

RPM常用命令及RPM中文手册 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022_RPM_E5_B8_B8_E7_94_A8_E5_c103_144105.htm

rpm 常用命令
1.安装一个包 # rpm -ivh
2.升级一个包 # rpm -Uvh
3.移走一个包 # rpm -e
4.安装参数 --force 即使覆盖属于其它包的文件也强迫安装

--nodeps 如果该RPM包的安装依赖其它包，即使其它包没装，也强迫安装。
5.查询一个包是否被安装 # rpm -q
6.得到被安装的包的信息 # rpm -qi
7.列出该包中有哪些文件 # rpm -ql
8.列出服务器上的一个文件属于哪一个RPM包 #rpm -qf
9.可综合好几个参数一起用 # rpm -qil
10.列出所有被安装的rpm package # rpm -qa
11.列出一个未被安装进系统的RPM包文件中包含有哪些文件？ # rpm -qilp

>一、安装 命令格式： rpm -i (or --install) options file1.rpm ... fileN.rpm
参数： file1.rpm ... fileN.rpm
将要安装的RPM包的文件名
详细选项： -h (or --hash) 安装时输出hash记号 (`#) --test 只对安装进行测试，并不实际安装。 --percent 以百分比的形式输出安装的进度。

--excludedocs 不安装软件包中的文档文件 --includedocs 安装文档
--replacepkgs 强制重新安装已经安装的软件包
--replacefiles 替换属于其它软件包的文件
--force 忽略软件包及文件的冲突
--noscripts 不运行预安装和后安装脚本
--prefix 将软件包安装到由指定的路径下
--ignorearch 不校验软件包的结构
--ignoreos 不检查软件包运行的操作系统
--nodeps 不检查依赖性关系
--ftpproxy 用作为FTP代理
--ftpport 指定FTP的端口号为通用选项
-v 显示附加信息 -vv 显示调试信息
--root 让RPM将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序

都会安装到这个目录下 --rcfile 设置rpmrc文件为 --dbpath 设置RPM 资料库存所在的路径为

二、删除 命令格式：rpm -e (or --erase) options pkg1 ... pkgN 参数 pkg1 ... pkgN ：要删除的软件包 详细选项 --test 只执行删除的测试 --noscripts 不运行预安装和后安装脚本程序 --nodeps 不检查依赖性 通用选项 -vv 显示调试信息 --root 让RPM将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装 程序都会安装到这个目录下 --rcfile 设置rpmrc文件为 --dbpath 设置RPM 资料库存所在的路径为

三、升级 命令格式 rpm -U (or --upgrade) options file1.rpm ... fileN.rpm 参数 file1.rpm ... fileN.rpm 软件包的名字 详细选项 -h (or --hash) 安装时输出hash记号 (`#) --oldpackage 允许"升级"到一个老版本 --test 只进行升级测试 --excludedocs 不安装软件包中的文档文件 --includedocs 安装文档 --replacepkgs 强制重新安装已经安装的软件包 --replacefiles 替换属于其它软件包的文件 --force 忽略软件包及文件的冲突 --percent 以百分比的形式输出安装的进度。 --noscripts 不运行预安装和后安装脚本 --prefix 将软件包安装到由 指定的路径下 --ignorearch 不校验软件包的结构 --ignoreos 不检查软件包运行的操作系统 --nodeps 不检查依赖性关系 --ftp proxy 用 作为 FTP代理 --ftpport 指定FTP的端口号为 通用选项 -v 显示附加信息 -vv 显示调试信息 --root 让RPM将指定的路径做为"根目录"，这样预安装程序和后安装程序都会安装到这个目录下 --rcfile 设置rpmrc文件为 --dbpath 设置RPM 资料库存所在的路径为

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com