

### IX3000配置存储库的作用和注意事项

一 组网需求:

无

二 组网图:

无

三 配置步骤:

本案例适用于IX3000 所有版本。

IX3000配置故障保护时, 需启用配置存储库。

#### 1 配置存储库的作用

配置存储库是存储域中共享数据的存放方式, 配置故障保护后主服务器将配置文件存储到配置存储库中。

当发生故障切换时, 通过配置存储库, 备用服务器实现主服务器IP地址和应用服务的无缝迁移。

#### 2 配置存储库的注意事项

创建故障保护时, 主服务器必须启动配置存储库, 由于IX3000故障保护是A-A模式, 所以两个控制器上都需要启动配置存储库。

IX3000的配置存储库使用共享盘提供的虚拟设备, 不能配置在由RAID组提供的虚拟设备上。IX3000两个控制器的共享盘分别是该控制器上SCSI地址为2:0:0:0的物理设备。配置存储库只能在配置故障保护时起启用, 其他情况下需禁用, 删除故障保护时也必须禁用配置存储库。

配置了故障保护的存储控制器上, 配置存储库所在的共享盘 (2:0:0:0) 上有<sup>同</sup>标记, 如图1。



图1 配置存储库