

2005 年上海 Linux 社区 技术交流会

GeekBone

<http://www.geekbone.org>

Linux User Group
Debian Mirror

第三届交流会

从 2003 年开始，每年年中定期进行讲座。

2003. 7. 26-- 复旦同欣进修学院

2004. 7. 24-- 复旦第三教室

2005. 9. 17-- 科学会堂

第一届技术交流会

- ◆ 自由软件的理念
- ◆ Debian Woody 的安装和配置。
- ◆ 缓冲区溢出。
- ◆ Linux 安全泛谈。
- ◆ 基于 DRBD 的 Active/Standby 双机热备方案。





日程安排

- 9:00--9:15 开幕词
- 9:15--10:00 自由软件与GNU精神
- 10:00--10:15 Break
- 10:15--11:00 系统安装, 中文化, 内核编译和硬件安装等
- 11:00--11:15 Q&A
- 11:15--11:30 午餐
- 13:00--14:00 GNU/Linux 系统和服务安全
- 14:00--14:15 Q&A
- 14:15--14:30 缓冲区溢出
- 14:30--14:45 企业级应用的介绍

物流
岗位资格证书培训

2003年4月6日开课

杨浦区同欣进修学校

热线: 55520282 55676898
65655859 65109222

充电, 为自己加油!

WWW.TX319.COM



```
leal array-offset(%  
leal null-offset(%  
int $0x80 # 2 byte  
movl $0x1, %eax  
movl $0x0, %ebx  
int $0x80 # 2 byt  
call offset-to-pop  
go
```

第二届技术交流会

- Gnome2.8 及 Gnome-cn 的介绍
- OpenI18N
- 新版 FreeBSD 介绍
- Debian From Scratch
- MagicLinux 1.2
- Hiweed-Debian
- OpenVPN
- Debian Sarge 开发近况



注意: amd64 系列芯片版本并没有 grub 包, 不过别怕, 我们可以自己编译一下, 就是建个文件叫 mntbootgrub, 从 live CD 上面下载 www.knkn.org/grub386.pe 并新系统上的 boot grub.

alpha 平台: 查看相关文档

六、安装内核

如果安装 0. DFS CD 1 的文档, 你可以从光盘

进入 mnt root, dpkg-repack kernel-image 2.6.6

然后 chroot mnt 0 0 dpkg -i root/kernel-image.*

七、安装 Grub

grub

grub> root (hd0,0)

grub> setup (hd0)

