

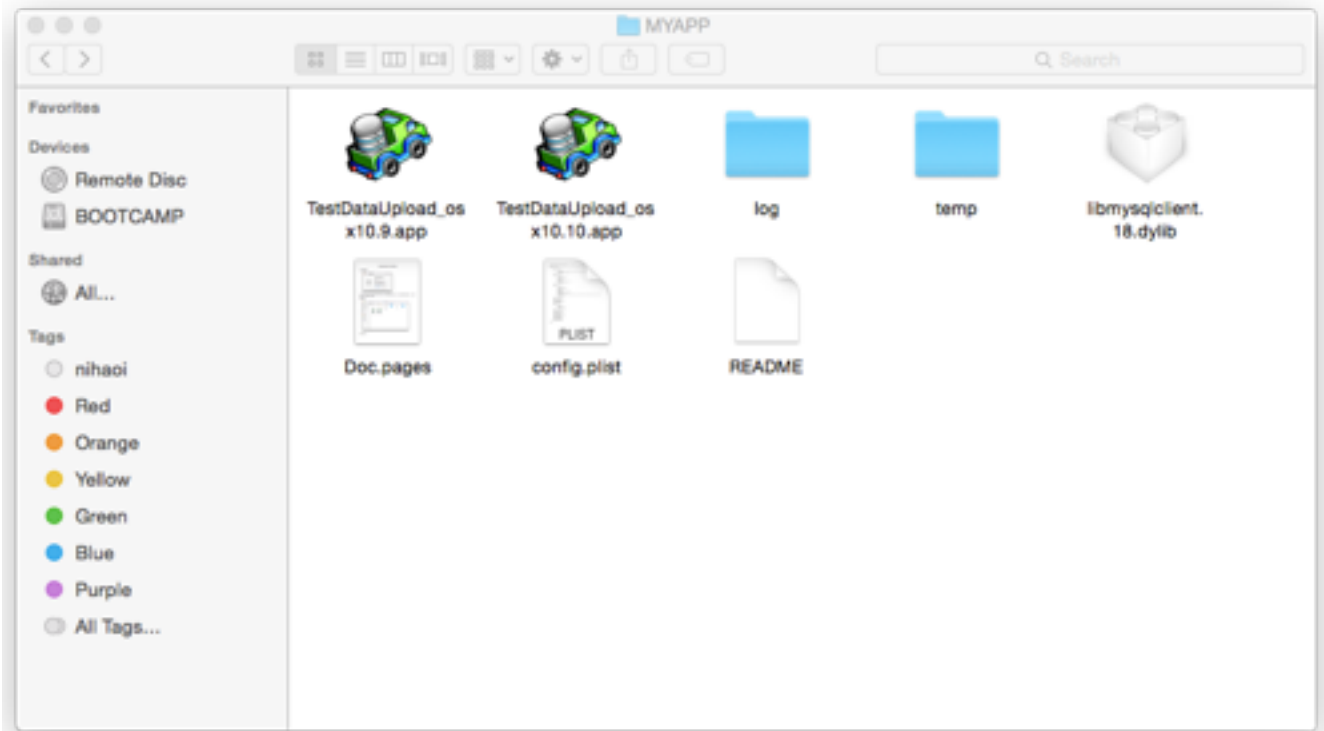
光感/距感测试数据上传程序使用帮助

1.操作系统要求



本程序可以在osx10.10和osx10.9两个版本上运行，
查看系统版本的方法是：点击桌面回到finder窗口→点击苹果图标→选择「关于这个电脑」

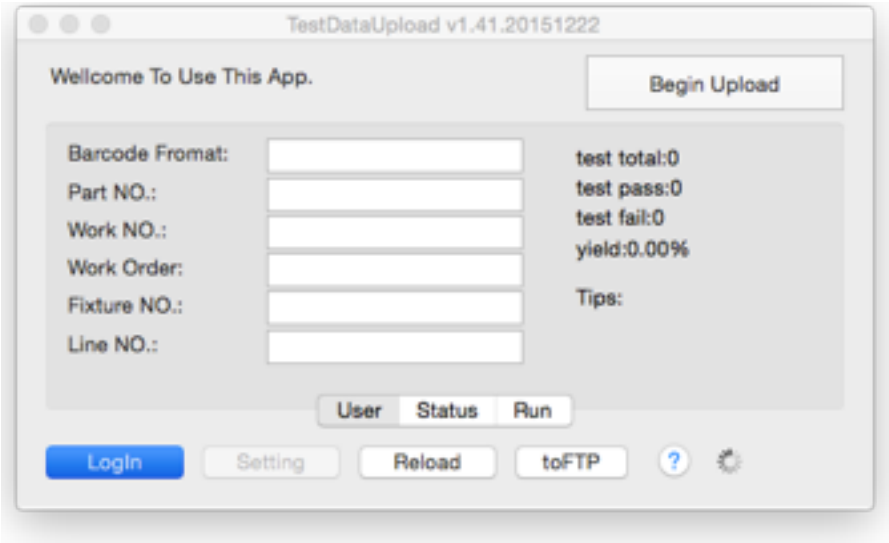
2.程序安装



程序目录下有：

项目	用途	说明
log	日志文件夹	用于存放日志
temp	测试数据格式样本文件夹	用于存放数据样本
Doc.pages	帮助文档	
config.plist	配置文件	
README	Readme文件	
libmysqlclient.18.dylib	MySQL数据库动态链接库	此文件需要拷贝到/usr/lib
