

RIVERBED 设置广域数据服务的标准。

快速、可扩展、简单易用。

Riverbed® 广域数据服务解决方案中的公认领先者

Riverbed 提供的业务性能可解决您的燃眉之急

“有三种主要技术改变了在公司里处理事物的方式。一是电子邮件，二是 Web，三是 Riverbed。这对我们来说，非常重要。它使我们能够以前所未有的方式做以前无法完成的工作。”

— Bruce Bartolf, CTO, Genster

Riverbed 推出的广域数据服务 (WDS) 解决方案，可以帮助具有多个办事处的机构解决许多严重问题，包括应用程序性能欠佳以及远程站点带宽不足。

Riverbed 的获奖 WDS 解决方案为业内领先产品。在与其他产品的激烈竞争中，我们的 Steelhead[®] 设备赢得了九成胜算。原因何在？我们的 WDS 解决方案具有快速、可扩展以及简单易用等特点，能够满足从国际大型企业和政府部门到具有多个办事处的小型企业以及非盈利机构的广泛需求。

遍及全球的各大行业的客户已评估其性能，发现 Steelhead 设备能够对最广泛的应用程序提供加速，这对于企业运行非常重要。并且，我们的 WDS 解决方案已在非常复杂的环境下经过验证，具备可扩展和简便易用特点，因此可集成到您的环境中。

此性能为您带来什么好处？办事处的用户无需为访问集中控制的重要文件、数据或者应用程序而耗费数分钟甚至数小时的时间。分散在各地的员工可以与千里之外的同事协同工作，如同在一个办公楼。

以前在广域网 (WAN) 上需要数个小时甚至数天才能完成的数据备份，现在仅需几小时即可复制（恢复也同样快速）。如果您需要，大多数或所有办事处的 IT 基础设施都可以整合在一起，且不会降低雇员的效率或用户的满意度。设想一下这些改变对您的机构将带来的影响。

RIVERBED的解决方案可以解决影响广域网应用程序性能的所有问题。

Riverbed的WDS解决方案可提供重大的商业价值

- 更快的应用程序响应时间
- 以低成本实现更灵活的IT基础设施
- 更完善的安全性、备份、恢复以及整合优势
- 通过提高协作性和灵活性提高了员工的效率

“在对其他解决方案进行全面评估之后，我们决定选择 Riverbed。Steelhead 设备可以优化我们的所有重要应用程序，并在全球 Cisco 网络上实现最佳性能。同时非常容易部署和管理。”

— Bob Czukkermann, Liz Claiborne Inc
服务器基础设施高级主管

具备快速、可扩展以及简单易用特点的综合解决方案

Riverbed 致力于提供能使您有效利用 IT 基础设施和应用程序投资的性能。无论您使用哪个商家的路由器或交换机，无论您的办事处用户依赖何种应用程序，我们的 Steelhead 设备都能将传输速度提高 5 到 50 倍，某些情况下，甚至能够达到 100 倍。

通过解决困扰 WAN 的三个主要问题（高延迟，低带宽以及繁琐的协议），Steelhead WDS 设备改善了您的用户每天所依赖的应用程序的吞吐量，包括文件系统、电子邮件、备份、文档管理、客户应用程序、数据库、CAD、Notes®、FTP、以及 ERP 和 CRM 解决方案。

Steelhead 设备不仅致力于帮助一个或两个应用程序提高性能，以便优化您的 WAN 流量，而且不会中断任何其它应用程序。

Steelhead 设备具备各种尺寸，可满足任何远程办事处的需求——从只有少数职员的小型销售办事处，到多至千人的大型设计中心或机构。

我们的产品已在世界级大型网络中经过测试和验证。这些重要客户作为我们的设计合作伙伴，协助优化和改善我们的解决方案，帮助我们建立易于安装和管理的产品，已与我们合作多年。

通过一个非常容易安装的设备（甚至您的办事处经理都可以完成），Riverbed 的 Steelhead 设备可提供卓越的 WAN 应用程序性能。通过电话得到您的 IT 人员的帮助，远程办事处的任何人都可以快速安装和运行。您在我们这里的投资，将得到全球支持、培训和专业服务等。

Riverbed 的产品为我们的客户提供可简单计量的投资回报。实际上，客户能够从不同方面得到投资回报：

- 减少在 IT 基础设施上的资金投入
- 减少和延迟带宽支出
- 提高效率
- 增强协作性
- 改善备份和复制功能
- 数据更安全

“就我们的保守估计，如果能够在 1 星期内节省工人 5 分钟的人力成本，那么乘以职工总数的 50% 以及平均费率，此产品可以在一年内收回成本。这对于我们来说是很大的投资回报。”

— Kevin Madsen, Stanley Consultants 资深网络分析师



RiOS: 客户成功的关键

我们的 Steelhead 设备使用专利软件 RiOS™ (Riverbed 优化系统) 可透明地优化所有 WAN 流量。RiOS 巧妙地将存储、应用程序、网络元件与其四个关键部件集成在一起:

数据优化能够优化所有 WAN 流量, 包括 UDP 和 TCP 应用程序, 显著降低了带宽消耗。它还包括高级的 QoS 机制, 以便根据应用程序按优先顺序排列数据包以及分配带宽, 并考虑到带宽需求和延迟敏感性。

传输优化一般能将 TCP 包的数量减少 65% 到 98%, 并且通过适应窗口缩放、丢包处理、拥塞通知以及其他方式克服了 TCP 的种种限制。由于高速 TCP 性能, 它还能有效利用高带宽、高延迟连接。

