

[运维笔记_](#) > [linux](#) > 正文

FreeBSD下的开机自启动

原创 [guixian001](#) • 2016-01-13 09:41:44 • 评论(0)

479人阅读

要让某个程序(脚本)开机自动运行，只需要在/etc/rc.local文件中添加程序(脚本)的启动行即可。(注：这个文件如果不存在，可以自行建立，并赋予可执行权限即可)。

例如：vim /etc/rc.local

以下是代码片段：

```
1  #!/bin/sh
2  /usr/local/apache/bin/apachectl start
3  /usr/local/mysql/bin/mysqld_safe --user=mysql&
```

这样，开机的时候就会自动启动apache和mysql了。

这个很多人知道，其实BSD开机的时候并不是直接执行这个脚本的。

查看/etc/rc.d/ 目录，这里才是BSD的开机启动所有脚本。但为什么/etc/rc.local能够生效呢？只要打开/etc/rc.d/local文件看看，就明白了。

```
1  #!/bin/sh
2  #
3  # $NetBSD: local,v 1.6 2002/03/22 04:33:59 thorpej Exp $
4  # $FreeBSD: src/etc/rc.d/local,v 1.6 2004/10/07 13:55:26 mtm Exp $
5  #
6  # PROVIDE: local
7  # REQUIRE: DAEMON
8  # BEFORE: LOGIN
9  # KEYWORD: shutdown
10 . /etc/rc.subr
11 name="local"
12 start_cmd="local_start"
13 stop_cmd="local_stop"
14 local_start()
15 {
16     echo -n 'Starting local daemons:'
17     if [ -f /etc/rc.local ]; then
18         . /etc/rc.local
19     fi
20     echo '.'
21 }
22 local_stop()
23 {
24     echo -n 'Shutting down local daemons:'
25     if [ -f /etc/rc.shutdown.local ]; then
26         . /etc/rc.shutdown.local
27     fi
28     echo '.'
29 }
30 load_rc_config $name
31 run_rc_command "$1"
```

这个脚本简单来说，就是判断如果存在/etc/rc.local文件，就去执行它。

Freebsd开机自启动系统服务

Freebsd下安装了一些服务，这些服务需要设置为开机启动。

方法一：

1. 写脚本放置到/usr/local/etc/rc.d下面

如：/usr/local/etc/rc.d/cvsd

2. 设置脚本执行权限

以下是代码片段：

chmod a+x cvsd

[运维笔记_](#)

14

文章

1W+

人气

1

评



guixian001

私信

“ 好的文章，和好友”

[TA的其他文](#)

- Linux应用总结（1）：自
- linux之route命令
- find命令之exec
- RAID技术介绍和总结
- Linux中的硬链接和软链

[七日热门](#)

- 大话爬虫的实践技巧
- 六年程序生涯
- 一位架构师用服务打动客
- Linux中YUM基本配置以
- 正月十五闹“猿”宵，猜灯



重新启动后cvsd服务就自动启动了，启动其他服务类似

方法二：

1. 在/etc/rc.local中添加添加要启动的服务

如:/usr/local/mysql/bin/mysqld_safe

2. 如果没有文件/etc/rc.local则先创建即可。

[b] 问题：禁用sendmail开机启动？ [/b]

一般服务都是在/etc/rc.conf中加，如

sshd_enable="NO"

sendmail比较特殊，需要这样写：

sendmail_enable="NONE"

为了每次系统重启后都能运行mysql可以写一个脚本放到 /etc/rc.d目录下

写一个脚本mysql_start.sh

以下是代码片段：

```
#!/bin/sh
/usr/local/mysql/bin/mysqld_safe &
保存到/etc/rc.d目录下，那么以后reboot系统后都能启动mysql了。
```

所以很多应用程序都可以用这种方法开机自启动啦。

参考资料：<http://sery.blog.51cto.com/10037/88524/>

版权声明：原创作品，如需转载，请注明出处。否则将追究法律责任

mysql start local

 0

☆ 收藏  分享

上一篇：Centos使用yum安装mysql 下一篇：我的友情链接

猜你喜欢

- MySQL增删改插 及表的复制及改名
 - 【MySQL】 【高可用】 purge_relay_logs工具的...
 - InnoDB事务锁之行锁-insert加锁原理图-聚集索引
 - 我的第一个Scrapy 程序 - 爬取当当网信息
- Mysql 性能测试工具 sysbench的安装和使用
 - MySQL5.6复制原理图
 - 【MySQL】 【高可用】 基于MHA架构的MySQL...
 - InnoDB事务锁之行锁-insert唯一二级索引重复键...

发表评论