TestDataUpload_osx10.10.app	苹果应用程序	适用于osx10.10系统
TestDataUpload_osx10.9.app	苹果应用程序	适用于osx10.9系统

3.程序功能及进行设置



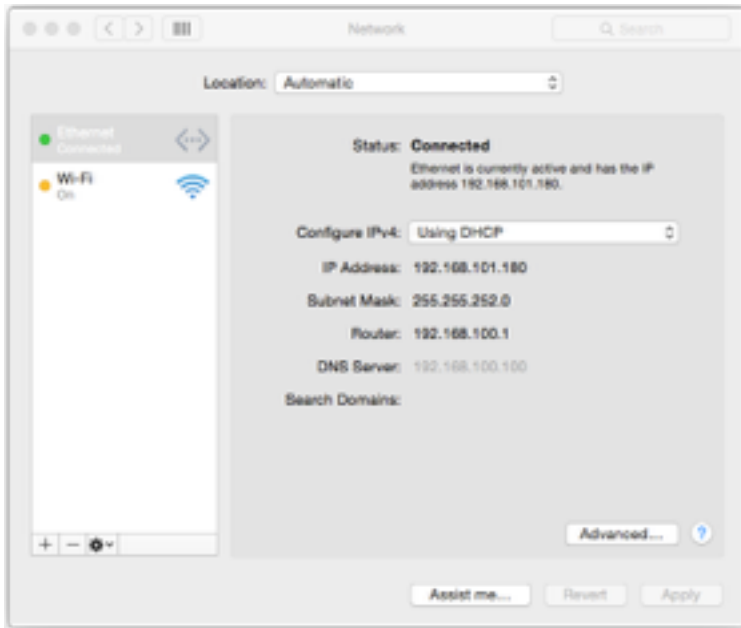
功能：

- 1) 读取客供测试程序生成的测试数据，将其上传到mysql数据库
- 2) 将文件上传到FTP服务器
- 3) 检查条码的格式
- 4) 重新上传所有数据
- 5) 生成日志文件，输出程序执行过程
- 6) 通过选择测试数据的文件的表头格式，程序处理相应格式的文件
- 7) 修改设置增加密码保护
- 8) 程序界面有测试数量/良率/运行状态的现实信息
- 9) 版本控制

