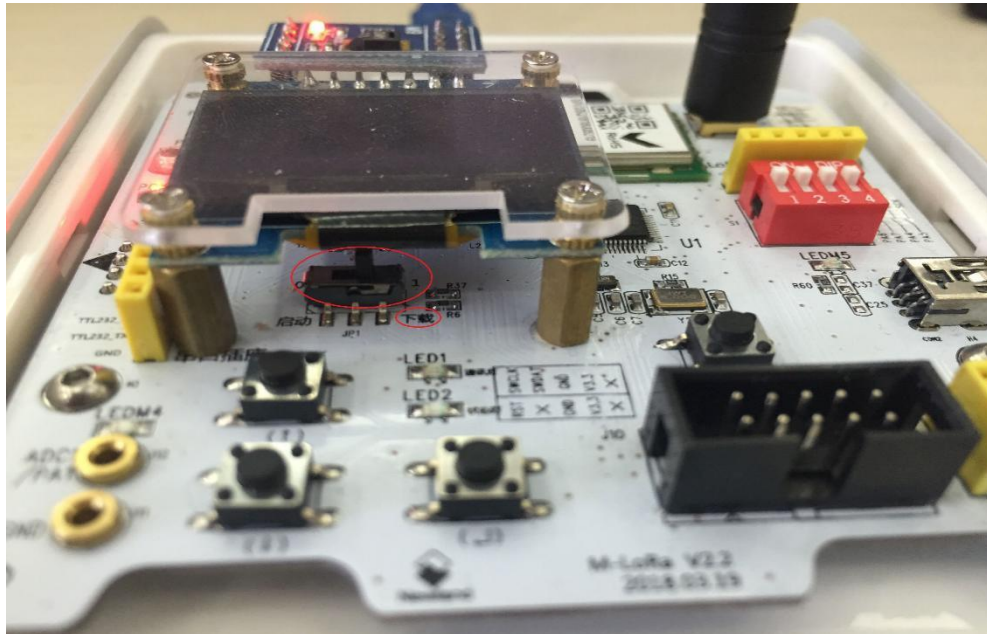



# 1. LoRa 节点固件下载说明

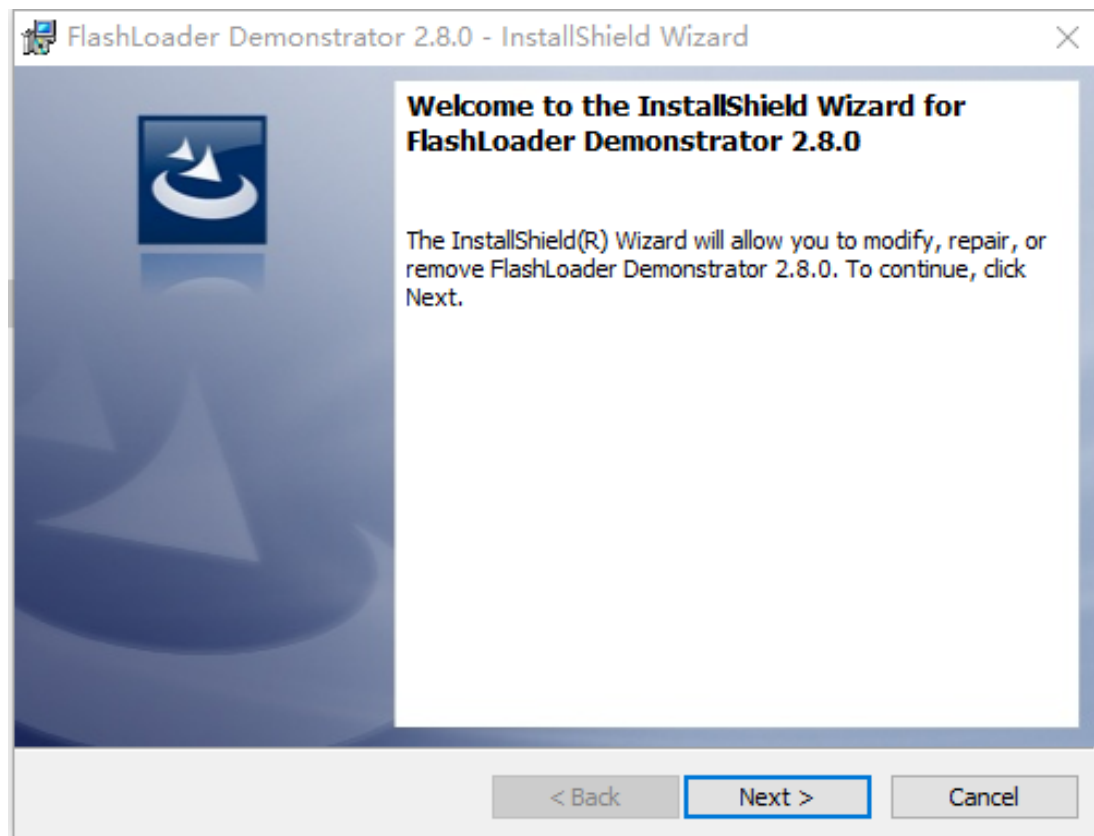
