

Linux 下常用压缩格式的压缩与解压方法

`tar -jxvf name.tar.gz -C ./test/` 解压一个 tar 包到指定文件夹中

.tar

解包: `tar xvf FileName.tar`

打包: `tar cvf FileName.tar DirName`

(注: tar 是打包, 不是压缩!)

.gz

解压 1: `gunzip FileName.gz`

解压 2: `gzip -d FileName.gz`

压缩: `gzip FileName`

.tar.gz

解压: `tar zxvf FileName.tar.gz`

压缩: `tar zcvf FileName.tar.gz DirName`

.bz2

解压 1: `bzip2 -d FileName.bz2`

解压 2: `bunzip2 FileName.bz2`

压缩: `bzip2 -z FileName`

.tar.bz2

解压: `tar jxvf FileName.tar.bz2`

压缩: `tar jcvf FileName.tar.bz2 DirName`

.bz

解压 1: `bzip2 -d FileName.bz`

解压 2: `bunzip2 FileName.bz`

压缩: 未知

.tar.bz

解压: `tar jxvf FileName.tar.bz`

压缩: 未知

.Z

解压: `uncompress FileName.Z`

压缩: `compress FileName`

.tar.Z

解压: `tar Zxvf FileName.tar.Z`

压缩: `tar Zcvf FileName.tar.Z DirName`

.tgz

解压: `tar zxvf FileName.tgz`

压缩: 未知

.tar.tgz

解压: tar zxvf FileName.tar.tgz

压缩: tar zcvf FileName.tar.tgz FileName

.zip

解压: unzip FileName.zip

压缩: zip FileName.zip DirName

.rar

解压: rar a FileName.rar

压缩: r ar e FileName.rar

rar 请到: <http://www.rarsoft.com/download.htm> 下载!

解压后请将 rar_static 拷贝到/usr/bin 目录 (其他由\$PATH 环境变量指定的目录也可以):

[root@www2 tmp]# cp rar_static /usr/bin/rar

.lha

解压: lha -e FileName.lha

压缩: lha -a FileName.lha FileName

lha 请到: <http://www.infor.kanazawa-it.ac.jp/.../lhaunix/> 下载!

>解压后请将 lha 拷贝到/usr/bin 目录 (其他由\$PATH 环境变量指定的目录也可以):

[root@www2 tmp]# cp lha /usr/bin/

.rpm

解包: rpm2cpio FileName.rpm | cpio -div

.tar .tgz .tar.gz .tar.Z .tar.bz .tar.bz2 .zip .cpio .rpm .deb .slp .arj .rar .ace .lha .lzh

.lzx .lzs .arc .sda .sfx .lnx .zoo .cab .kar .cpt .pit .sit .sea

解压: sEx x FileName.*

压缩: sEx a FileName.* FileName

sEx 只是调用相关程序, 本身并无压缩、解压功能, 请注意!

sEx 请到: <http://sourceforge.net/projects/sex> 下载!

解压后请将 sEx 拷贝到/usr/bin 目录 (其他由\$PATH 环境变量指定的目录也可以):

[root@www2 tmp]# cp sEx /usr/bin/