使用一般步骤：

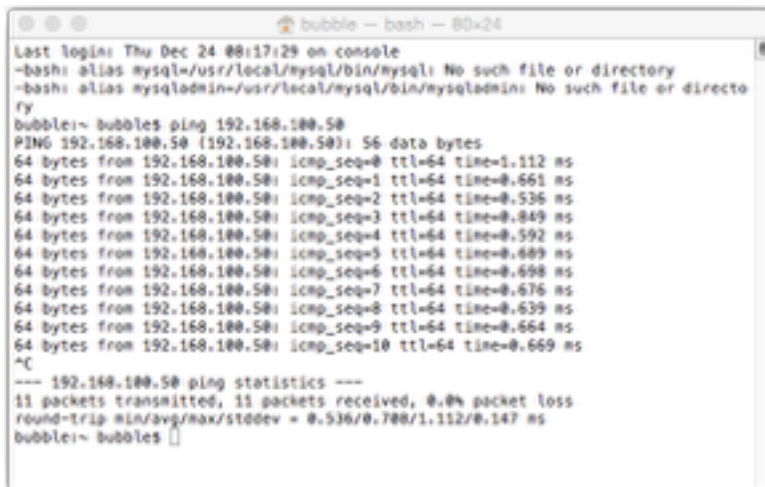
第一步： a)检查操作系统版本和应用程序支持的版本是不是适应的， b)检查网络连接， c)检查与数据库的连接， d)修改计算机名

