



我们知道，使用传统恢复解决方案，从备份中恢复一个工作服务器过程可能非常繁琐和令人紧张。Double-Take和SRO为我们提供了更好的选择——实时的数据保护结合现代化的恢复流程，降低了服务器恢复所需的时间和精力。”

福州市教育局中学招生办公室技术主管陈晋

客户档案

客户名：福州市教育局

业务：招生系统服务器快速恢复—
福州市教育局

需求：高性价比、高可用性的业务
连续性、迁移

www.fzedu.gov.cn

案例研究——福州教育局

福州市教育局

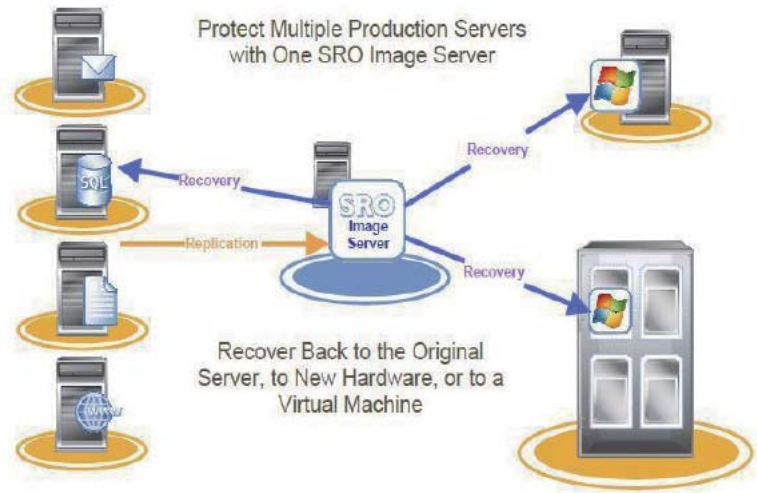
福州市教育局是市政府负责教育的部门。教育局负责制定方针、协调教育改革，并整合福州市所有的教育部门进行管理。福州市教育局共有十二项职能，负责城市的普通中等教育、中等教育指导和管理。福州市教育系统的业务连续性要求可靠的IT基础架构、稳固的SQL数据库和综合规划，以保障教育系统项目的持续增长。福州市教育局咨询北京众志和达信息技术有限公司，就支持其业务连续性计划的解决方案寻求建议。北京众志和达公司推荐Vision Solutions公司作为技术合作伙伴，以满足福州市教育局的快速发展和数据保护目标。

Double-Take 产品提供完整的数据管理

Vision公司的Double-Take产品以其快速恢复数据的性能著称，其非常适合福州市教育局的中学招生办公室应用，因为采用Double-Take产品的SRO技术能够快速恢复关键数据、应用以及操作系统。例如，招生办公室的业务连续性计划要求能够进行数据复制、故障转移、高可用性和整个系统的迁移的解决方案。Double-Take产品能解决所有这些业务问题。现在，福州市教育局中学招生办公室已部署Double-Take for Windows和Double-Take Server Recovery Option（服务器恢复选项SRO），用于行二至一的复制、故障转移和获得高可用性。

使用Double-Take软件使得福州教育局能保护其位于两台中学招生系统服务器上的操作系统、应用和数据——两台服务器分别为办公室的SQL服务器和另一台存有JPG图像格式的所有考试试卷。系统同时还安装了一台使用IBM磁盘阵列作为存储的Double-Take中央保护服务器，随后添加SRO模块以保护整个服务器，因此带来了更多的磁盘空间并使得服务器运转更为高效。结合Double-Take的SRO让招生办能够将包括操作系统（OS）、应用和数据在内的整个服务器，恢复至与其硬件配置相同或者甚至不相同的服务器上。

福州市教育局中学招生办公室技术主管陈晋说：“我们知道，使用传统恢复解决方案，从备份中恢复一个工作服务器过程可能非常繁琐和令人紧张。Double-Take和SRO为我们提供了更好的选择——实时的数据保护结合现代化的恢复流程，降低了服务器恢复所需的时间和精力。”



How DT and SRO Work Double-Take 和 SRO 如何工作

使用Double-Take和SRO进行全系统迁移

SRO选项还能用于将服务器迁移至不同硬件上。由于Double-Take SRO允许使用单一镜像服务器保护多个服务器，并提供近裸机似的恢复至原始服务器上（或至相似或不同的硬件上）。因此，迁移将变得非常简单，因为用户只需要在恢复服务器上安装基本的操作系统。而且，由于Double-Take独立于硬件和应用，因此无需在恢复服务器上对应用、修补程序和服务包进行配置。Double-Take与Double-Take SRO结合使用，能够快速恢复操作系统并保护和恢复其中的任何内容。

陈晋说：“由于Double-Take和SRO的灵活性，我们在新的中学招生系统上线时绝对需要使用这些产品进行数据迁移。我们对整个解决方案非常满意，这些产品非常容易使用和管理。”

欲了解更多详情，请致电+86 21 5178 2734或发邮件至 salesap@visionsolutions.com 联系我们。



上海浦东张扬路500号 华润时代广场17楼200122
 电话: +86 (21)5178 2734 传真: +86 (21)5178 2799
 销售: salesap@visionsolutions.com 网址: www.visionsolutions.com



◆ High Availability ◆ Disaster Recovery ◆ Systems and Data Management ◆