

知 Director在使用Oracle数据库时处理部分组件提示数据库操作异常或者WEB页面登陆失败方法

DR2000 陈楷铎 2019-01-17 发表

组网及说明

Director在使用Oracle数据库时处理部分组件提示数据库操作异常或者WEB页面登陆失败方法

问题描述

Director在使用Oracle数据库时处理部分组件提示数据库操作异常或者WEB页面登陆失败

过程分析

Director在使用Oracle数据库时处理部分组件提示数据库操作异常或者WEB页面登陆失败，这有可能是由于Oracle的进程数和连接数不够导致，默认情况下，Oracle允许的连接数为150。通过查看Oracle的进程数和连接数判断连接数是否已经临近150。

解决方法

Director在使用Oracle数据库时处理部分组件提示数据库操作异常或者WEB页面登陆失败，这有可能是由于Oracle的进程数和连接数不够导致，默认情况下，Oracle允许的连接数为150。通过以下操作查看并修改 Oracle 的进程数和连接数。

(1) 切换至 oracle 用户。

```
su - oracle
```

(2) 使用 sys 用户以 sysdba 身份登录 Oracle 数据库。

- 登录 Oracle，用 sys 密码替换

```
sqlplus sys/ as sysdba
```

(3) 查看 Oracle 的进程数和连接数。

- 查看进程数

```
show parameter processes
```

- 查看连接数

```
show parameter sessions
```

(4) 根据组件/模块的实际使用情况修改 Oracle 的进程数和连接数。

- 修改进程数，用实际需要的进程数替换<300>

```
alter system set processes=<300> scope=spfile
```

- 修改连接数，用实际需要的连接数替换<335>

```
alter system set sessiOns=<335> scope=spfile
```

(5) 修改完成后，重启 Oracle 使修改生效。