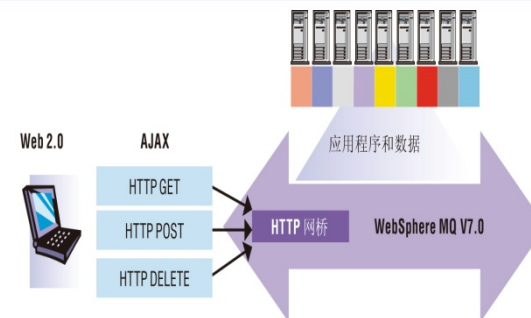
SOA 的信息传递主干,助您成为SOA世界的超级英雄



—— WebSphere MQ V7.0 (MQ)

当今全球经济和业务格局影响了各种规模的企业，IT部门需要跟上瞬息万变的业务步伐，对机遇和压力做出快速的响应。但我们的企业却可能正面临着如下的挑战：

- ❖ 企业的 IT 资源受困于纷繁复杂的网络和充斥着不断变更的各类应用程序的环境，使其一直处于维护状态；
- ❖ 难以深入洞察企业的主干，以监控和管理基础设施的运行状况，使企业业务面临着风险；
- ❖ 许多企业在设计连接时未以协作为目标，需要面对包括企业内部和外部来自不同厂商的多种硬件系统，以及操作系统和编程语言所带来的挑战。



WebSphere MQ V7.0 特性：

- ❖ WebSphere MQ 为您的SOA 提供通用的信息传递主干，包括有保证的事务交付，使用通用接口将一切连接到一起，以使信息可以自由流通；
- ❖ 提高了发布/预订的性能，吞吐量最高可提高 20%，使用发布/ 预订和 JMS 消息传递更为方便；
- ❖ 提高了 JMS 的性能，选择器吞吐量最多可提高 250%，侦听器吞吐量最多可提高 45%，降低了延迟；
- ❖ 提高了实用性，利用基于 Eclipse 的WebSphere MQ Explorer，可以图形化方式配置发布/ 预订和 JMS 消息传递；
- ❖ 扩展了MQI编程接口的动词和行为，提高了开发人员的生产效率；增强了客户端的性能，非持久性吞吐量最多可提高300%，并且Web 2.0 支持可以给用户带来更丰富的用户体验。

WebSphere MQ V7.0带给您的独有价值——利用MQ，可受益于整合、自适应的高质量SOA：

- ❖ **应用独立性和异步功能：** WebSphere MQ 7.0 使应用程序在必要时通信，同时从开发和使用角度保持其独立性；
- ❖ **投资回报最大化，连接现在与未来：** MQ 7.0 实际上可以连接任何商用IT系统，支持80 多种不同的平台配置，使您可以轻松交换信息，支持事物处理的完整性，做到交付一次并且仅交付一次；
- ❖ **越来越高的可用性：** 当您的业务量不断增大时，WebSphere MQ 7.0可提供可伸缩性，能够通过群集来扩大负载；
- ❖ **保证您在信息爆炸的世界中实现准确响应与超低的延迟；**
- ❖ **深入洞察企业主干，保护您的业务免受遭风险威胁，并满足法规遵从的需求。**