

光彩连教育 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



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



1、区别

- ◆安装之前的区别:概念上的区别
- ◆安装之后的区别:安装位置不同



2、RPM包安装位置

◆是安装在默认位置中

RPM包默认安装路径	
/etc/	配置文件安装目录
/usr/bin/	可执行的命令安装目录
/usr/lib/	程序所使用的函数库保存位置
/usr/share/doc/	基本的软件使用手册保存位置
/usr/share/man/	帮助文件保存位置



3、源码包安装位置

■ 安装在指定位置当中,一般是/usr/local/软件名/



4、安装位置不同带来的影响

- ◆ RPM包安装的服务可以使用系统服务管理命令(service)来管理,例如RPM包安装的apache的启动方法是:
 - /etc/rc.d/init.d/httpd start
 - > service httpd start



- ◆而源码包安装的服务则不能被服务管理命令管理,因为没有安装到默认路径中。所以只能用绝对路径进行服务的管理,如:
 - /usr/local/apache2/bin/apachectl start



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