## 1.1 LoRa 节点按键设置

1、连接数据线到 PC，将开关拨到右侧下载，并且重新给 LoRa 节点上电。

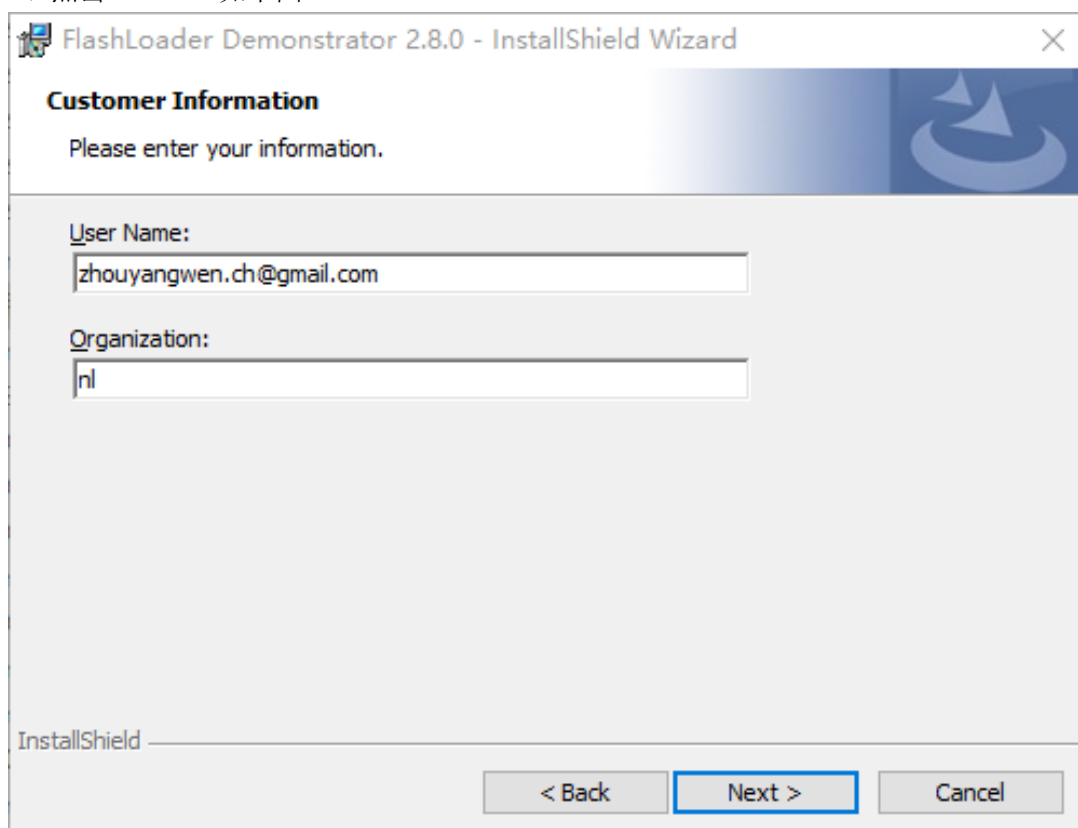


