# Coding代码管理

1.生成ssh

在桌面点击右键，选择Git Bash Here，进入操作界面，输入ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "your\_email@example.com"(在coding.net注册时的邮箱)""命令。接下来点击enter键即可（也可以输入密码）。

下一步就是新建文本文档命名改成"id\_rsa",继续操作设置密码完成后，再输入命令“cat ~/id\_rsa.pub”命令，生成ssh

用文本文档打开ssh获取秘钥，复制里面的内容，然后在coding.net中账户设置里把ssh的内容粘贴就行了，其他自己设置就好。这样就配置完成.

2.创建本地仓库

在本地创建一个文件夹，作为你上传代码的本地仓库，接下来就要把这个仓库与coding服务器端进行配置

在这个文件夹内点击右键，选择Git Bash Here，首先要初始化本地仓库，输入"git init"。

然后打开coding.net在里面自己所创建的代码仓库的地址复制，在git中输入命令"git clone +仓库地址（右键鼠标粘贴）"，例：http://\*\*\*\*\*\*\*

这时会把coding.net中的代码仓库里的东西全部克隆在你的电脑中（注：看你是否有用cd进入其他盘，否则默认克隆在桌面）

3.代码推送

把需要上传的文件放进上述克隆下来的文件夹中，然后在git用命令进入文件夹，进而再检查仓库状态命令"git status"

如果coding.net上没有该文件则字体会显示红色，用命令"git add ."选中全部上传的文件。

完成上述步骤后，输入命令"git commit -m "自己标识文件注释是什么""，

然后输入"git push origin master"命令推送到云端，origin是服务器，master是分枝。

5.代码下载

原本你已经有克隆过以前的数据，然后另外有人上传一些新的文件的时候，就可以使用命令"git pull origin master"更新最新的仓库。