

# 云下载使用说明

- 一、 使用条件
- 二、 操作步骤
- 三、 关于更新 HMI 的文件系统

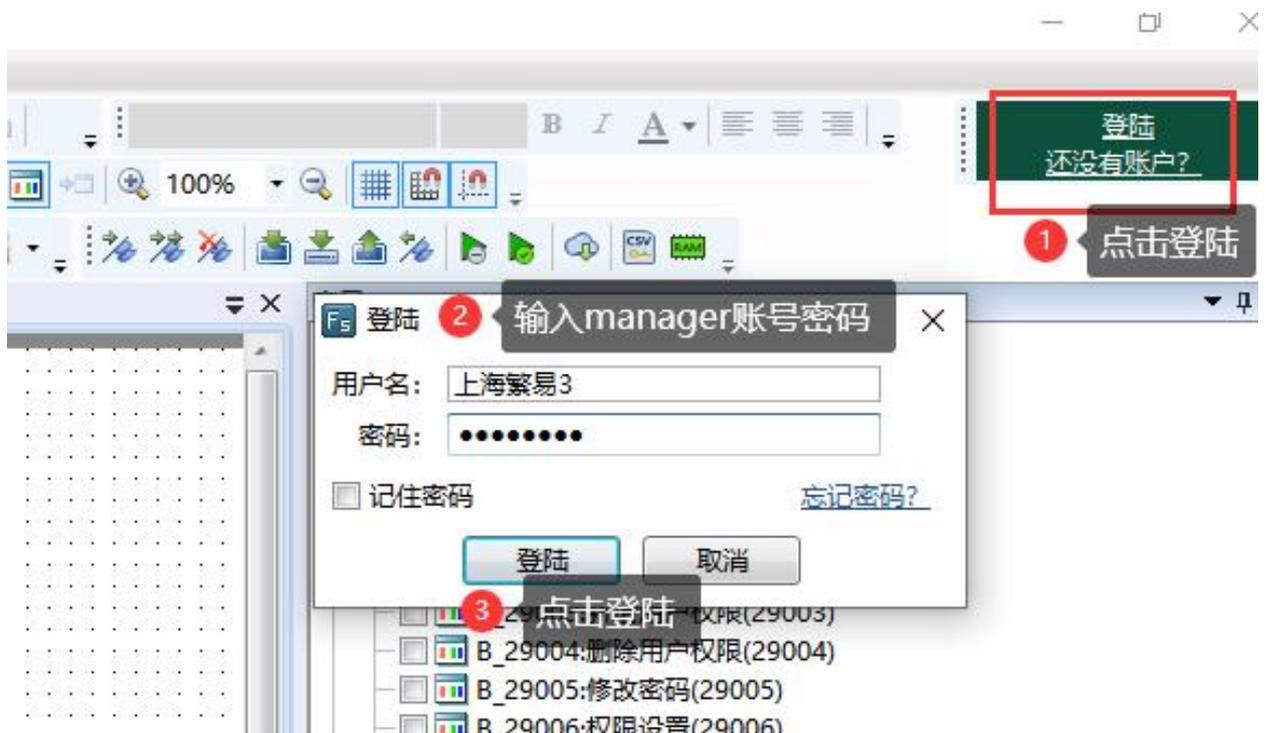
## 一、使用条件

物联屏搭配 FLink，HMI 工程中启用 FLink，并保证 FLink 正常在线；若 FLink 离线，请参考 FLink 上网配置说明

参数名	参数描述
<input checked="" type="checkbox"/>	盒子在线
<input type="checkbox"/>	盒子离线

## 二、操作步骤

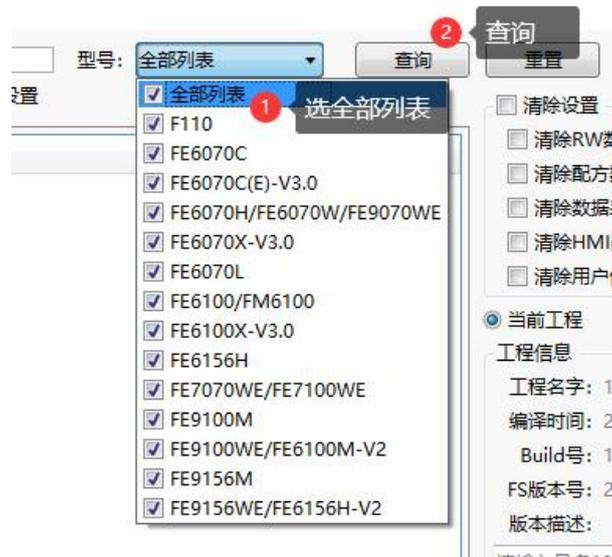
(1) 软件右上角点击“登陆”，输入 FlexManager 的账号和密码，如下图所示：



