ssh和html的区别：ssh认机器，需要添加ssh公钥，甚至设置ssh密码，但是效率较高；html认用户，只需登录账号。

Git更改html方式为ssh方式，只需要找到git文件夹下的config文件，将url改为ssh的url即可。

git log git status等查看目前状态和日志

Commit时要添加 -m 记录日志

拉取：git pull

创建分支：git branch 分支名

删除分支：git branch -d 分支名

切换分支：git checkout 分支名

分支的建立是基于当前版本的，在目前的基础上进行的一个后续开发

分支合并

当主分支没有变更时，分支合并时直接将主分支的指针指向当前分支

三方合并：

冲突问题

Pull，解决，选择某个版本或者修改本地文件后再次commit

标签：

创建：选择某个分支，使用 Git tag 标签内容

标签是默认打在最新提交的commit上的，也可以指定commit id 来打某个版本的标签

查看：先用 git log 查看id，然后使用 git tag 标签内容 id

同时使用 git tag可以查看标签

Git show 标签内容，可以查看某个标签信息。

注意：标签总是和某个commit挂钩。如果这个commit既出现在master分支，又出现在dev分支，那么在这两个分支上都可以看到这个标签。

删除： git tag -d 标签内容

Push：标签也只是存在本地，需要push到远程。Git push origin 标签内容

一次性推送： git push origin --tags

版本回退

git reset --hard commitid/HEAD^等

撤销修改

git checkout -- readme.txt

把readme.txt文件在工作区的修改全部撤销

一种是readme.txt自修改后还没有被放到暂存区，现在，撤销修改就回到和版本库一模一样的状态；

一种是readme.txt已经添加到暂存区后，又作了修改，现在，撤销修改就回到添加到暂存区后的状态。

总之，就是让这个文件回到最近一次git commit或git add时的状态