

kook

包含内容

包含一些日常使用到的小模块，有需要直接复制对应模块源代码文件到项目中即可

1. 编码模块

- hex编码：16进制编码，基于字节运算。可以5A3F或5A 3F输出
- base64编码
- url编码：提供多种编码模式，应对不同场景

2. X509证书内容获取

3. md5摘要

4. 基于RSA的随机数序列生成

5. zlib压缩

6. 日志模块

7. 线程池模块

8. 其它模块

- IP段分割/遍历
- 获取CPU核心数
- 字符串分割

测试

所有模块的测试代码都在main.cpp文件中，要测试那个模块就将模块的测试代码注释去掉，然后编译运行测试即可

1. Windows测试：在./kook/WIN32/kook/下有一个VS2015项目工程文件，也包含使用到的libs第三方库文件，可使用VS2015打开直接编译测试
2. Linux测试，依赖gcc,gcc-c++,pthread,openssl,zlib，需要先安装依赖。在main.cpp中的模块测试代码有标准g++编译命令，要测试什么模块，只需要将测试代码的注释去掉，然后运行g++命令即可编译运行

使用说明

暂时没有使用说明，后续会在csdn中补充技术文章，这里先看.h中的函数注释与main中的测试实例来使用