## 1.2 工具安装

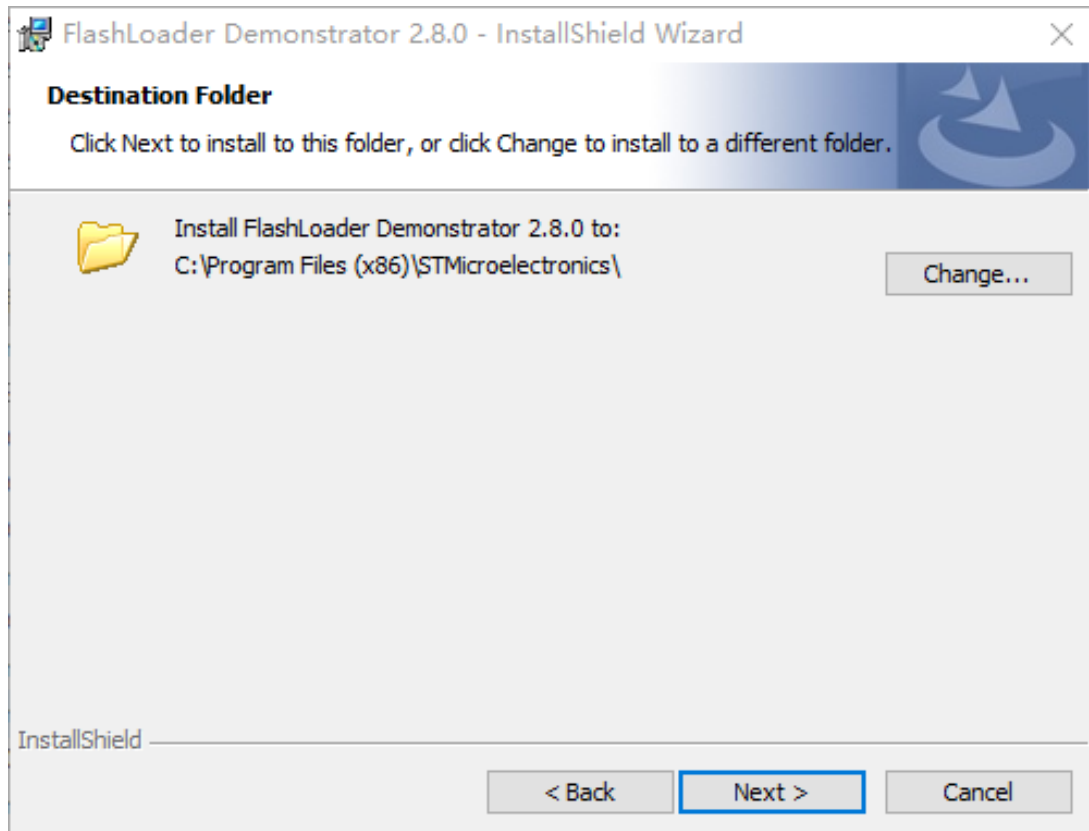
1、打开工具安装包  `flash_loader_demo_v2.8.0` 如下图。