检查网络连接方法：点击桌面回到finder窗口→点击苹果图标→选择 [系统偏好] →选择 [网络] ，如下图：



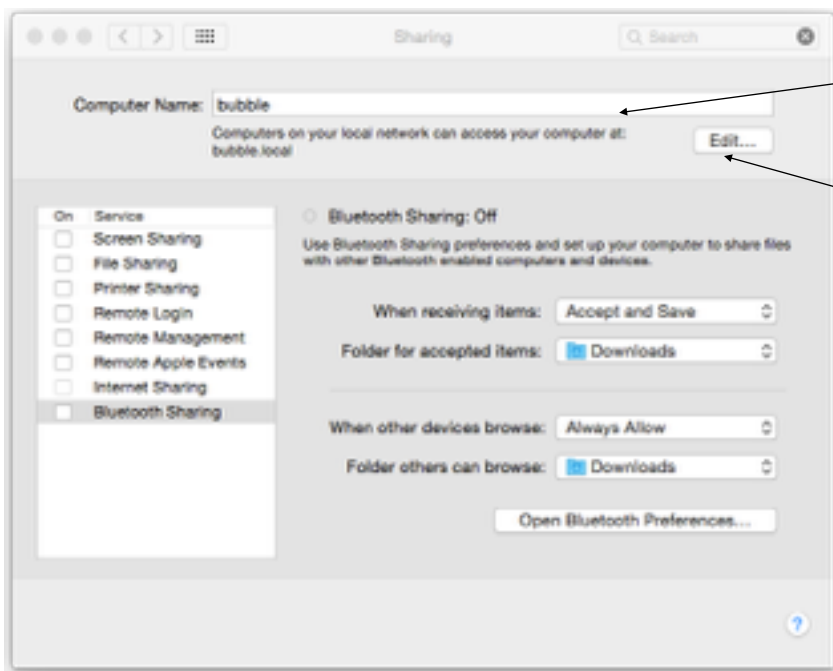
左侧选框中的以太网项目前的指示灯亮绿灯，表明已经连接上网络。

检查与数据库的连接方法：点击桌面回到finder→选择 [前往] →选择 [实用工具] →选择终端，输入ping 192.168.100.50，如下图：



如果有返回数据包，表明本机和数据库服务器之间的网络是连通的，按CONTROL+C组合键停止ping网络。

修改计算机名的方法：点击桌面回到finder窗口→点击苹果图标→选择 [系统偏好] →选择 [共享] ，修改计算机名，如下图

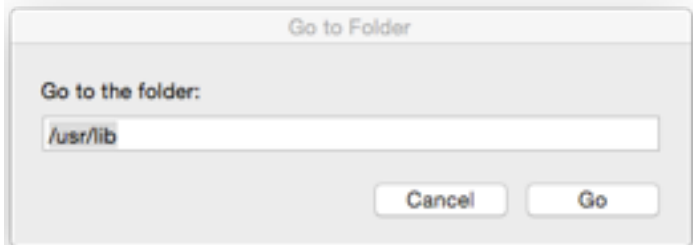


修改电脑名，格式为“FAP0062_148”，其中“148”为对应电脑的ip地址的最后3位。

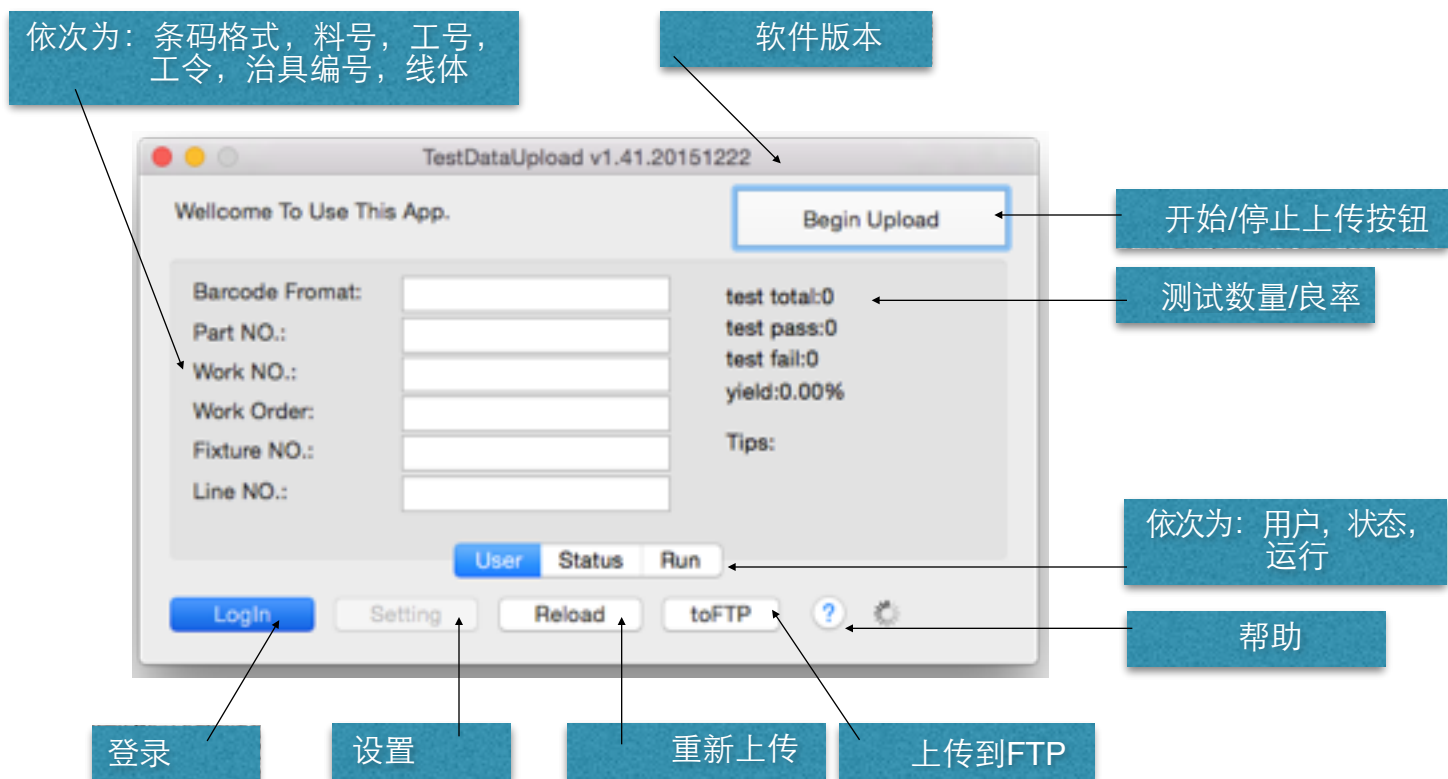
此处也要点击进入，进行修改，名字同上

第二步：将应用程序目录下的libmysqlclient.18.dylib文件拷贝到/usr/lib（如果是首次安装程序就需要这样做，如果已经安装过了，就跳过步骤二）；

