

# GU906 系列模块\_烧录说明

## V1.1

1 烧录软件 ..... 3

前言

概述

。

产品版本

与本文档相对应的产品版本如下所示。

产品名称	产品版本
GU906, GU900S, GU600S	

## 读者对象

本文档(远程配置需求)主要适用于以下工程师:

- ④ 技术研发工程师
- ④ 技术支持工程师
- ④ 维护工程师

## 1 烧录软件

首先确认模块的软件版本,目前有两个版本:015 和 017,015 版本的模块不可以直接用 017 软件升级,同理,017 版本的模块也不可以升级到 015 版本,因此需要从我司获得对应版本的固件。通过串口启动信息来确认模块的软件版本,

015 版本的模块启动时会输出:

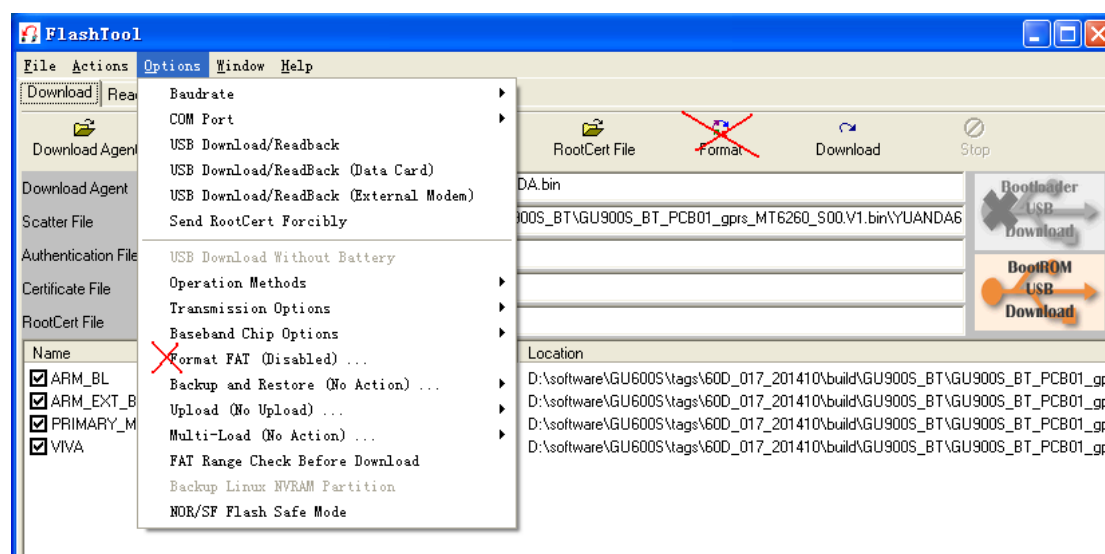
@@Ver:V1\_015-OPEN-01, Build Time:2014/11/22 08:40

017 版本的模块启动时会输出:

@@Ver:V1\_BT\_017-OPEN-01, Build Time:2014/11/22 08:40

**注意:**“GENE”表示是通用版本,还可能会是“DTU”,“HQD”和“OPEN”等。

模块在发布的时候,已经会先预先烧写一个普通版本的软件,模块内部有很多重要参数是不能被用户改写的。因此,用户不能对模块的 Flash 进行格式化操作,否则,需要退回修理!



烧录过程：

1) 准备好模块，先处于断电状态，连接 TTL 转 USB 或者串口到 PC 机

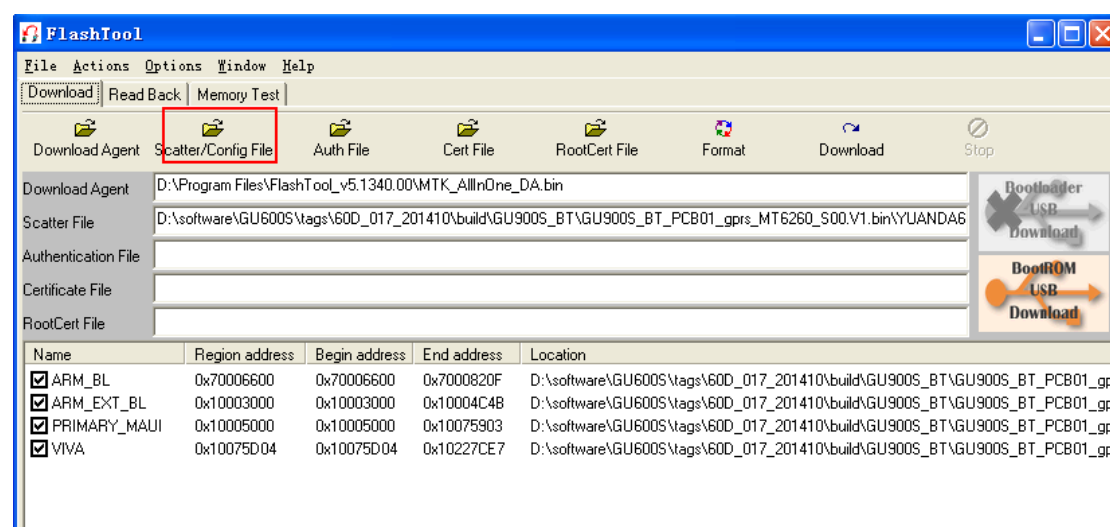
2) 启动 Flash Tool 程序，检查各项设置（COM Port, Baudrate 等）。

COM Port: 选择模块的第一个数据口（即 AT 指令命令接收口）。

如果是串口，选择 115200

如果是 TTL 转 USB, 选择 921600

3) 在存放 BIN 文件的目录选择 scatGU900.txt 文件，准备下载



4) 点击“Download”，然后模块上电

5) 最后会弹出一个“OK”的窗口，表示下载已经完成，您可以运行新软件了。