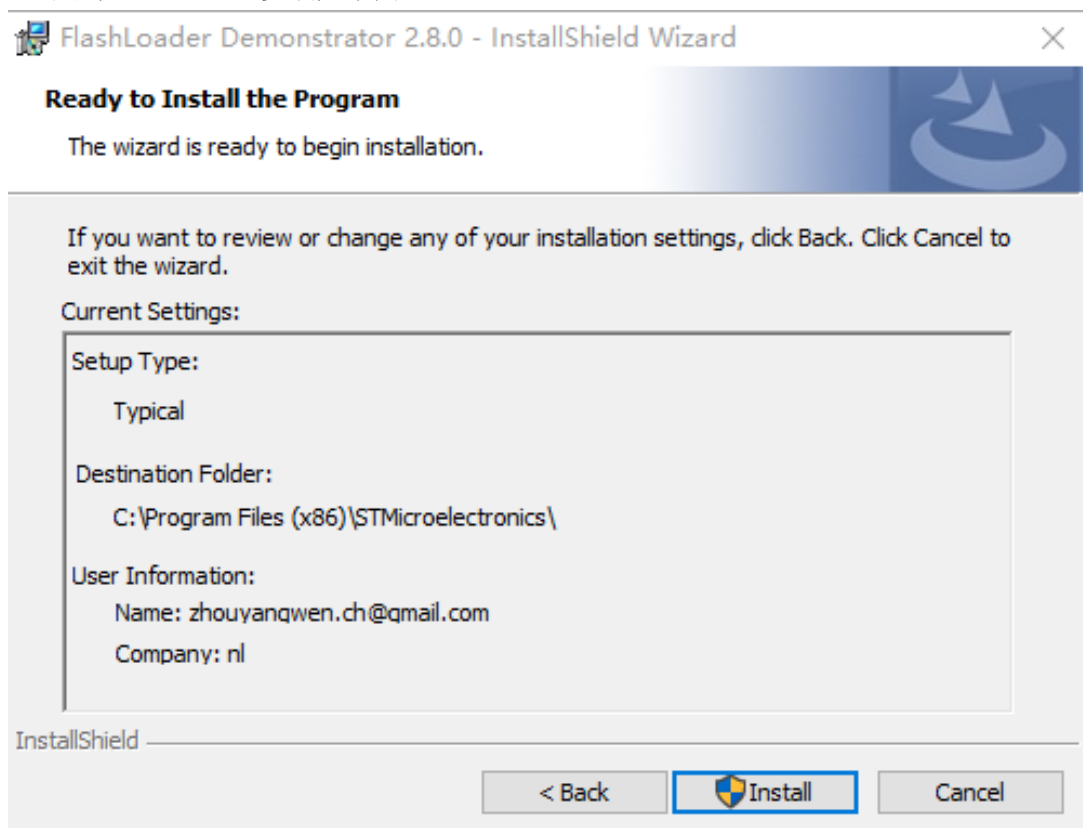
2、点击“Next”如下图。



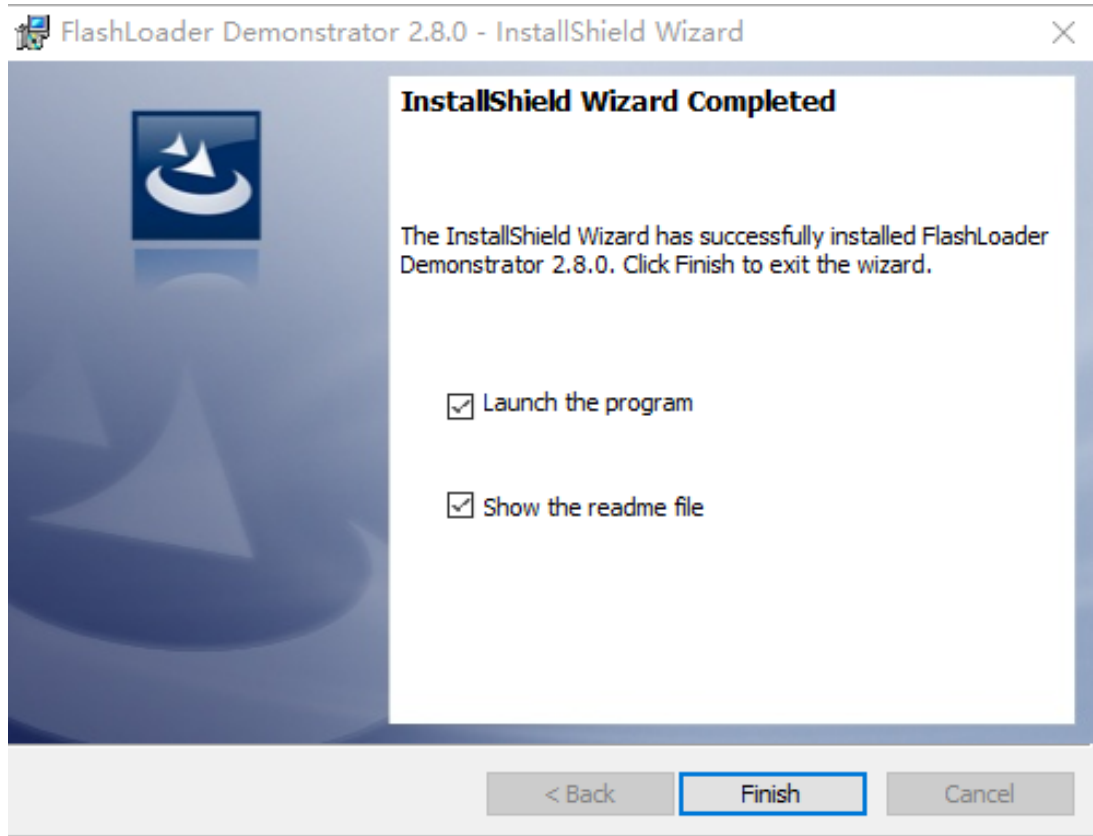
3、选择安装路径，并点击“Next”如下图。




4、点击“Install”安装如下图。

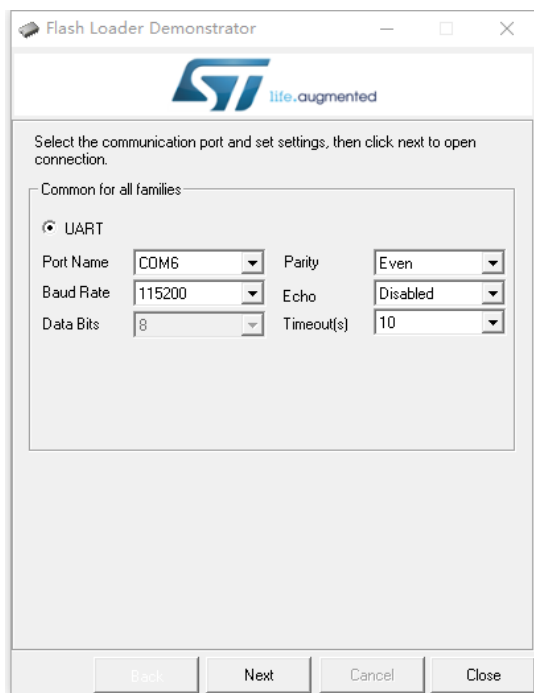


5、安装完成后显示如下图

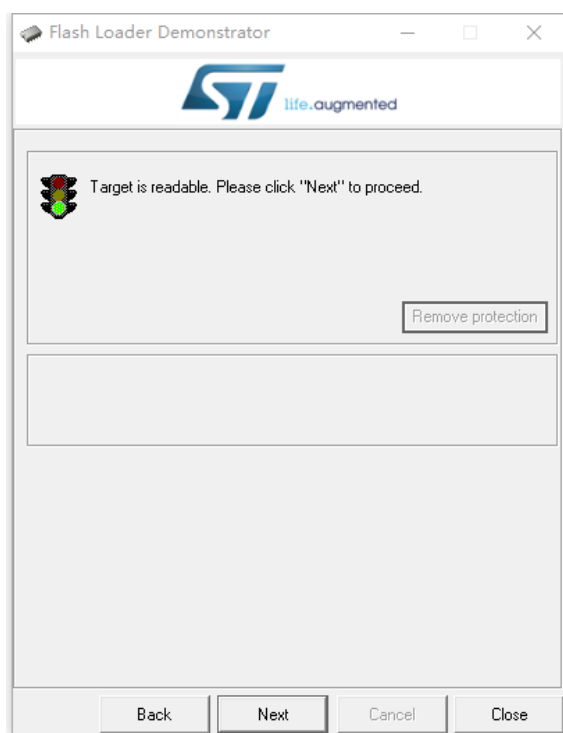