grub> quit

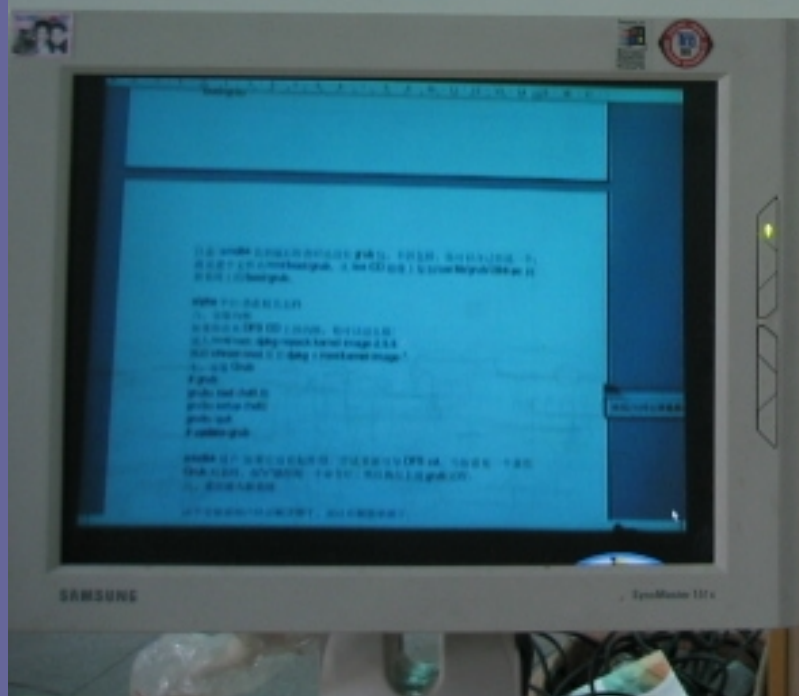
update-grub

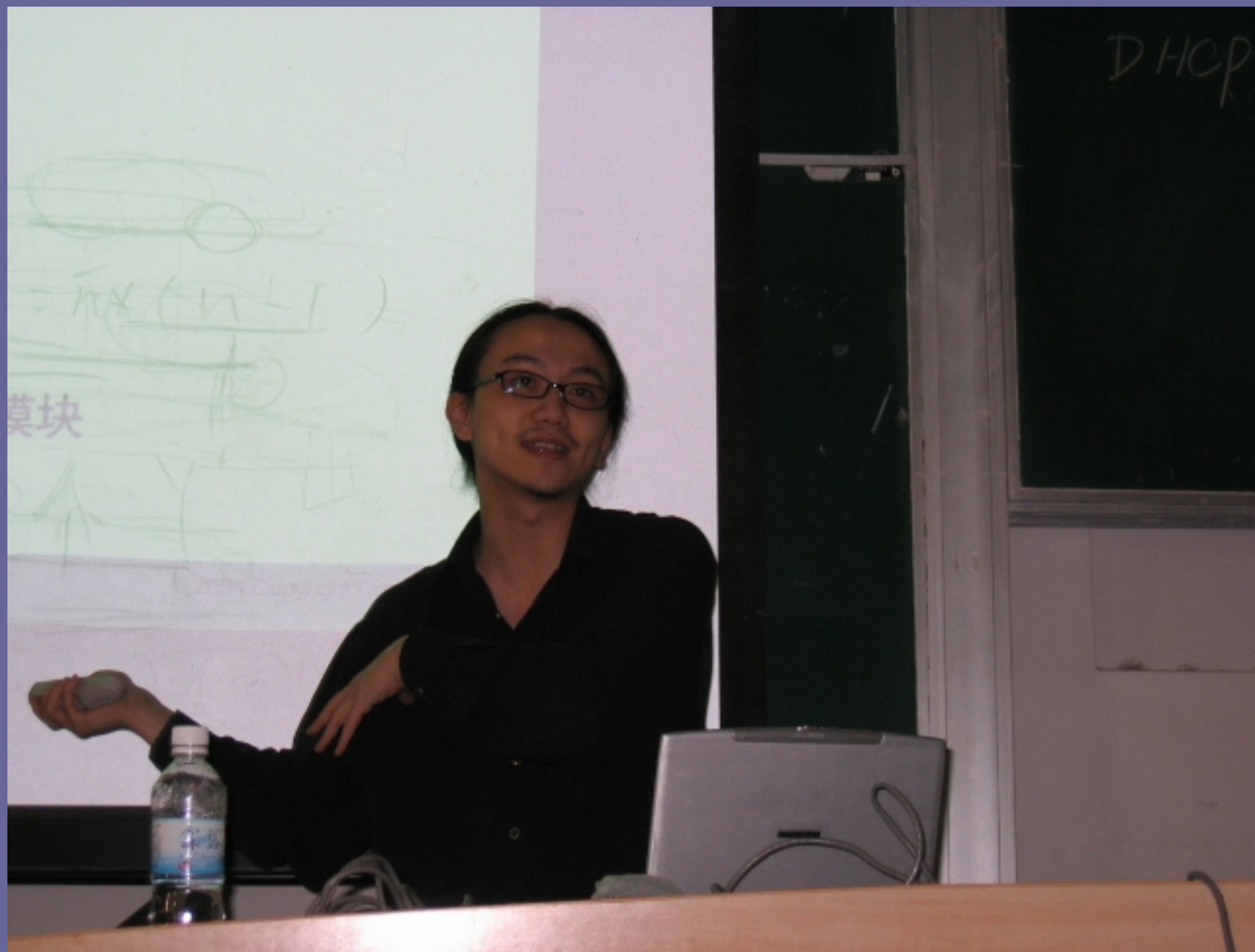
amd64 用户: 如果它没有起作用, 尝试重新安装 DFS cd, 并安装第一个最新的 Grub 包, 然后, 再安装一个最新的, 然后我们开始 grub 过程.

