



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

6.4.1 源码包和RPM包的区别

6.4.2 源码包安装过程



无兄弟 不编程!

1、安装准备

- ◆ 安装C语言编译器
- ◆ 下载源码包

<http://mirror.bit.edu.cn/apache/httpd/>

2、安装注意事项

- ◆ 源代码保存位置： `/usr/local/src/`
- ◆ 软件安装位置： `/usr/local/`
- ◆ 如何确定安装过程报错：
 - 安装过程停止
 - 并出现error、warning或no的提示

3、源码包安装过程

- ◆ 下载源码包
- ◆ 解压缩下载的源码包
- ◆ 进入解压缩目录

◆ ./configure 软件配置与检查

- 定义需要的功能选项。
- 检测系统环境是否符合安装要求。
- 把定义好的功能选项和检测系统环境的信息都写入Makefile文件，用于后续的编辑。

◆ make 编译

◆ make clean

◆ make install

编译安装

4、源码包的卸载

- ◆ 不需要卸载命令，直接删除安装目录即可。
不会遗留任何垃圾文件。



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