

NEXSAN

10 分钟案例研究

湛江市公安局

使用Nexsan 存储

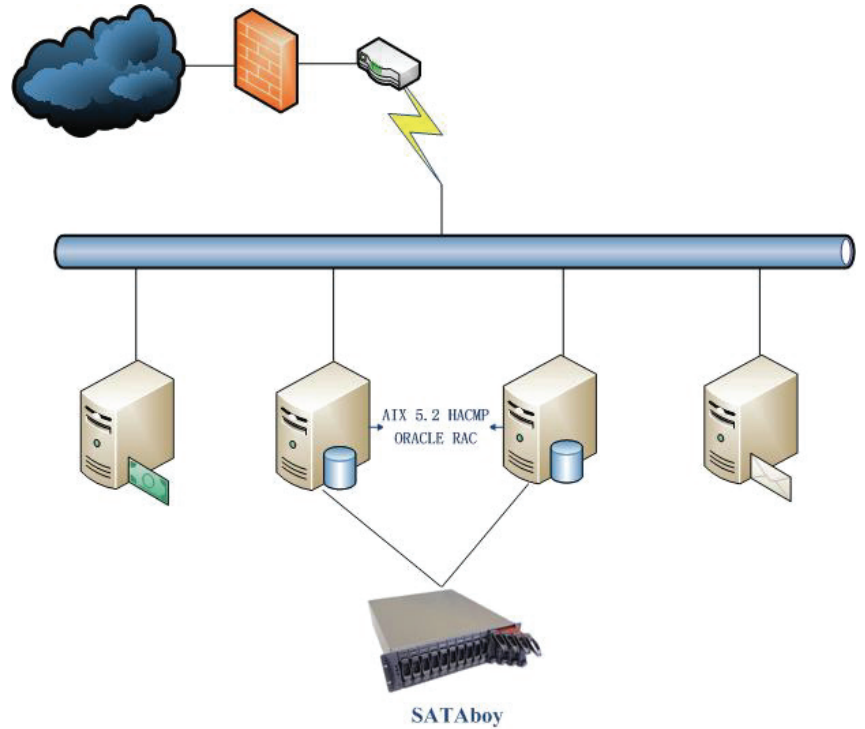
高效完成任务并降低

了运行成本

关于湛江公安Nexsan 十分钟案例研究

快速摘要

佛山市图书馆是市（地）级公共图书馆，最早成立于1957年9月15日，馆址设在佛山的市中心，新馆楼高七层，馆舍面积18000平方米，是佛山市重要的公共文化设施之一。佛山图书馆是全国市(地)级公共图书馆中规模较大的现代化馆舍之一，现馆藏总量达120万册，其中古籍图书4万余册，另有中外文期刊三千多种，此外还有相当数量视听资料、缩微资料、机读资料等，是珠三角最具规模的文献信息中心之一。其信息部提供专题剪报、黄页查询、代查代译等服务，并承接市场调研等课题；法律文献中心提供法律网络信息查询服务并可市民提供免费法律咨询；数字资源检索中心提供以数字资源为主体的信息检索、查询服务。



湛江市公安局系统环境

- IBM AIX 5.2
- HACMP
- ORACLE RAC
- 户籍管理数据存储
- Nexsan 的SATABoy

Nexsan 高效存储解决方案的优势

- 高性能的数据读写性能
- 备份和恢复流程的简化操作
- 高密度存储，可提高空间利用效率
- 高密度存储，可提高空间利用效率

湛江公安户籍科将Nexsan 的SATABoy 存储系统直接与IBM AIX 服务器直接连接，其中配置容量1TB7200RPM SATA 硬盘12 个，并设定为ORACLE RAC 的DATA 盘；并配置备援盘1TB SATA 硬盘2 个，用于防止硬盘故障造成的数据风险。

与评估过的其他磁盘存储方式相比，Nexsan 解决方案由于其卓越的可靠性、功效、空间使用效率和成本效益方面的优越性而被选中。Nexsan 系统通过备份和恢复操作，可保证可靠的业务连续性、优秀的性能和便捷的使用。

结果：提升性能同时降低运行成本

Nexsan SATABoy 系统为湛江公安提供了无与伦比的存储性能，以达到其业务目标。可高度扩展的SATABoy系统使得湛江公安可以高成本效益的方式存储大量信息。此系统无可比拟的性能可确保工作室在执行重要任务时可以快速备份并恢复数据。对于RAC 的高IOPS 应用领域，该存储系统同样可达到较高IOPS 和持续的极限运行速度。

SATABoy 简化了管理程序，通过解放人力从事其他的IT 任务，达到降低总体运行成本的效果。

“Nexsan 存储系统与其他存储系统产品相比，的确有很强的竞争力。Nexsan 的系统不但可靠性高，而且工作性能也高。这对我们IT 部门的设备来说，的确是很高级的辅助工具。”

案例研究

Imation Hong Kong Limited. 27/F, Yen Sheng Centre, 64 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon

Email: Nexsan.Info.Ap@imation.com | www.imation.com/nexsan 或 http://www.nexsan.com.cn

© Imation Corp. Nexsan、Nexsan 徽标、E 系列、FASTier、E-Centre 和 NestOS 是 Imation 公司的商标。其他所有商标均为其各自所有者的财产
(修订时间: 27/07/15)