

Proxmark3 code compile Guide

2015.02.07-V1.0

一、 下载并且安装 SVN

二、 工具链下载及安装

1. 下载官方提供的 Windows 编译环境 Proxspace;

链接为 <https://code.google.com/p/proxmark3/downloads/list>

也可使用资料包中提供的 ProxSpace-130613。

2. 解压 Proxspace 到任意文件夹。在 proxspace 的目录下，找到“runme.bat”文件，用文本编辑器打开该文件，并且修改以下参数：set MYPATH=将此路径改为 proxspace 现有路径，例如：proxspace 解压缩在 D 盘 Proxmark3 目录下，修改为 MYPATH=D:\Proxmark3\proxspace\，保存，并关闭文件。

3. 删除 Proxspace 文件夹下 pm3 内的所有文件（因为是老版本的源码，不需要了，后面会更新新源码）。

三、 源码下载及编译

1. 双击运行“runme.bat”，进入终端后执行以下命令更新&编译。

通过 SVN 命令更新源码到最新版本并编译：

```
svn co http://proxmark3.googlecode.com/svn/trunk proxmark3-read-only
cd proxmark3-read-only
make all
```

如无法下载可使用文件包里的 proxmark3-20150122，然后按照以上

步骤编译。

2. 一般编译都会顺利完成，这时候有 3 个东西是重要的：

- driver 目录下生成的 PC 端驱动程序

- Client 目录生成的 PC 客户端(一些运行 proxmark3.exe 必须的 dll

从其他目录拷贝过来 libpthread-2.dll、mingwm10.dll、QtCore4.dll、

QtGui4.dll、readline5.dll);

- 在其他目录生成的固件文件,把它们找到并且拷贝到一个目录备用:

- bootrom.elf
- bootrom.s19
- fpgaimage.elf
- fpgaimage.s19
- fullimage.elf
- osimage.elf
- osimage.s19
- bootrom.bin
- fullimage.bin
- proxmark3_recovery.bin

四、 以上便完成 Windows 下工具链安装及代码编译

如遇到无法下载代码情况，一般是由于我朝限制的缘故，使用代理下载或者使用我们资料包中预备的文件即可。

依梦科技

edreamtek.taobao.com

声明：以上说明仅供参考，如有其他问题出现请自行研究解决。