



兄弟连教育

[www.lampbrother.net](http://www.lampbrother.net)

# 第十五讲 启动管理

主讲人：沈超（<http://weibo.com/lampsc>）

交流论坛：<http://bbs.lampbrother.net>

无兄弟 不编程！

# 课程大纲

15.1 CentOS 6.x启动管理

15.2 启动引导程序grub

15.3 系统修复模式

## 15.2.1 Grub配置文件

## 15.2.2 Grub加密与字符界面分辨率调整

# 1、grub加密

```
[root@localhost ~]# grub-md5-crypt  
#生成加密密码串
```

```
[root@localhost ~]# vi /boot/grub/grub.conf
```

```
default=0
```

```
timeout=5
```

```
password --md5
```

```
$1$Y84LB1$8tMY2PibScmuOCc8z8U35/
```

*#password选项放在整体设置处。*

```
splashimage=(hd0,0)/grub/splash.xpm.gz
```

```
hiddenmenu
```

...省略部分内容...

## 2、纯字符界面分辨率调整

```
grep "CONFIG_FRAMEBUFFER_CONSOLE"  
/boot/config-2.6.32-279.el6.i686
```

#查询内核是否支持分辨率修改

色深	$640 \times 480$	$800 \times 600$	$1024 \times 768$	$1280 \times 1024$
8位	769	771	773	775
15位	784	787	790	793
16位	785	788	791	794
32位	786	789	792	795



```
vi /boot/grub/grub.conf
```

```
kernel /vmlinuz-2.6.32-279.el6.i686 ro  
    root=UUID=b9a7a1a8-767f-4a87-8a2b-  
    a535edb362c9 rd_NO_LUKS  
    KEYBOARDTYPE=pc KEYTABLE=us  
    rd_NO_MD crashkernel=auto LANG=zh_CN.UTF-  
    8 rd_NO_LVM rd_NO_DM rhgb quiet vga=791
```



扫描上面的二维码  
关注兄弟连官方微信账号

兄弟连官方网址：[www.lampbrother.net](http://www.lampbrother.net)