[**git clone时，报403错误，完美解决方案**](http://www.cnblogs.com/jarvisjin/p/5915419.html)

首先命令行操作结果如下：

root@zhiren-PowerEdge-T110-II:/zrun# git clone https://git.coding.net/xxxxxxxx/xxxx.git

正克隆到 'anbu'...

remote: Coding.net Tips : [You have no permission to access this repo.]

fatal: unable to access 'https://git.coding.net/xxxxxxxx/xxxx.git/': The requested URL returned error: 403

起初完全不知道哪里出了问题。后来到处查阅，发现原因：**git 客户端缓存了错误的密码**。

问题起源：

https方式每次都要输入密码，按照如下设置即可输入一次就不用再手输入密码的困扰而且又享受https带来的极速

设置记住密码（默认15分钟）：

git config --global credential.helper cache

如果想自己设置时间，可以这样做：

git config credential.helper 'cache --timeout=3600'

这样就设置一个小时之后失效

长期存储密码：

git config --global credential.helper store

**增加远程地址的时候带上密码也是可以的。(推荐)**

http://yourname:password@git.oschina.net/name/project.git

真是后悔，图一时痛快，忽略了宝贵的“推荐”二字。

git config --global credential.helper store该命令可以将用户名和密码长期全局地长期地存储在客户端（实际是客户端所在电脑，并非git的任何目录下，也就是说，即使重装git，改密码也存在。），注意是全局地。

原作者不推荐的原因正是这个。因为，这里保存的账号和密码会自动应用到每一个git clone指令，如果想要克隆的不是该账号下的项目，就只会得到403错误。

下路给出正解：

方法一:

**增加远程地址的时候带上密码也是可以的。(推荐)**

http://yourname:password@git.oschina.net/name/project.git

这种方式会把改账号和密码也添加到~/.git-credentials。

方法二：

运行命令：rm ~/.git-credentials，

删掉git config --global credential.helper store保存的账号和密码。回到每次输入用户名和密码。

~/.git-credentials