

Interstage Business Application Manager for .NET

可靠的框架

对使用商务软件的企业而言,为在线业务系统的使用和增长提供稳定可靠的能够灵活管理的框架是极为重要的。

Interstage .NET 版业务程序管理系统继承了微软的优势,将适应广泛使用的.NET 平台,为用户提供富士通产品固有的高质量的支持和高可靠性

关于.NET

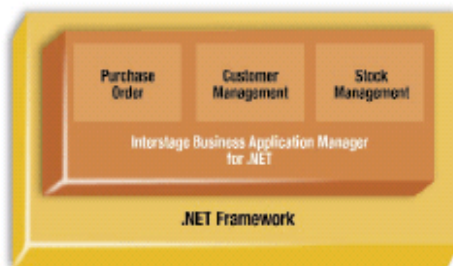
微软.NET 是微软的一套技术,它可以提供信息、人员、系统以及设备的互通互联。它通过 XML Web 服务把软件整合带到了空前的水平。它把小型的、分散的组件以及大型应用程序的运行通过互联网连接在一起。

关于 .NET 框架

.Net 框架是一种基于 XML 的模型,在这一模型中允许开发、配置、运行 XML Web 服务和程序。微软的.NET 框架包括以下内容:

- ASP.NET
- WEB 窗体 Web 服务
- Win 窗体
- 数据和 XML
- Common Language Runtime(CLR)
- 基本类库
- Windows COM+ 服务

.NET 框架包括完整的平台以支持多种编程语言,提供独立于运行期的语言,用 XML 做数据展现。



富士通的响应

Interstage .NET 版业务程序管理系统是富士通主动响应.NET 的产品。2002年6月,富士通和微软宣布了一项合作协定,两家公司将扩展他们的全球联盟。这一协定让富士通能够自由地整合和协调进.NET 架构,并提供一套扩展中间件与.NET 连接,以适应企业更高的需求。

Web 服务

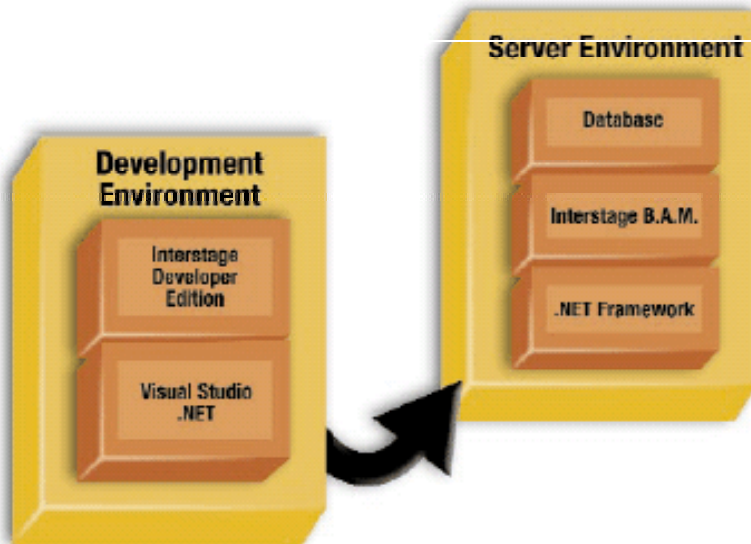
富士通运用其处理关键任务的丰富经验开发了中间件产品:**Interstage .NET 版业务程序管理系统**。富士通设计这款产品为用户从.NET 平台中获得最大的收益。

.NET 版 Interstage 是商用程序扩展框架,提供如下程序管理特色:

- 业务程序管理
(故障监控和在线热配置)
- 业务能力管理
(动态调整业务流程)
- 业务需求管理
(优先权控制和业务队列管理)

“企业应用程序整合是一个复杂的领域,需要高级专业技术和经验。长期居于此领域中的成功玩家不是拥有帮助客户实现其要求的技术,就是拥有非常出色的合作伙伴群体作为支持。同时,他们也需要在这一领域的深度和广度两方面为塑造自身进行投资。”

——META Group 技术支持部首席程序员
Dr. Kevin Mcisaac



支持程序扩展

Interstage .NET 版业务程序管理系统与 .NET 框架无缝结合，使得开发不需要磨合期。使用 Interstage .NET 版业务程序管理系统，开发人员就能够：

- 在熟悉的可视化 .NET 环境中开发
- 用熟悉的语言，例如 Visual Basic, C++, C#, 富士通 .NET 版的 NetCOBOL 进行开发。
- 直接运用 .NET 组件而不必修改
- 用可选连接件与先前的 J2EE/CORBA 系统连接。
- 立即可以配置和测试程序。

Interstage .NET 版业务程序管理系统运行环境

富士通为符合用户需求，为 Interstage .NET 版业务程序管理系统提供了多种运行环境支持。

标准版

标准模块执行和管理 .NET 应用程序这一环境可以快速稳定地运行

企业版

扩展了标准版地特性，企业版提高了可靠性，提供不间断服务。

组件连接器

这一可选模块提供标准版或企业版与先前的 J2EE/CORBA 系统的连接，

开发版

Interstage .NET 版业务程序管理系统开发环境是一个用于提高 .NET 程序开发效率的开发环境。

Interstage 标准版和企业版以及 Interstage 组件连接器系统需求

支持软件

微软 .NET 框架

服务器端操作系统

微软 Windows2000 服务器或 Advanced 服务器

服务器硬件要求

一只或多只奔腾 III 500MHz 处理器，至少 128 兆内存，至少 150 兆可用硬盘空间。

客户端操作系统

微软 Windows XP 专业版或者家用版；

微软 Windows 2000 专业版、服务器版或高级服务器版

客户端硬件要求

一只或多只奔腾 III500MHz 处理器，至少 64 兆内存，至少 100 兆可用硬盘空间。

开发人员版系统需求

支持软件

微软 .NET 框架

端操作系统

微软 Windows XP 专业版

微软 Windows 2000 专业版、服务器版或高级服务器版

硬件要求

一只奔腾 III500MHz 处理器，至少 256 兆内存，至少 500 兆可用硬盘空间。

提示

使用远程 IOP 通道时必须配备客户端使用环境。

前面提到的内存需求不包括操作系统、框架和应用程序占用额。