

重庆南川区公安局数据备份

用户

重庆南川区公安局

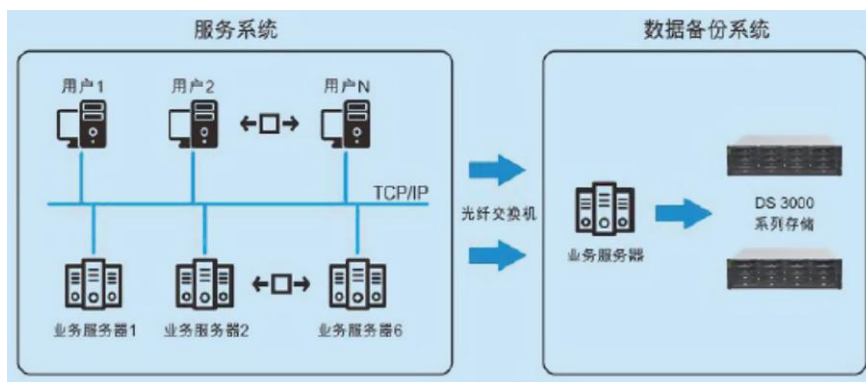
需求

- 能够满足当下南川区公安局业务系统数据像一些户政信息、法制信息等等以及虚拟化桌面 OS 系统的备份需求，且支持存储的动态扩展能力，即在线的添加硬盘扩展存储容量
- 能够完全兼容备份软件

解决方案

重庆市南川区公安局经过多家的对比测试，最终选用 Infortrend DS 3000 存储，对存储设备的要求也主要围绕性能稳定、性价比高、存储速度快、备份功能强等几大点。用于满足前端的机关处业务数据备份，现将前端这些应用所产生的数据通过备份服务器从原有的信息化平台备份到我们的 DS 存储上，进行数据备份与管理。并且 DS 3000 系列存储完全兼容各个主流的备份软件，顺畅将数据备份到存储上。

本次配置了 17 颗 1.2TB HDD 的存储容量来对公安局内部现有业务数据提供备份的存储空间，具有在线磁盘扩展能力，不需停机即可进行存储容量的扩展，除此之外，DS 3000 存储全闪盘的模式下可达 450K 的 IOPS 以及 6.5GB/s 吞吐量的能力，满足在数据备份时所需要的读取能力，承担起公安局内部的关键性数据备份业务。



方案优势

- 双控制器与双冗余电源，有效保证业务的连续性
- 最大支持 896 颗硬盘，充分满足用户在容量扩展上面的需求
- 全方位的数据服务功能以及自动精简配置提高存储空间的利用率
- 采用模块化、热插拔技术，全局无线缆，安全性更高，维护成本更低

用户简介

南川区公安局隶属重庆市，位于重庆市南部，户籍人口 68.65 万，南川区公安局现有 41 个所队科室组处。其中，公安派出所 10 个。此外，有属部队编制的业务指导单位消防支队、武警中队，属林业局编制的森林警察支队和隆化、南平、水江森林派出所。