



案例研究

Niveus Media, Inc.

高端数字媒体服务器采用 Pipeline HD™ 硬盘，
可提供无可匹敌的性能

Niveus 媒体解决方案具备炫酷的样式和精致的工艺，只需一瞥，便可以清楚地了解这些并不是普通的数字媒体娱乐产品。运营部副总裁 Brian Paper 证实说：“在定制安装方面，我们以安装高端影院型设备而著称。以汽车为例，我们出售从 BMW 到 Bentley 的任何产品。这是非常昂贵的设备，所以必须具备超高可靠性和性能。”

公司的旗舰产品是 Niveus Media Center，该产品为消费者弥补了在家里的任何地方创建、储存和访问其数字媒体（DVD、音乐、照片、电视）方面的不足。Niveus Media Center 具备来自 Niveus Media 及其合作伙伴的无风扇构造（散热导管技术）、时尚设计（基本的 A/V 外形）和独特的软件插件，可提供计算机的功能和灵活性、DVR 的功能以及家庭网络的宽带功能，远远超越了其他媒体计算机。

公司

Niveus Media, Inc.

地点

Milpitas, California

联系方式

www.niveusmedia.com

主要业务范围

制造屡获殊荣的媒体服务器硬件和软件解决方案，且这些解决方案专为管理多区域应用中的所有高清娱乐内容而优化。Niveus 采用非常高级的媒体服务器、存储服务器以及专利软件和服务技术，掀起了当今数字媒体的整合、发行与享受的革命。

Niveus Media, Inc.

高端数字媒体服务器采用 Pipeline HD™ 硬盘，
可提供无可匹敌的性能



选择经济适用的 Seagate® Pipeline HD™ 硬盘以用于整个 Niveus 系列媒体服务器，这一过程非常容易。“自从我们公司成立以来，便始终使用希捷硬盘。” Paper 激动地说，“由于我们的部分媒体服务器是 100% 被动散热，且设备中没有风扇，所以希捷 Pipeline HD 硬盘的低发热量和卓越的声强对我们而言至关重要。当系统中没有风扇噪音时，硬盘的任何噪音几乎都显得增大了，因为没有其他组件可以将其掩盖。”

更多存储，更少空间

Niveus 家庭媒体服务器系统是在美国设计和构建，可非常富裕且有鉴别力的客户。“对于他们而言，” Paper 观察说，“比起价格，更在乎除产品外还能获得什么。因此，对于我们的系统来说，我们一直都在寻找卓越的组件。”

为了满足先进的家庭媒体解决方案这一需求，Niveus 最近推出了具备 16 个托架存储服务器的 Cargo Edition。Cargo 以 Windows 家庭服务器平台为基础，处理了客户的此类顾虑，例如：“如果媒体服务器上没有更多的存储空间，我该怎么办？”或者，“我怎么样备份媒体服务器上储存的所有有价值的照片和音乐？”

Cargo Edition 外形超级小巧（高度仅为 3U、厚度仅 18.5 英寸），却可提供惊人的容量（高达 16TB）；同类容量的竞争产品都是 5U 高或 20 英寸厚（安装者需要使用更大的机架）。Paper 陈述道：“从存储密度来看，至少在我们的销售领域——定制安装这一方面，目前尚未找到任何可与 Cargo 相媲美的产品。”

希捷 Pipeline HD 硬盘不断发展

希捷 Pipeline HD 硬盘具备静音运行功能、出色的节能特性、业界领先的可靠性以及专为多媒体流应用而增强的性能，尤其适用于 Niveus 全系列家庭媒体服务器。然而，Cargo 的高密度和利用风扇散热的环境就一定需要超值的硬盘具备耐用性吗？

并不是这样的，Paper 解释道：“可靠性始终是最为重要的因素，并且在 Cargo Edition 中，希捷 Pipeline HD 硬盘经证实非常强大。当然，希捷 Pipeline HD 硬盘的一些视频分配功能尤为引人注目，因为这基本上是 Cargo 的功能；它是储存所有数字文件的中央存储位置。但是，希捷 Pipeline HD 硬盘的可靠性是其主要的优势，接下来是视频分配功能和低声强输出。”

虽然低价位的希捷 Pipeline HD 硬盘不是专为此类严苛的多硬盘应用而设计，但是希捷通过将该硬盘部署到 Cargo Edition 存储服务器中执行内部测试，证实该硬盘具备超高可靠性。这些惊人的结果充分证明了希捷 Pipeline HD 硬盘的耐用性和低发热量以及 Niveus Media 的创新设计者的专业知识；在 Cargo Edition 的高密度机箱中达到适当的运行温度和静音运行是一个显著的功绩。

“不管是采用何种材料来构建更好的媒体服务器，希捷硬盘就是我们所需要的。Seagate® Pipeline HD™ 硬盘非常符合我们的要求。我认为希捷硬盘能提供我们工程师所需的一切。我们对其性能非常满意。”

Niveus Media
企业运营部
副总裁
Brian Paper

Niveus Media, Inc.

高端数字媒体服务器采用 Pipeline HD™ 硬盘，
可提供无可匹敌的性能



永不妥协，追求完美

Niveus Media 获得过一系列令人印象深刻的业内殊荣，其中包括“数字生活展”中获得的“最佳展示奖”、“视频组件”类的“CES 创新奖”以及由英特尔和微软公司在多次事件中对公众展示 Niveus Media 的产品。这些成功案例充分证实了 Niveus 对其产品永不妥协、追求完美的精神。

Paper 总结说：“因为我们采取‘价格并非目的 (price-is-no-object)’的策略，所以我们一直在寻求能够提升可靠性和性能的新事物。不管是采用何种材料来构建更好的媒体服务器，希捷硬盘就是我们所需要的。希捷 Pipeline HD 硬盘非常符合我们的要求。我认为希捷硬盘能提供我们工程师所需的一切。我们对其性能非常满意。”

更多信息：

Seagate® Pipeline HD™ 硬盘

如需了解有关使用希捷
Pipeline HD 硬盘的更多信
息，请访问

www.seagate.com.cn。

美洲地区 Seagate Technology LLC 920 Disc Drive, Scotts Valley, California 95066, United States, 831-438-6550
亚太地区 Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapore 569877, 65-6485-3888
欧洲、中东和非洲 Seagate Technology SAS 130-136, rue de Silly, 92773 Boulogne-Billancourt Cedex, France 33 1-4186 10 00

© 2009 年希捷公司版权所有。保留所有权利。Seagate、Seagate Technology 和 Wave 标识是希捷公司的注册商标。Pipeline HD 是希捷公司的注册商标或商标。其他产品名称是各自所有者的注册商标或商标。在用于衡量硬盘容量时，一千兆字节（或 GB）等于十亿字节，一兆兆字节（或 TB）等于一万亿字节。您的计算机操作系统可以使用不同的衡量标准和更低的容量。此外，一些列出的容量用于格式化和其他功能，因此无法用于数据存储。希捷保留更改产品类别或规格的权利，届时不再另行通知。CS543.1-0905CN, 2009 年 5 月