进入文件夹/usr/lib的方法：点击桌面回到finder→选择 [前往] →选择 [文件夹]，输入/usr/lib，如下图：



第三步：运行应用程序，界面如下：

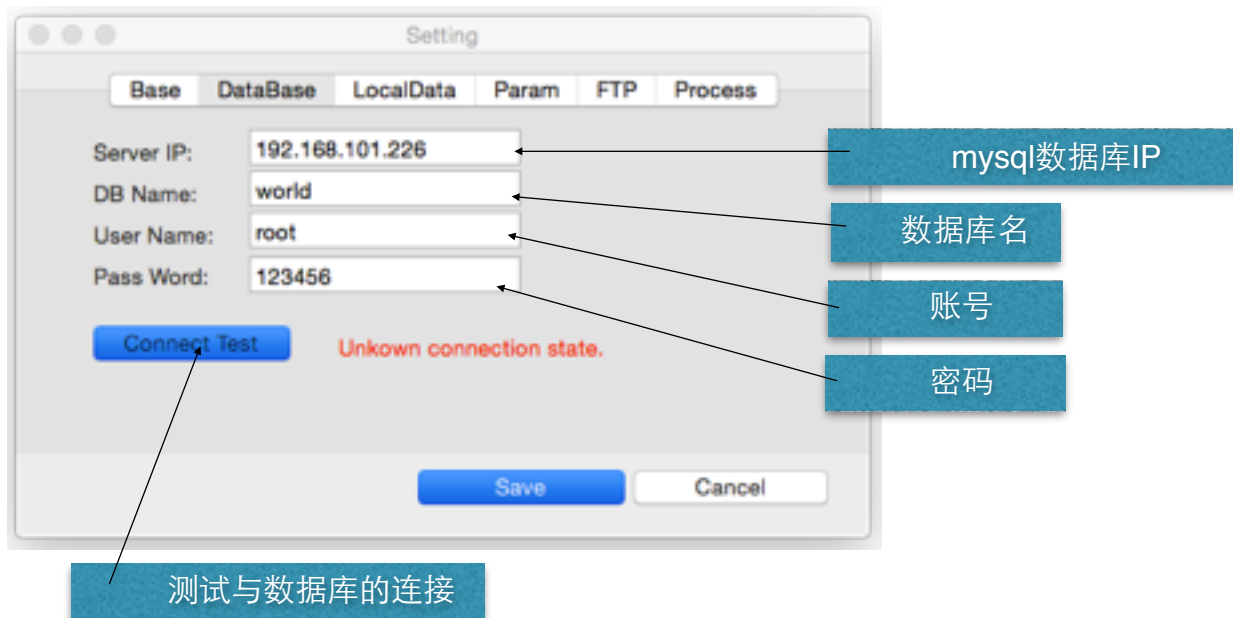


第四步：检查设置或者进行设置,1)点击登录按钮，在卷帘对话框中输入密码：1q2w3e 2)点击设置按钮，弹出模态对话框，如下图：

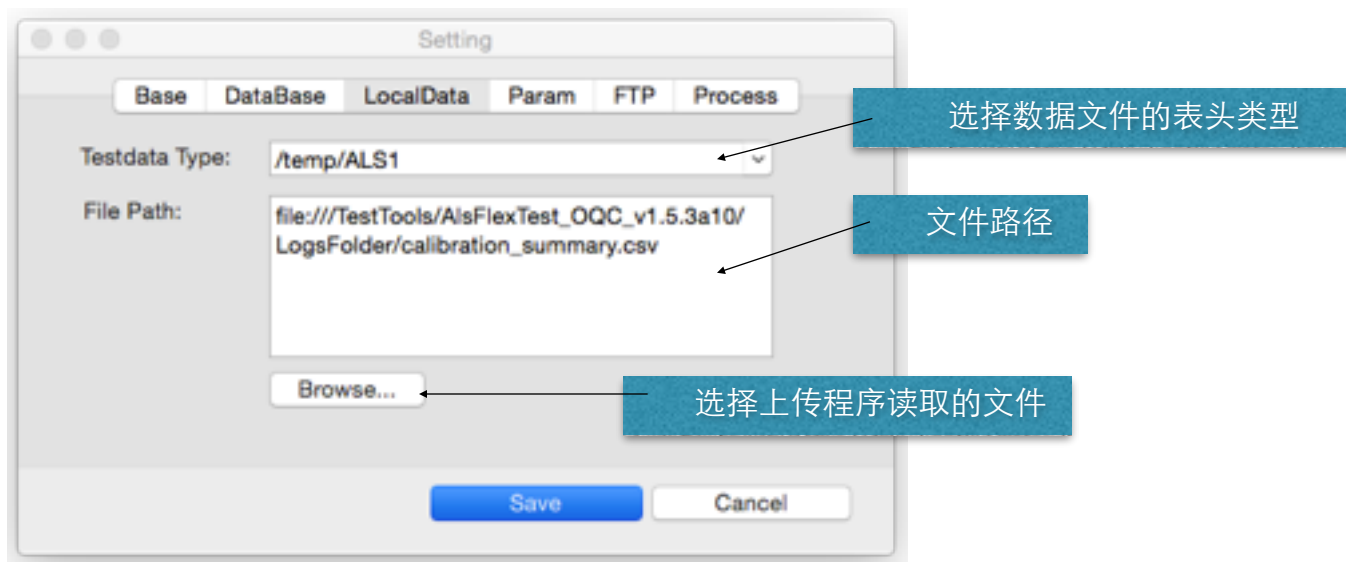
[基本设置页面]



