



兄弟连教育

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

# Linux软件包管理

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

- 一、软件包管理简介
- 二、RPM包管理-rpm命令管理
- 三、RPM包管理-yum在线管理
- 四、源码包管理
- 五、脚本安装包与软件包选择

# 1、包全名与包名

- ◆ 包全名：操作的包是没有安装的软件包时，使用包全名。而且要注意路径
- ◆ 包名：操作已经安装的软件包时，使用包名。是搜索/var/lib/rpm/中的数据库

## 2、RPM安装

rpm -ivh 包全名  
选项:

-i (install)	安装
-v (verbose)	显示详细信息
-h (hash)	显示进度
--nodeps	不检测依赖性

## 3、RPM包升级

rpm -Uvh 包全名

选项:

-U (upgrade)                      升级

## 3、卸载

rpm -e 包名

选项:

-e (erase)

卸载

--nodeps

不检查依赖性



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)