

commands	annotations
git init	把目录变成可以用git管理的仓库
git add xxx	提交工作区的xxx到暂缓区
git commit -m "message"	提交暂缓区的所有内容到分支 附带message注释
git status	查看仓库的当前状态
git diff	查看工作区与分支的区别内容
git log (+ --pretty=omline)	查看提交日志（简明日志）
git reflog	查看提交日志（多）
git reset --hard HEAD^	来到上一版本（上100个版本 HEAD~100）
git reset --hard <commit id>	来到指定commit id版本
git reset HEAD xxx	把暂存区的修改退回到工作区
git checkout --xxx	回到最近的add/commit时候的状态
rm xxx	删除工作区内文件xxx 恢复：git checkout --xxx
git rm xxx	删除工作区内文件xxx并上传修改到了暂缓区 恢复：暂缓区退回工作区，再checkout
git remote add origin ...	关联远程库
git push -u origin master	第一次推送master分支内容到远程库
git push origin master	推送master分支内容到远程库
git switch -c xxx	创建并转到分支xxx
git switch xxx	转到分支xxx
git branch	查看当前分支
git branch xxx	创建分支xxx
git branch -d xxx	删除分支xxx
git merge xxx	合并xxx到当前分支
cat xxx	打开文件？
git stash	保存分支的内容
git remote (-v)	显示远程仓库信息

工作区  
(working directory)      暂缓区  
(stage)      分支  
(master)      远程库

fst      fs      f

vi xxx: 编辑文件模式  
ESC + ZZ: 保存退出

```
root@kali:~/Desktop/git test (master)
$ git diff
diff --git a/readme.txt b/readme.txt
index 0bfc124..b7a52a2 100644
--- a/readme.txt
+++ b/readme.txt
@@ -1,2 +1,3 @@
first
\ No newline at end of file
second
third
\ No newline at end of file
root@kali:~/Desktop/git test (master)
$ git diff readme.txt
diff --git a/readme.txt b/readme.txt
index 0bfc124..b7a52a2 100644
--- a/readme.txt
+++ b/readme.txt
@@ -1,2 +1,3 @@
first
\ No newline at end of file
second
third
\ No newline at end of file
root@kali:~/Desktop/git test (master)
$ git diff HEAD -- readme.txt
diff --git a/readme.txt b/readme.txt
index 0bfc124..b7a52a2 100644
--- a/readme.txt
+++ b/readme.txt
@@ -1,2 +1,3 @@
first
\ No newline at end of file
second
third
\ No newline at end of file
```

bug分支...