



兄弟连教育

www.lampbrother.net

第六章：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

- 6.1 软件包管理简介
- 6.2 RPM包管理-rpm命令管理
- 6.3 RPM包管理-yum在线管理
- 6.4 源码包管理
- 6.5 脚本安装包与软件包选择

6.3.1 IP地址配置和网络yum源

6.3.2 yum命令

6.3.2 光盘yum源搭建

1、常用yum命令

1) 查询

```
[root@localhost yum.repos.d]# yum list
```

#查询所有可用软件包列表

```
[root@localhost yum.repos.d]# yum search 关键字
```

#搜索服务器上所有和关键字相关的包

2) 安装

[root@localhost yum.repos.d]# yum -y install 包名

选项:

install	安装
-y	自动回答yes

3) 升级

[root@localhost yum.repos.d]# yum -y update 包名
选项:

update	升级
-y	自动回答yes

4) 卸载

```
[root@localhost yum.repos.d]# yum -y remove 包名
```

选项:

remove	卸载
-y	自动回答yes

2、YUM软件组管理命令

```
[root@localhost ~]# yum grouplist
```

#列出所有可用的软件组列表

```
[root@localhost ~]# yum groupinstall 软件组名
```

#安装指定软件组，组名可以由grouplist查询出来

```
[root@localhost ~]# yum groupremove 软件组名
```

#卸载指定软件组



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