[数据库设置页面]

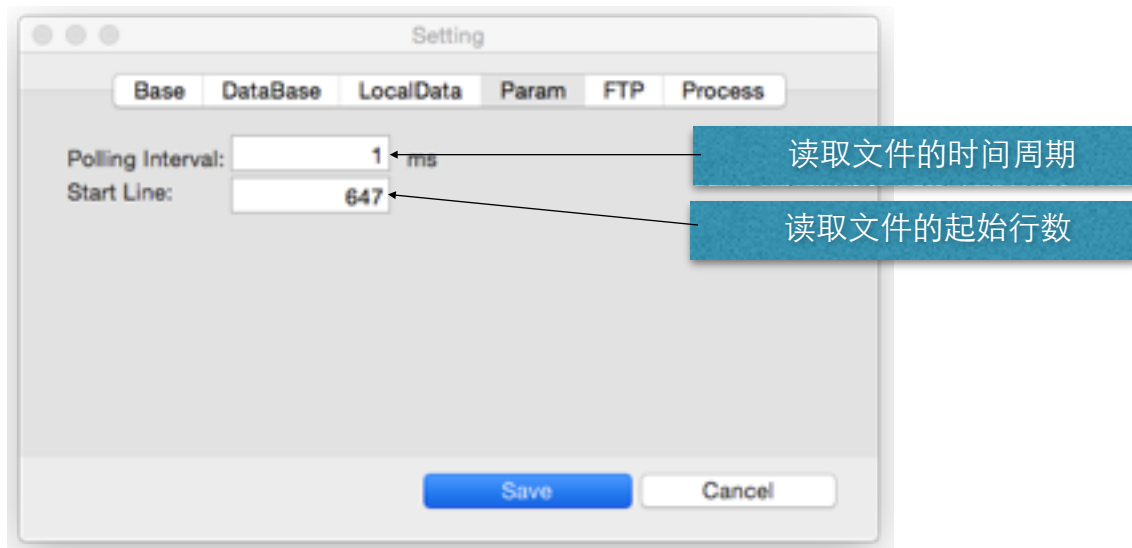


[本地数据设置页面]

