提交代码脚本说明

# 脚本功能

此脚本是运行在SecureCRT 环境中的，用于提交编译服务器上的代码的VBscript脚本，编写这个脚本的主要目的是为了方便大家提交修改的代码。因为我们的代码保存在编译服务器上，使用编译服务器上的svn客户端管理的。而最终提交代码时，在windows下提交更加方便，也是大多数人的选择。然而，使用TortoiseSVN提交代码时会有许多动态库或可执行文件在提交的文件列表中，速度也比较慢。因此我编写了这个脚本来解决这个问题，当然这个脚本还不太完善，如有问题或建议，[请发送邮件至: wywwork@163.com](mailto:请发送邮件至:%20wywwork@163.com)。

# 脚本运行过程

脚本的逻辑比较简单，基本过程如下：

1. 先执行切换目录命令(cd)到指定的工程目录；
2. 执行svn st –q命令获取有变动的文件；
3. 读取svn st命令输出，过滤掉不需要的文件类型和过时的文件；
4. 调用TortoiseSVN，打开提交对话框。

# 脚本配置和执行

脚本的配置十分简单，根据以下步骤即可轻松使用脚本提交代码：

1. 下载脚本到本地：下载地址为：

[https://github.com/LucklyPi/CommitUseCRTScript.git (git)](https://github.com/LucklyPi/CommitUseCRTScript.git%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20(git))

[git@github.com:LucklyPi/CommitUseCRTScript.git](mailto:git@github.com:LucklyPi/CommitUseCRTScript.git) (git)

<https://github.com/LucklyPi/CommitUseCRTScript> (svn)

<https://github.com/LucklyPi/CommitUseCRTScript/archive/master.zip> (zip)

1. 设置配置文件位置环境变量，也就是config.ini文件所在路径。环境变量名为COMMIT\_CONFIG\_PATH，值为config.ini文件所在路径。
2. 设置系统变量：用文本编辑工具打开config.ini文件按照文件中注释配置TortoiseSVNPath 为TortoiseSVN程序安装目录；WsitaWorkPath 为windows下工程目录，LsitaWorkPath 为Linux下工程目录
3. 设置提交文件变量：根据自己的习惯，同样在config.ini文件中设置不同类型文件的开关、提交文件黑名单和修改时间的限制。
4. 打开SecureCRT连接编译服务器，执行script->run菜单，选中commit.vbs文件，点击确认即可自动打开提交对话框。

# 关于脚本

脚本由中间件所王勇望编写，钟志威、谢莳友提供友情帮助，[如需帮助请发送邮件至 wywwork@163.com](mailto:如需帮助请发送邮件至%20wywwork@163.com) 或 [wangyw@tcl.com](mailto:wangyw@tcl.com)。欢迎大家使用和完善此脚本，可以通过GitHub推送你您的修改。