

# 软件包管理——yum

## 1. yum在线升级机制

安装软件     **yum install vsftpd**

删除软件     **yum remove vsftpd**

查询软件：

举例一：搜寻与磁盘阵列(raid)相关的软件有哪些？

**[root@www ~]# yum search raid**

举例二：找出mdadm这个软件的功能为何？

**[root@www ~]# yum info mdadm**

举例三：列出yum 服务器上提供的所有软件名称

**[root@www ~]# yum list**

举例四：列出目前服务器上可供本机进行升级的软件有哪些？

**[root@www ~]# yum list updates**

举例五：列出提供passwd这个文件的软件有哪些

**[root@www ~]# yum provides passwd**

## 2. yum的软件组功能

查询软件组：**yum grouplist**（查阅目前容器与本机上面的可用与安装过的软件群组有哪些？）

**yum groupinfo Eclipse**（查询Eclipse软件组的相关信息）

安装软件组： **yum groupinstall Eclipse**

删除软件组: **yum groupremove Eclipse**