



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、RPM包命名原则

httpd-2.2.15-15.el6.centos.1.i686.rpm

httpd	软件包名
-------	------

2.2.15	软件版本
--------	------

15	软件发布的次数
----	---------

el6.centos	适合的Linux平台
------------	------------

i686	适合的硬件平台
------	---------

rpm	rpm包扩展名
-----	---------

## 2、RPM包依赖性

- ◆ 树形依赖:  $a \rightarrow b \rightarrow c$
- ◆ 环形依赖:  $a \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow a$
- ◆ 模块依赖: 模块依赖查询网站:  
[www.rpmfind.net](http://www.rpmfind.net)



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)