

知 TimeMark与复制的关系

其它功能 李舒丹 2008-12-18 发表

开启复制时需要创建快照空间，但是不需要启用TimeMark。但实际上策略性复制每次数据同步时都会生成一个临时TimeMark，同步完成时临时TimeMark会被删除。

启用复制过程中，在设置复制方式和TimeMark选项时，如果选择“使用现有的TimeMark”复选框，表示系统使用源服务器中现有最新的TimeMark用于复制；若不选中该复选框，则系统将新建临时TimeMark用于复制。

复制副本的TimeMark策略由复制的策略(阈值或周期)来决定的，同步过程中，副本生成一个TimeMark，同步完成之后，系统会自动删除这个临时TimeMark。

当网络出现异常的时候，由于临时TimeMark的作用，副本资源将退回到复制以前的数据状态，从而保证数据一致性和完整性。