

知 快照代理和Neostor上基于快照功能的操作的配合过程是怎样的

其它功能 安恒 2007-05-08 发表

1. Neostor上基于快照功能的操作（如TimeMark、复制、快照拷贝等）启动时，Neostor向应用服务器上的SANClient发送快照通知；
2. SANClient通知快照代理，快照代理把当前缓存中的数据刷新到磁盘中，暂时挂起数据操作的请求使数据活动进入“冻结”状态，为接下来的创建快照做好准备；
3. 一旦数据处于“冻结”状态，快照代理通过SANClient通知Neostor，Neostor开始创建快照；
4. 当快照创建完成后（一般是几秒钟的过程），Neostor通过SANClient告知快照代理快照已创建完成，快照代理随之恢复服务器上正常的的数据活动。
5. Neostor上基于快照的操作（如复制、快照拷贝）继续进行。