

案例研究

CMS 產品

棘手的备份工作因 Seagate® EE25 Series™ 硬盘而变得简单

在高技术词典中，很少有别的习惯用语比我们熟悉的“备份您的数据”更容易被误解了。而对于一些消费者来说，这条建议的细微差别根本无关紧要，他们根本完全不会去备份。但是对于希望遵照良好的数据保护规范的公司用户而言，有一个关键点经常令他们感到困惑：备份好珍贵的数据却不具备出色的恢复能力，仅仅相当于发动半场战争。

正像 CMS 产品的首席执行官 Ken Burke 所说的那样：“如果您曾经历过这样的问题，您如何存取您的备份，您又如何保证实行灾难恢复呢？而大多数人在这项特定的技术面前都是外行。他们认为，执行自动备份就能保证无缝式的灾难恢复。

“但事情未必如此简单。如果用户只是运行标准的数据备份应用软件，他们就不得不经常在应对灾难恢复的挑战中采取积极主动的措施。我们的专业产品与众不同，它是一个同时涵盖备份和恢复两方面的完整解决方案。

公司

CMS 产品

地点

加利福尼亚 科斯塔梅萨

联系方式

www.cmsproducts.com

主要业务范围

数据备份、加密和安全、为笔记本电脑和台式电脑用户提供创新的备份/恢复及存储系统，为商业和消费用户提供全套数据安全产品，包括数据加密软件及一系列完全加密的便携式备份安全解决方案。

CMS 产品

棘手的备份工作因 Seagate® EE25 Series™
硬盘而变得简单



与此相比，您看到的大多数零售备份应用软件并不具备强大的恢复能力。”

正是对提供完整数据存储解决方案的承诺和医疗行业的新兴机遇，促使 CMS 系统首次推出了希捷 EE25 Series 坚固耐用型硬盘。

解决存储难题

“现在住院费用变得昂贵了，所以医生开始让患者在家中养病，而且让患者在家中接受治疗。” CMS 系统营销副总裁 Gary Streuter 解释道。“因此，医疗专业人员经常会带着笔记本电脑造访患者的家，与接受康复治疗或医疗养护的人一起工作。

“根据探访护士协会的统计，他们的会员中有 30% 的医疗服务提供者在使用笔记本电脑时会遇到各种问题，大多数都是由硬盘故障引发的。实际上这也并不奇怪，因为这些护理人员不停地忙于工作，时而坐下，时而站起来在病人房间走动，同时又要用笔记本电脑输入或访问相关信息。

“在这个过程中” Streuter 说：“笔记本电脑中的硬盘转动其磁盘，并且前后移动磁头，媒质上的厚度减少。访问一旦结束时，医疗服务提供者会收拾好全部设备，放进车内，然后去探视下一位患者。

“我们相信，在这种工作环境下，客户会非常容易接受我们新型优质的存储产品，因为我们的产品有三大优势。有了 EE25 Series 硬盘，不论是笔记本电脑还是外部存储设备都会变得更加坚固耐用和可靠。我们还拥有强大的备份软件，让客户创

建一个备用的系统硬盘。最后，这些系统通过全面的 AES-256 加密功能让文件和文件夹更加安全。”

坚固的硬盘……

CMS 产品采纳相宜的全方位存储解决方案理念，并自然而然地在 EE25 Series 硬盘的基础上开发出两款不同的产品。Streuter 说：“一款是外部设备，可作为备份设备或备用系统硬盘。该产品适合上述护理人员使用，还适用于所有移动环境下的应用。例如，它的坚固耐用对军用电脑来说也是一种非常理想的完善。

“第二款产品则略有不同，” Streuter 说。“假设您有一台笔记本电脑，且在使用标准硬盘的时候遇到过三次故障，现在您想安装一部坚固耐用的 EE25 Series 硬盘。但这并不是仅仅在笔记本电脑中安装一部新硬盘您同时要保留要替换硬盘上的所有数据（包括操作系统、重要应用软件、顾客或客户信息）。因此，我们推荐 EasyBundle 套装以简化这个流。

Streuter 说：“EasyBundle 套装包含一部容量 80GB 的 EE25 Series 硬盘（无加载数据）以及包含软硬件组件的数据传输工具包。

“数据传输软件会创建一个要替换的硬盘的克隆。但是与克隆应用软件不同的是，它是在操作系统层面上进行操作的。换句话说，您不必经由克隆软件启动，而只要从 Windows 中启动即可，却不会有任何效率上的损失。”

“EE25 Series™ 硬盘在承受运行性冲击、振动、温度和高度方面的能力都非常出色。现在我们在设备中加入了一些新的非运行性坚韧特色。”

Gary Streuter,
CMS 产品营销副总裁

CMS 產品

棘手的备份工作因 Seagate® EE25 Series™ 硬盘而变得简单



易于升级

“此工具包中有一个小型接口板和一个外置硬盘盒，可将新的 EE25 Series 硬盘先安装在其中”，Streuter 说。“随后，您就可以运行数据传输软件，把旧系统硬盘上的数据克隆到新的 EE25 Series 硬盘上。然后，将新硬盘从硬盘盒中取出并安装到笔记本电脑中。最后一步，将仍可使用的旧硬盘放入硬盘盒中，用作额外存储空间。”

Streuter 对此方法的优势进行了总结：“利用更加可靠 EE25 Series 坚固耐用型硬盘，可以快速恢复并重新运行原始系统、应用软件和数据。而您的旧硬盘也并非一无所用，可通过数据传输工具包将此硬盘空间用于存储图片、音乐等额外用途。”

了解更多信息：

Seagate® EE25 Series™ 硬盘

了解希捷 EE25 Series 硬盘应用的更多详情，请访问：

www.seagate.com.cn

精益求精

除了致力于提供全面的存储解决方案之外，CMS 产品甚至还找到了一种增强 EE25 Series 硬盘坚固耐用性的方法。“EE25 Series 硬盘在承受运行性冲击、振动、温度和高度方面的能力都非常出色”，Streuter 说。“现在我们在设备中加入了一些新的非运行性坚韧特色。”

除了独家装有 EE25 Series 硬盘，V2 ABS 坚固耐用型备份系统在其内部的高强度塑料盒以及外部聚合包装物上一致采用了可吸收能量的尖端材料，以便出色地承受非运行性冲击。Streuter 实现了令人瞩目的 1400 Gs，而 Burke 更改了这个数字：“那是刚开始时候的水平，现在我们差不多能达到 2000 Gs 了。”

那么 CMS 产品部是如何看待这款闪存设备的优点呢？“毫无疑问，固态硬盘还是很具吸引力的，完全由半导体制成，没有任何移动部件。”Streuter 说。“而且它们非常非常坚固耐用。但同时它们也非常非常非常昂贵。”他轻声笑道：“很多时候买一部 64GB 固态硬盘的钱要比买笔记本电脑的钱还要多！”

希捷亚太区市场行销

北京 +86-10-58751800

上海 +86-21-61416222

深圳 +86-755-25471500

香港 +852-23689918

新加坡 +65-64887498

日本 +81-3-54622901

韩国 +82-2-5627201

台湾 +886-2-25451305

澳大利亚 +61-2-87482700

新西兰 +61-2-87482700