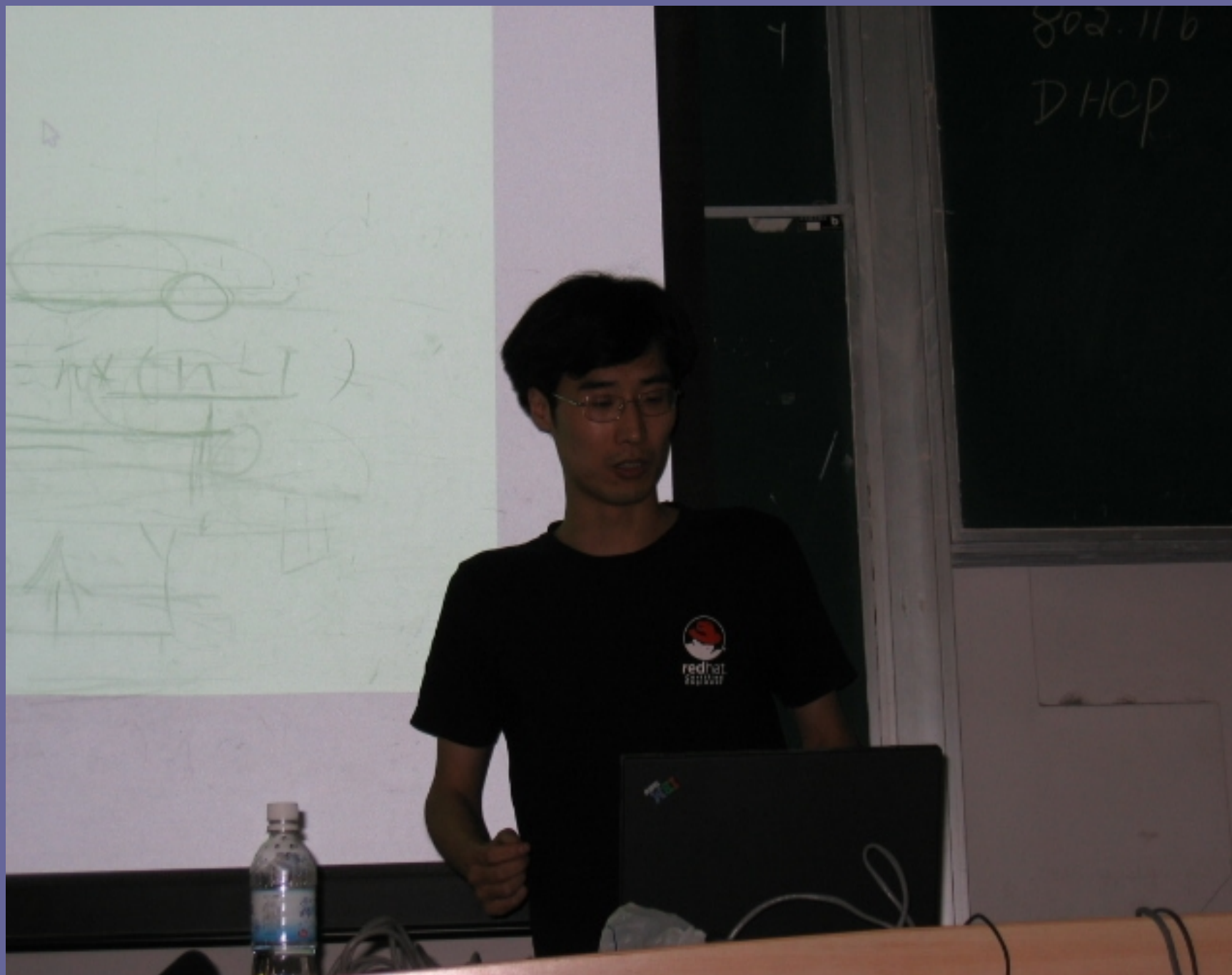
八、重新进入新系统

这个安装过程已经详细描述了, 所以就不再赘述了.

802.11b ESSID
DHCP 供大量







第三届技术交流会

(精简主题， 加强深度)

- Linux cluster-----Chaos`Eternal
- GFS(Global File System)-----Garyshi
- Opensource for NMS-----Posix