

GS 一机多用成就大型染织企业高性价比存储

项目背景

远纺织染 (苏州) 有限公司是台湾远东集团的子公司，以生产高档织物面料为主营业务，主要合作者为国内外知名品牌为 adidas、NIKE、PUMA、李宁、安踏、乔丹等。现有员工 600 多人。

面临挑战

- 客户需要在新厂区备份原来厂区的业务
- 生产型企业，需要与现有 IT 环境无缝对接，控制 IT 部署维护的投入
- 存储设备需要高性价比

Infortrend 优势

- GS 统一存储集成 NAS 和 SAN
- 集成 Rsync 功能
- EonOne 人性化界面操作简单，极容易上手

远纺织染 (苏州) 有限公司是一家大型的染织企业，随着业务的发展，企业需要在有不同的厂区之间备份数据。由于是一家生产型企业，IT 投入相对有限。用户需要高性价比的存储，既能够在当前做 NAS 文件的备份，也能在未来支持新的业务运行。另外，存储的部署维护管理要简单方便，不投入过多的人力。经过综合考虑和全面的测试，Infortrend 的 EonStor GS 凭借整合 NAS 和 SAN、集成各种协议服务无障碍融合现有环境，以及管理软件 EonOne 直观的图形化操作界面等多项亮点，获得用户的好评与青睐。

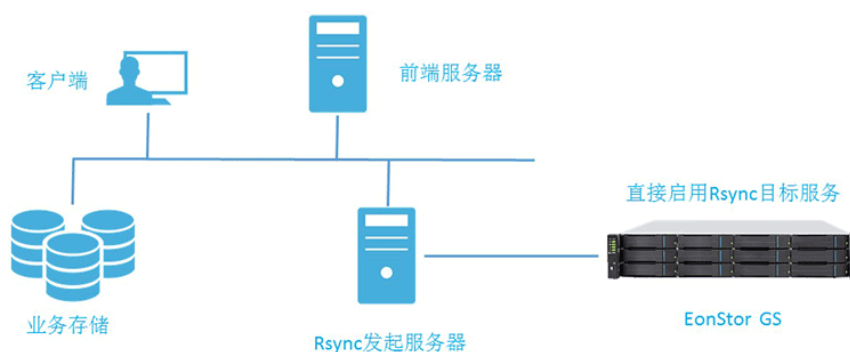
解决方案

用户使用的 GS，采用 10GbE SFP+ 单模通道 (两个厂区距离较远，单模减少信号损失)，安装 6 颗 8T SAS 硬盘。每天下午 5 点开始，通过 Rsync 发起服务器下达任务，从业务存储的共享文件夹上将非结构化的数据 (文件、图片等) 备份到 GS 的文件上。

方案优势

GS 集成多种服务 (Proxy、Rsync、File Explorer、Syslog 等)，在本案例中 GS 集成的 Rsync 功能，使得用户只需在 GS 直观化的操作界面 EonOne 上开启这个功能即可，省去了在 Rsync 服务器上的繁琐设置，做到了无缝对接现有环境，从而在部署时省时省力，成为 GS 高性价比的重要体现。另外环境中其他的设备只需连接到 GS，就可以使用 GS 集成的服务功能，实用而高效。

用户选择 GS 的另一个原因，是着眼新厂区下一步的业务规划。厂区接下来还需要存储来支持 ERP 数据库和前端 50 个 VMware 虚拟机客户端的运行。虽然业务量不算很大，但由于是块级业务，选用其他单一架构的存储就意味着额外的采购。而 GS 融合 SAN 和 NAS，集块级存储和文件级存储于一体。一套设备就解决了用户在业务规划上遇到的问题，同时再次证明 GS 作为高性价比存储的特点。



拓扑图

关于远纺织染 (苏州) 有限公司

远纺织染 (苏州) 有限公司为台湾远东企业集团 (台湾第二大制造工业集团) 的子公司，以生产高档织物面料为主营业务，主要合作者为国内外知名品牌为 adidas、NIKE、PUMA、李宁、安踏、乔丹等。现有员工 600 多人。