应用程序优化减少了应用程序协议的繁琐性, 提高了应用程序的吞吐量, 包括 Windows 文件共享、Exchange、Web、MS-SQL、NFS 以及基于 UNIX 的应用。

管理优化通过自动发现对等设备以及自动拦截流量可实现方便部署, 且无需重新配置客户端、服务器或路由器。为了实现更简单的动态管理, RiOS 提供强大的基于 Web 和命令行的界面, 可提供详细的流量报告、设备配置以及集中管理控制台, 以便轻松地管理大规模部署。

Riverbed 的独特愿景: 全面解决问题

Riverbed 成立于 2002 年, 当时其愿景是创建一种综合且智能的解决方案, 以解决网络、应用程序、存储问题, 这些问题降低了分布式网络性能, 从而导致远程站点的应用程序和文件传输速度极慢。

Steelhead 设备的强大功能和简单易用绝非偶然。从产品开发的第一天开始, 我们就关注 IT 经理们反映的问题, 并一直依靠全球客户的需求来指导我们的开发团队, 不断调整我们的方向。作为 WDS 领域的先锋, 我们的解决方案是其他那些凭空想象和拙劣的技术无法比拟的。

此愿景使我们获得了更多客户, 并且安装了比任何一个竞争对手都要多的设备。Riverbed 以其独特的定位, 很好地协调了现实情况、客户经验以及合作伙伴关系, 从而进一步开发和提供突破性的解决方案。

“Steelhead 设备比起竞争产品表现的更好。它们对于要求的测试可提供最快的响应, 且支持更多的关键协议。Riverbed 在减少 WAN 流量方面也表现不俗。而且, Steelhead 设备最易于管理, 这对于像我们这样的大型机构的全球部署而言至关重要。”

— Kang-Seok Chung,
LG 电子 IT 基础设施集团高级经理

关于 Riverbed

Riverbed 是一个公众控股公司(Nasdaq:RVBD), 总部位于美国旧金山, 办事处遍及全球。我们已经部署了数以千计的 Steelhead 设备, 以支持全球各大行业的远程办公。

Riverbed 具有广泛的合作伙伴网络, 包括行业领先的各大公司, 他们帮助我们完成广域网数据服务解决方案, 另外还包括美国、欧洲以及亚洲的众多分销商。

“我们用心聆听客户意见, 且提供对他们的业务至关重要的最佳应用程序。我们对 WDS 的关注永无止境, 我们独特的愿景以及世界级水平工程师使我们能够在业界立于不败之地。”

Jerry Kennelly,
Riverbed 总裁兼 CEO

Riverbed Technology, Inc.
199 Fremont St.
San Francisco
CA 94105, USA
Tel: 415 247 8800
Fax: 415 247 8801

Riverbed Technology Pty Ltd
Level 21, 201 Miller Street
North Sydney NSW 2060
AUSTRALIA
Tel: +61 02 9959 2363
Fax: +61 02 9959 2364

Riverbed Technology India Pvt Ltd
Level 9, Regus Raheja Towers
Raheja Towers, M G Road
Bangalore - 560001
INDIA
Tel: +91 80 4180 0771
Fax: +91 80 4180 0900

**Riverbed Technology China
Beijing**
Suite 1563, 15th floor
NCI Tower, 12A Jianguomenwai Ave
Chaoyang District
Beijing 100022, CHINA
Tel: +86 10 8523 3056
Fax: +86 10 8523 3001

Riverbed Technology K.K.
Shiba-Koen Plaza Building 9F
3-6-9, Shiba, Minato-ku
Tokyo, JAPAN 105-0014
Tel: +81 3 5419 1990
Fax: +81 3 5419 5798

**Riverbed Technology China
Shanghai**
12/F Shui On Plaza,
333 Huai Hai Zhong Road
Shanghai 200021, CHINA
Tel: +86 21 5116 0568
Fax: +86 21 5116 0755

Riverbed Technology Korea Inc.
POSCO Center Bldg. West Tower
11th Fl. 892 Daechi 4-Dong,
Kangnam-gu, Seoul, 135 777
KOREA
Tel: +82 2559 0760
Fax: +82 2559 0701

Riverbed Technology Hong Kong
45th floor, The Lee Gardens
33 Hysan Avenue
Causeway Bay, HONG KONG
Tel: +852 3180 2269
Fax: +852 3180 2299

Riverbed Technology Pte Ltd
350 Orchard Road #21-01/03
Shaw House
SINGAPORE 238868
Tel: +65 6832 8082
Fax: +65 6735 3619

广域数据服务解决方案的领先者

- 获得 2005、2006 以及 2007 年度 *Info World Technology* 最佳 WAN 加速设备奖
- 被 Gartner 评为 2006 年度的 WAN Optimization Controller Magic Quadrant 的领先者
- 2006 年度网络基础设施 *eWeek* 优秀奖
- 2006 年度远程办公网络基础设施 *Network Computing* 最佳连接奖项
- 2006 年度最佳 WAN 优化产品 *Byte and Switch Big Bytes* 奖项
- 2006 年度 *eWeek* 顶级产品奖; 2006 年度 *eWeek* 五强存储设备开发奖
- 2006 年度 *Computer Business Review* 10 大最具影响力的存储器公司
- 2006 年度获得美国健康与人类服务部的 Riverbed 客户全明星奖
- 2005 年度 Riverbed 客户 Psomas 获得 *Network World* 革新者奖
- 2005 年度获 *Wall Street Journal* 技术革新奖

riverbed™