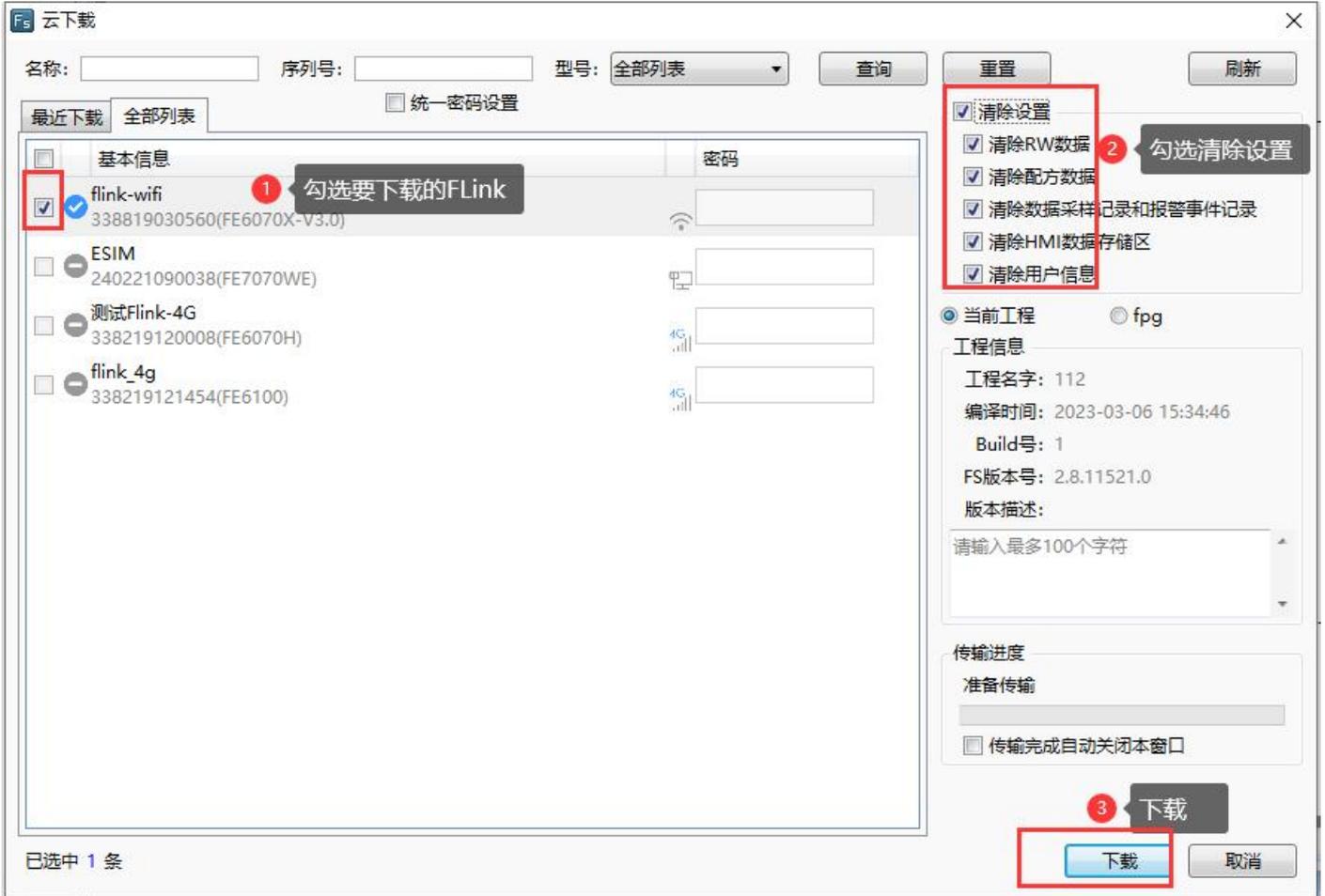
(2) 登陆完成之后，先点击全部编译，编译完成之后，点击菜单栏的“云下载”按钮，等待跳转到云下载页面，如下图所示：