## 1.3 工具使用

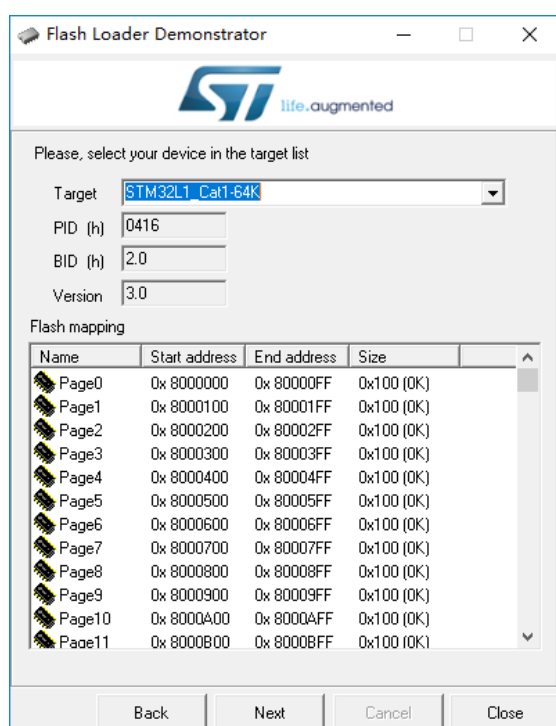
1、打开工具  STMFlashLoader Demo 选择串口并配置。如下图



2、配置正确将出现如下界面，继续点击“Next”。如下图



3、选择 STM32L1\_Cat1-64k，然后点击 “Next”。如下图。



4、选择 Download to device 并选择下载的文件（具体文件以 U 盘资料发布包为准），选择完成后点击 “Next”。如下图



5、下载固件完成后显示如下图。



6、固件下载完成后可以单击“Close”关闭页面即可。