696N_SDK_介绍

696N_SDK_介绍 用户手册

Rev 1.0 —— 2020年 03月 16日

This translated version is for reference only, and the English version shall prevail in case of any discrepancy between the translated and English versions.

版权所有 2020 杰理科技股份有限公司未经许可,禁止转载

目录

Chapter 1	SDK 开发包快速使用说明	4
1.1 编	写目的	4
	装包管理工具	
	置工具使用	())
	— , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	



修改日志

版本	日期	描述	
2.0	2020 /04 /24	AC696N 文档修改	
1.0	2020 /03 / 16	AC696N 用户手册	
更新:	● 建立初始版本		
	● 定义文档格		





Chapter 1 SDK 开发包快速使用说明

1.1 编写目的

该文档主要描述 AC696N_SDK 开发包的使用方法及开发中注意的一些问题,为用户进行二次开发提供参考,其中包括:

安装包管理工具,配置工具使用

1.2 安装包管理工具

包管理工具安装

双击"jieli-sdk-tool-? .exe"安装,按照提示安装完成即可,安装完成后会提示导入 token 值,token 值 需要向杰理科技公司申请,然后把申请到的 token 值导入到工具即可。如果运行的时候没有提示导 入 token 值,可在"所有程序"-》"杰理工具包"-》"杰理包管理器"中导入申请到 token。会弹出如下图 所示:



选择"Yes"后把 token 导入即可。

如果没有弹出该框,可以选择"导入",把 token 导入即可



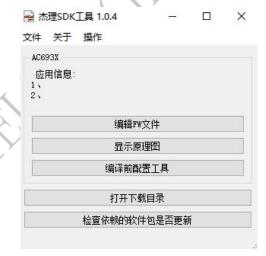


1.3 配置工具使用

1、打开 sdk 工程目录,进入【tools】-【配置工具】-【696X】目录;



2、双击【AC696X-配置工具入口.jlxproj】,打开【杰理 SDK 工具】

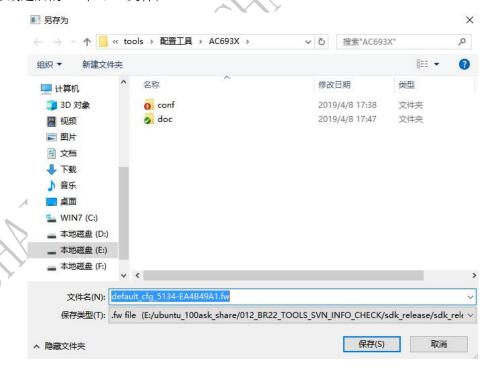


【杰理 SDK 配置工具】界面说明:

1)编辑 FW 文件:点击【编辑 FW 文件】,可对一个 FW 文件的进行编辑,修改 FW 文件的蓝牙配置,状态配置和提示音配置,界面如下:



点击【恢复默认值】可以恢复 sdk 发布时的原始配置,配置完成后,点击【保存】,可选择保存路径保存修改过后的 fw 和 ufw 文件;

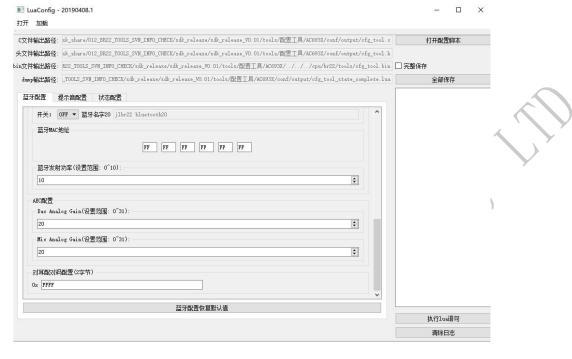


2)显示原理图:点击【显示原理图】,可以打开一个 doc 的文件夹,可以在该文件夹下存放原理图等相关文件;

AC696N

珠海市杰理科技股份有限公司 ZhuHai JieLi Technology Co.,Ltd

3)编译前配置:点击【编译前配置】,可以在 sdk 代码编译前进行相关配置项配置,打开界面如下



可以在编译前配置工具中进行蓝牙配置、提示音配置和状态配置,点击【恢复默认值】可以恢复 sdk 发布时的原始配置,配置完成后,点击【全部保存】保存配置,将会输出 cfg_tools.bin 到下载目录中,重新编译 sdk 代码可应用该最新配置;

- 4)打开下载目录:点击【打开下载目录】,将会打开 tools 下载目录,cfg_tools.bin 将会输出到该目录下:
- 5)检查依赖的软件包是否更新:点击【检查依赖的软件包是否更新】,将会查检查相关配置工具的版本更新情况,如有更新,则下载相应更新即可;

包版本: 1.0.1