

TMS信息系统 解决方案

版本号：V1.0



技术平台



软、硬件方案



业务平台



沟通平台



系统建设原则



系统实施方案





技术平台

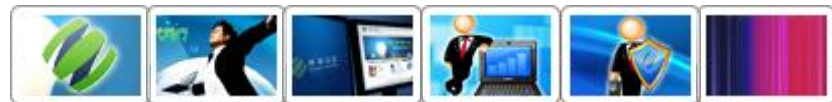
技术平台

开发平台VS.NET 2008

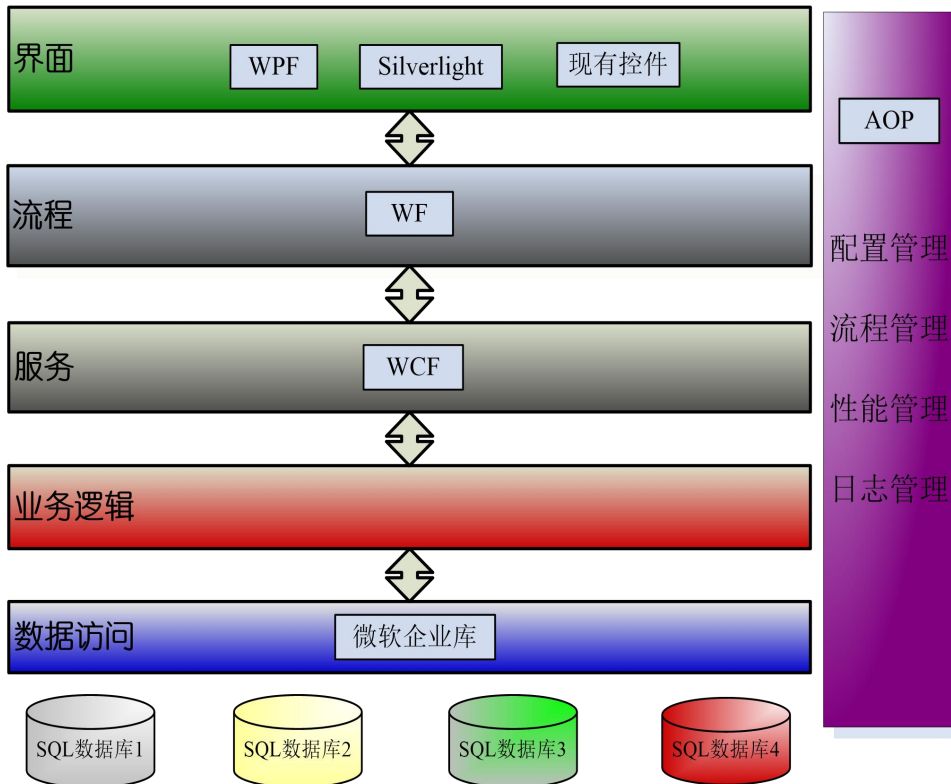
数据库平台 SQL 2005、2008

技术体系： workflow技术（WF）、 通讯技术（WCF）、 界面技术（WPF）

技术思想： SOA思想、 AOP（切面编程）、 IOC（控制翻转）



技术架构



- 1、SOA：相当人的大脑，理念、思想源于它；
- 2、WPF、Silverlight（类似Flash）、现有控件，相当人的脸面，外在表现全靠它们；
- 3、WF（工作流平台）相当人的手脚，业务处理全靠它；
- 4、WCF（通讯协议）相当人的血液、神经，内部流通全靠它
- 5、AOP（切面编程），微软企业库（公共部分最佳实践包括日志、权限、缓存、配置、加密等），相当人对外界的感知或者外界对人的感知。



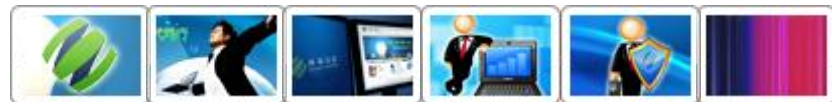
架构应用

宅急送物流公司：支持10000用户在线、每天业务吞吐量10万笔

星辰急便公司：支持8000用户在线、每天业务吞吐量5万笔

链家地产公司：支持20000用户在线、每天业务吞吐量30万笔

顺丰快递公司：支持10000用户在线、每天业务吞吐量15万笔



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/395132040110011224>