Subversion 基本操作

服务端：

yum -y install subversion

mkdir /var/svn #创建目录

svnadmin create /var/svn/project #创建版本库 不能用mkdir必须用svnadmin

ls /var/svn/project/ #最初始的版本库内容，可用 du -sh 查看容量

cd /var/svn/project/conf ## 此目录下三个文件从右到左译词修改

Vim svnserve.conf #文件中每一条内容前面都不能有空格

anon-access = none #匿名用户无任何权限

auth-access = write #有效账户可写

password = passwd #密码文件

auth-db = authz #acl访问控制列表文件

vim passwd

[users]

harry= 123456 #用户名和密码

tom = 123456

vim authz

[groups]

harry\_and\_tom = harry,tom #定义组账户，组员为harry 和tom

[/] #定义acl访问控制

harry = rw

tom = rw

\* = r #其他人只读

##########启动服务

svnserve -d -r /var/svn/project

svnserve -d 或 systemctl retstart svnserve （不建议用！！）

服务端：

yum -y install subversion

svn co svn://192.168.2.100 code --username harry --password 123456

# co(checkout) 下载代码 code 新建本地的副本

svn ci -m “xxx”

# ci 上传 -m “xxx” 描述信息、

svn co -r1 svn://192.168.2.100 code2

#假如要回到最原始的版本 （-r 后的数字为版本号！！） 此时不用再加帐号密码（已经被记住了！！） code2 为新的副本文件

################svn的命令列表

svn add # 添加文件

svn mkdir #创建目录

svn cat #查看服务器的代码文件内容

svn commit (ci) #提交更新数据

svn checkout(co) #检出代码

svn delete (del,remove,rm) #删除文件

svn diff (di) #文件对比

svn info #查看版本信息

svn log #查看版本历史

svn merge

svn revert

svn rf #删除

svn update #更新

Svn import #导入代码

svnadmin create #创建原始版本仓库

svnadmin

svnadmin load #还原仓库备份

############### **git**

github.com/账户名/仓库名

git clone <https://github.com/账户名/仓库名> //下载（完整下载)

修改操作

git add .

git commit -m “xx”

git push

======制作rpm包

什么是rpm包？？

1.rpm是一个压缩包（源码安装的结果！！）

2.描述信息