

在solaris10下配置Oracle10g的自动运行脚本 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/468/2021_2022__E5_9C_A8solaris_c67_468748.htm

Solaris 10使用了SMF（服务管理设施）来集中管理各项系统及网络服务，其目的是降低系统管理的难度和降低系统出错的几率。实践表明，通过SMF管理平台来配置和管理服务，还是十分麻烦的，例如要把一个用户自己订制安装的第三方软件配置到SMF里进行管理，要做很多的工作；另外，如果某个服务出现故障，将涉及服务本身和SMF这两方面，这样恢复起来难度相应增大。系统管理的目标是越简单越好部署容易、维护简单及恢复快速。正好solaris 10系统有一个oracle 10g,就用它来做例子，来配置一个oracle的自动运行脚本。先介绍一下系统环境：系统版本SunOS sery 5.10 Generic_118855-33 i86pc i386 i86pcOracle 版本acle Database 10g Enterprise Edition Release 10.2.0.2.0 - ProdOracle 安装路径/opt/oracle/product/10.2/db_1dbstart 路径/opt/oracle/product/10.2/db_1/bin/dbstartOracle 自带一个脚本dbstart,它的用途就是用来制作自动运行脚本。在没有启动oracle实例之前，我们先手动运行脚本dbstart:-bash-3.00\$ dbstartORACLE_HOME_LISTNER is not SET, unable to auto-start Oracle Net ListenerUsage:
/opt/oracle/product/10.2/db_1/bin/dbstart ORACLE_HOME提示没有设置ORACL_HOME_LISTNER,接着给出这个命令的使用方法。用ps aef | grep ora看oracle相关进程是否起来，哦，没有起来！修改文件dbstart,找到ORACL_HOME_LISTNER这一行（还好，只有唯一的一行），它的默认值为“\$1”，表示接受

一个位置参数的意思，既然程序需要手动加位置参数ORACLE_HOME,我们不妨把“\$1”直接用

“ORACLE_HOME”替换掉，即

: ORACLE_HOME_LISTNER=\$1

-RACLE_HOME_LISTNER=\$ORACLE_HOME，保存后再来执行脚本dbstart,顺利执行了。-bash-3.00\$ dbstart-bash-3.00\$ ps -aef | grep ora | grep -v grep oracle 964 552 0 06:40:17 pts/1 0:00 ps -aef oracle 552 546 0 06:08:08 pts/1 0:00 -bash oracle 696 1 0 06:22:25 ? 0:00 /opt/oracle/product/10.2/db_1/bin/tnslsnr LISTENER inherit //监听器起来了但没有oracle进程，只有oracle监听器起来了。

还有一个文件/var/opt/oracle/oratab修要修改，这个文件是oracle安装过程中，手动执行root.sh被创建的。打开这个文件，有效的配置只有一行，下面是某个系统上的输出

: sery:/opt/oracle/product/10.2/db_1:N根据注释的提示，我们需要把它最后一个字段（以冒号“:”为字段分割符）的值由“N”改为“Y”，保存后再来执行dbstart amp.//少选项-c将不会执行这个脚本，-c command保存后在给它执行权限。同理在运行级别S的目录建文件/etc/rcS.d/K33dbshut,文件内容如下：#!/bin/bashsu - oracle -c

/opt/oracle/product/10.2/db_1/bin/dbshut & amp. 执行命令init 6重启solaris 10,看oracle实例及监听器是否在正常运行。当然，如果不用运行级别而用服务管理设施SMF来管理oracle服务的话，还有好多步骤修要完成，有兴趣的可以去试试。100Test

下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com