operation day 07

================================================

**git服务的使用方式：**

**1，使用ssh方式**

[root@web1 ~]# git init /var/lib/git/project --bare //如果web1没有仓

库就创建

[root@web2 ~]# ssh-keygen -f /root/.ssh/id\_rsa -N '' //在客户端web2

创建秘钥秘钥，且无密码

[root@web2 ~]# ssh-copy-id 192.168.2.100 //传入git服务端

cd project //进入仓库

echo abc > abc.txt //创建测试文件

git add . //提交到暂存区

git commit -m "abc" //提交到仓库保存

git push //推送到git服务器，也不需要密码了

2,使用git协议

[root@web1 ~]# yum -y install git-daemon

[root@web1 ~]# vim /usr/lib/systemd/system/git@.service

--enable=receive-pack //在第7行末尾添加这段, 可以实现对仓库

的写入,否则是只读

[root@web1 ~]# systemctl start git.socket //启动服务

关闭防火墙与selinux

[root@web1 ~]# chmod -R 777 /var/lib/git/

[root@web2 ~]# git clone git://192.168.2.100/project //使用git协议方式克隆仓库

cd project //进入仓库

echo xyz > xyz //创建测试文件

git add . //提交到暂存区

git commit -m "xyz" //提交到本地仓库

git push //推送到远程服务器

3, 使用http 访问git , 只读

[root@web1 ~]# yum -y install httpd gitweb

[root@web1 ~]# vim +10 /etc/gitweb.conf //去掉第10行的注释

[root@web1 ~]# systemctl restart httpd

<http://192.168.2.100/git/> //使用浏览器查看仓库上级目录

abc