

知 S6500主备倒换过程中业务转发是否中断

曲飞 2006-11-14 发表

主控板与备用板之间只是配置信息同步，路由信息只在主控板上有，备用板上没有（例外的是静态路由，它属于配置信息）。正常状况下，主控板完成路由计算，下发到业务板上，业务板根据下发的信息进行转发。如果主控板DOWN，则备用板激活，此时备用板上并没有路由信息，所以需要重新进行计算，计算完成后，再刷新业务板上的路由信息。在此计算期间，业务板根据以前的路由缓存进行转发。S6500交换机主备倒换时，由于接口板的转发表项在倒换过程中不变，业务转发受影响也不会中断。