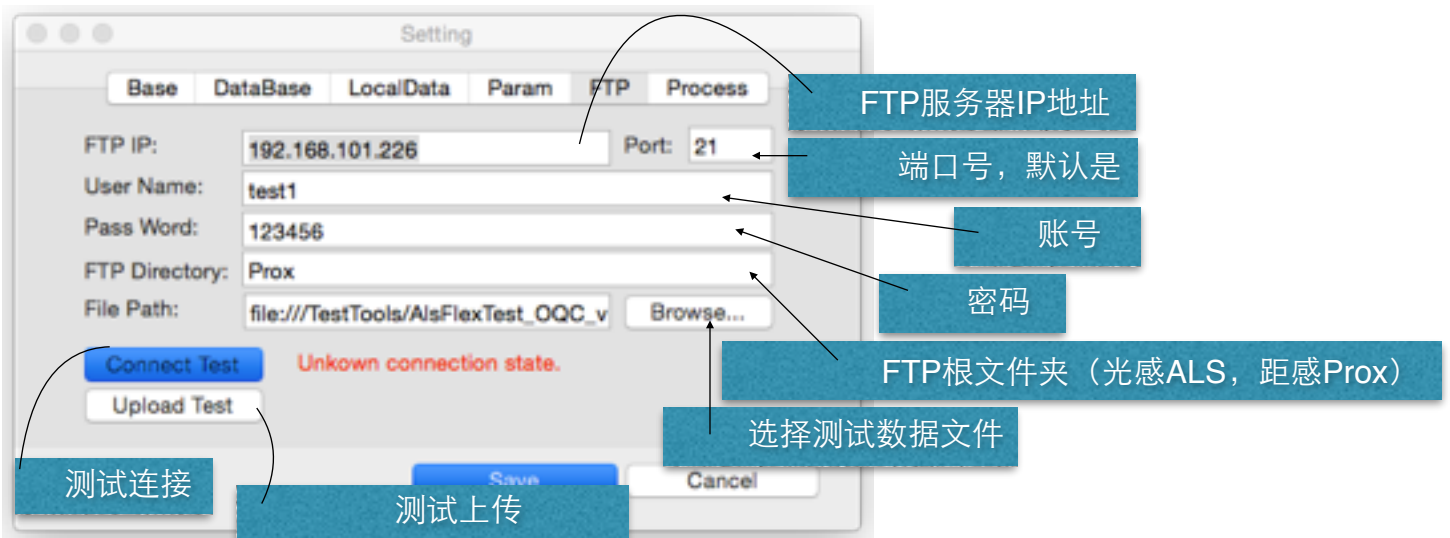


*此处的设置比较重要，本程序可以处理多种格式的文件，又由于读取的文件的内部格式不是一致的（有的文档是逗号分割，有的是**tab**分割的），所以程序是通过数据文件的表头类型，来选择处理文件的方式；应用程序目录下的**temp**下面存放的是不同格式文件的表头部分；程序通过你选择的表头类型来读取**temp**文件夹中对应的文件，将读取到的内容和你选择的数据文件进行比对验证，如果是一致的，程序将按照你选择的表头类型来处理文件，否则你的设置无效*

[参数设置页面]



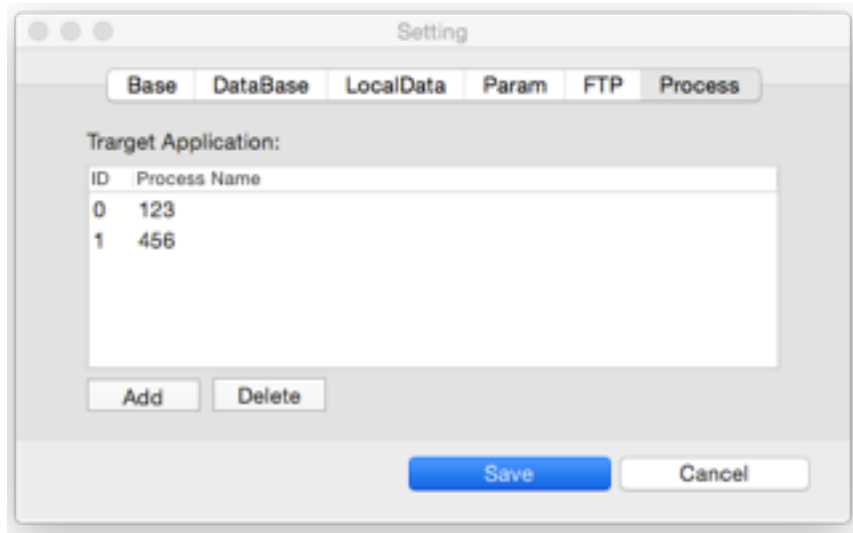
[FTP设置页面]



*上传文件到**FTP**服务器，需要在基本设置页面，将使用**FTP**选项选中，否则程序不会上传文件*

[进程设置页面]

功能暂不可用，下表格主要是添加进程，当程序检测到“放水”行为，就将测试程序的进程结束掉



第五步：设置完所有的参数可以运行程序，点击开始上传

4.注意事项