(3) 在云下载界面，“型号”里选择“全部列表”，然后点击“查询”，然后可以在下方的全部列表内看到该账户下所有的 FLink 模块。



(4) 选中该触摸屏绑定的 FLink 模块，然后点击后边的下载。如下图所示：



(5) 等待提示传输完成之后，需要等待几分钟的时间（不同大小的程序等待时间不一样），等到触摸屏黑屏重启之后，表示已经下载完成，如下图所示：



### 三. 关于更新 HMI 的文件系统

#### 1、如何区分 HMI 的版本？



如上图所示，可以明显看出，3.0版本的HMI标签上有备注3.0且边上有黄色的标签。

2.0版本的HMI则无备注。

#### 2、什么情况需要刷文件系统

FLink 状态显示异常：FLink 前的状态为黄色问号，或者灰色的勾；或者 Manager 中在线，FS 中登录后列表中找不到这个 FLINK，且 HMI 为 2.0 版本；则需要刷文件系统解决。





### 3、如何更新 HMI 的文件系统

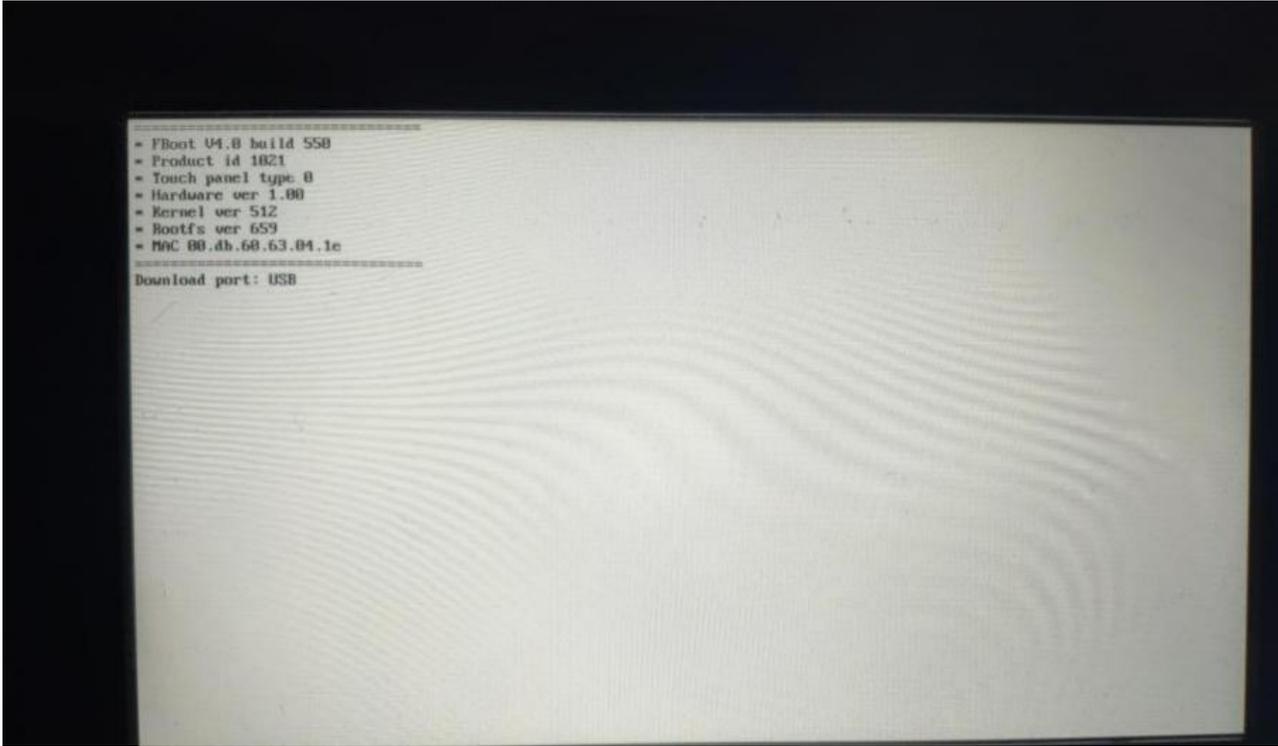
(1) 打开最新版 FS 软件，点击“工具/上传/系统/获取 HMI 信息”，可以查看到该 HMI 的内核和文件系统等版本信息



(2) USB 线连接 HMI 和电脑。系统——跳转到 boot；等待执行指令成功



此时 HMI 的界面：



(3) 更新文件系统

