



提供更高的可靠性、安全性和性能

SafeVelocity™

智能传输解决方案

好处

- 确保传输
- 提高安全性
- 节省成本
- 加快网络传输速度
- 带宽优化
- 智能自动压缩
- 支持大型文件传输
- 支持所有常用 Windows 和 Unix 平台
- 与标准 FTP 兼容

文件传输管理

SafeVelocity 是一个经过特别设计的高级传输程序，旨在为局域网、广域网或者 Internet 提供安全、可靠的文件传输。SafeVelocity 的很多功能都是为解决大型文件传输 [兆字节到千兆字节的文件] 而特别设计的。对于大型工程文件或数据库文件的传输或者经常在网络中移动大量数据的企业或存储服务提供商，SafeVelocity 都是一款理想的工具。

提高可靠性

在传输文件之前，SafeVelocity 会进行检查，以确保目标计算机上有足够的磁盘空间。在传输期间，SafeVelocity 执行区块级校验和检查。在传输之后，SafeVelocity 将比较传输文件的大小与原始文件的大小，以确保数据完整性并完成传输。如果文件大小有误、传输期间发生校验和错误或者通信故障，则 SafeVelocity 自动从出错点或者中断位置继续连接并完成传输。这些功能可确保文件传输。

提高安全性

SafeVelocity 是一款防黑客产品。与大多数调用子过程的传输程序不同，SafeVelocity 是一款线程应用程序，它从不调用子过程。它始终会创建字符缓冲区，并检查边界，以阻止黑客行为。因此，计算机黑客决不可能探查子过程或者字符缓冲区的内容。与大多数 ftp 程序不同，SafeVelocity 通过传输加密密码来保护系统安全。SafeVelocity 的独有压缩技术通过提供加密形式来进一步保护数据流。

此外，SafeVelocity 可与 tcpwrapper 一起使用，以提高安全性。这些安全措施可极大限制恶意的操作者利用传统 FTP 产品的已知安全漏洞的可能性。



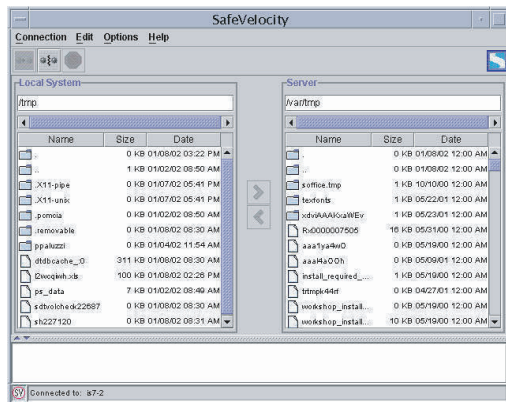
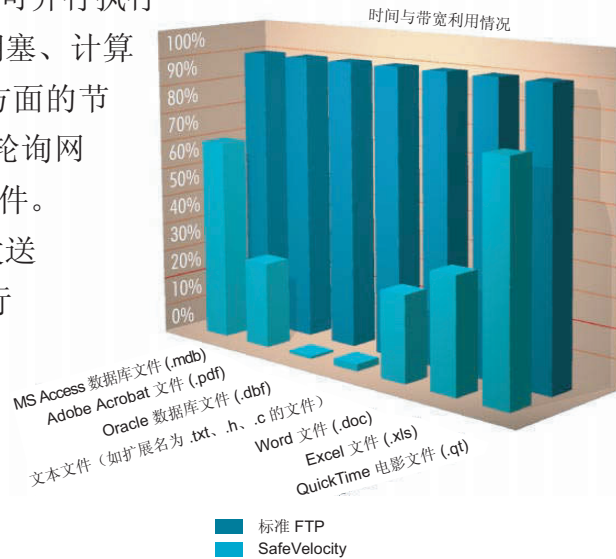
改进的可靠性、安全性、性能与多平台支持的独有结合，使得 **SafeVelocity** 成为在需要数据保护和可靠传输的企业环境中进行部署的理想工具

性能

在传输期间，使用了智能和动态、实时压缩和解压缩以及并行处理线程技术，从而提高了传输速度。基于网络速度、流量和数据压缩性来打开和关闭动态实时压缩，以自动提供优化性能。**SafeVelocity** 采用线程处理机制，使得 CPU 可并行执行多个任务。设想一下这在带宽、排队时间、网络拥塞、计算机时间、系统管理时间、备份时间以及员工时间方面的节省。对于要传输的每个文件，**SafeVelocity** 通过轮询网络来确定有效吞吐率，并采用最快的方法来发送文件。如果希望加快文件传输速度，**SafeVelocity** 将在发送文件之前自动压缩文件，在文件传送完毕后再进行解压缩。

此外，可使用 **SafeVelocity** 的增量文件传输功能来进一步改善性能，该功能仅支持将要传输文件的更改部分。在结合这些性能改进功能之后，文件传输性能将得到极大改进，且无需用户特别操作。

SafeVelocity 自动、透明地为所有文件执行这项工作。



易于使用

SafeVelocity 提供了多平台图形用户界面 (GUI) 和一个简单的命令行界面——标准 ftp 的用户很熟悉这种界面，因此可减少培训和管理时间。

互操作性

使用 **SafeVelocity Client**，您可以将文件上传到任何 UNIX 或者 Windows 服务器或工作站，也可以从这些服务器或者工作站下载文件。由于其开放、基于标准的设计方案，**SafeVelocity** 与标准 FTP 产品兼容。

可用性

SafeVelocity 软件目前可用于 Windows 操作系统、Linux 和所有主要 UNIX 平台 (HP HP-UX、IBM AIX、Sun Solaris)。

订购信息

若要了解详细信息或订购产品，请通过 sales@solution-soft.com、1+ (408) 346.1400 联系我们的销售团队或访问我们的网站 www.solution-soft.com，下载免费的 30 天评估版本。

SafeVelocity 和 **Solution-Soft** 是 **SolutionSoft Systems, Inc.** 的商标。

所有其他商标均为各自所有者的财产。

规格如有更改，恕不另行通知。

(c) 1994-2008 **Solution-Soft Systems, Inc.** 保留所有权利。



Solution-Soft™

www.solution-soft.com

PN DS-VEL4 02-28-2008