1. Git和github 是

---两种不同的SVN版本控制框架，

---git更多是在本地通过bash命令行管理及控制

---github 是一种在线式的SVN管理框架，比git更方便，但也支持命令行（通过git bash）

和桌面应该用管理，桌面应用通过文件夹检测change，创建分支及pull request更新

版本，一处更新，只要有网址都可以访问，更便捷

1. ssh命令生成免密指令用处很多，但.ssh(密钥存放目录)必须在当前用户的主目录下存在（变更无效）

免密登录主要在使用命令行更新时免认证

1. github添加ssh 参考

https://blog.csdn.net/isunnyvinson/article/details/52598863

1. windows下查询端口占用情况

检查端口情况netstat –ano

查找指定端口netstat –ano|findstr "49157" --找到PID

查找对应任务tasklist|findstr "PID" --得打程序名

杀掉任务 taskkill /f /t /im Tencentdl.exe

1. window下直接生效环境变量 重启cmd即可
2. window下指定起始目录使用 /c/xxx/xxx/xxx