

CAMS (Windows平台) 数据库自动备份功能不生效

一 组网:

对组网无特殊要求

二 问题描述:

正常情况下, Windows平台的CAMS会在SQL 2000数据库中创建自动备份任务, 每天都对CAMS数据库执行一次完全备份, 并将备份出来的*.BAK文件放置于D:\camsbackup\mssql\cams目录中。而实际现象是放置备份文件的目录下为空, 或备份文件不全。

三 过程分析:

CAMS的自动备份功能实际上是通过SQL 2000的SQL Server代理来执行的。当发现备份CAMS库有问题时, 首先应该检查SQL 2000代理服务是否正常启动



图3.1



图3.2

若SQL 2000代理服务正常启动但仍然存在问題, 则再检查企业管理中的数据库维护计划以及SQL 2000代理的备份作业状态是否正常。

打开“开始—>程序—>Microsoft SQL Server—>企业管理器”, 查看其中的数据库维护计划以及SQL 2000代理的作业。

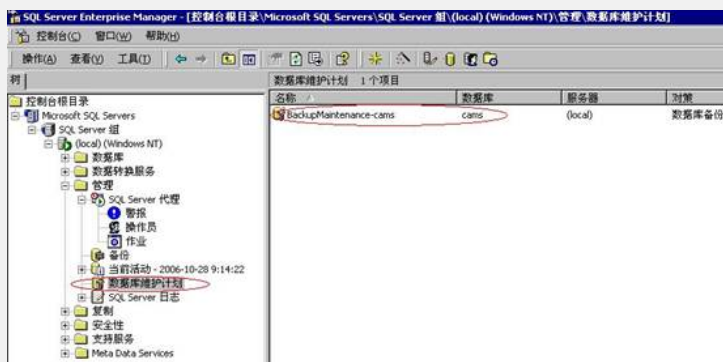


图3.3

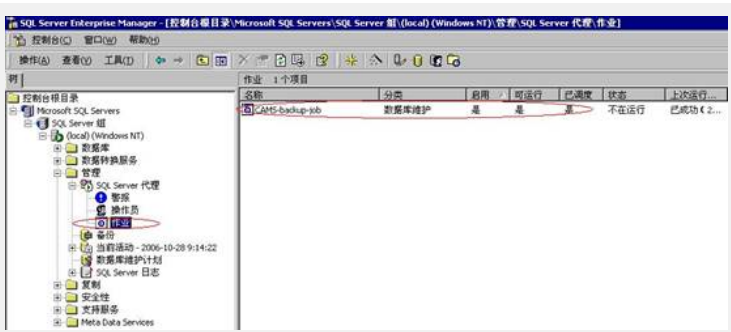


图3.4

四 解决方法:

安装好SQL Server 2000后, 缺省情况下, 代理服务不启动, 并且设置为不随操作系统启动。安装完毕需要手工在服务管理器中启动该服务并且设置为“当启动OS时自动启动服务”, 如图3.2所示。若仍然存在问题, 则再检查SQL Server 2000企业管理器中的数据库维护计划以及SQL 2000代理的备份作业状态是否正常。