|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | | |

|  |
| --- |
| **如何查找数据库启动失败原因** |

|  |
| --- |
| 在实际环境中，数据库Server无法启动的原因很多，本文仅列出了几种常见的情况，供您参考。  　　首先，应检查Server的日志文件。不同版本缺省的日志文件如下（其中<server\_name>为Sybase Server的名称：  　　UNIX:   * 11.0\*: $SYBASE/install/errorlog * 11.5\* 或 11.9\*: $SYBASE/install/<server\_name>.log * 12.0\*: $SYBASE\_ASE/install/<server\_name>.log   　　NT:   * 11.0\* 11.5\* 或 11.9\*: $SYBASE\install\errorlog * 12.0\*: $SYBASE\ASE-12\_0\install\errorlog   　　CASE 1:  basis\_dlock: file '/sybase/master.dat' already in use by a SQL Server kernel kdconfig: unable to read primary master device kernel kiconfig: read of config block failed   * 检查server是否已经启动( showserver, ps -u sybase 或NT service )   　　CASE 2:  dopen: open '/sybase/master.dat' failed, permission denied kernel kdconfig: unable to read primary master device kernel kiconfig: read of config block failed   * 检查master设备文件的所有者及权限   　　CASE 3:  ninit: All master network listeners have failed. Shutting down   * 检查network ip 及 port配置 ( netstat -a )   　　CASE 4:  kernel:kscsinit: connectivity library error. Operation: cs\_ctx\_alloc().   * 检查操作系统参数是否已经修改并重新启动操作系统 (参见安装手册) * 若操作系统异常宕机，ASE未启动而$SYBASE/<server\_name>.krg已经存在, 删除该文件 |