h5本地运行接入指南

功能说明：用于添加本地h5运行

环境依赖： cocoapods

1. 打开控制台 cd到项目根目录

2. 执行 pod init

3. 修改根目录下的Podfile

● 在对应target下添加如下代码

project\_name = `ls | grep .xcodeproj`.strip

project = Xcodeproj::Project.open(project\_name)

def changeCfg (config, attr)

if config.build\_settings[attr].is\_a? String then

config.build\_settings[attr] = [config.build\_settings[attr]]

end

if config.build\_settings[attr] and not config.build\_settings[attr].include? "$(inherited)" then

config.build\_settings[attr] << "$(inherited)"

puts "[" + config.name + "] auto add \"$(inherited)\":" + attr

end

end

identify = project\_name.gsub(" ", "").gsub(".xcodeproj", "")

project.targets.each do |target|

target.build\_configurations.each do |config|

config.build\_settings["COMPRESS\_PNG\_FILES"]="NO"

config.build\_settings["STRIP\_PNG\_TEXT"]="NO"

changeCfg(config, "OTHER\_LDFLAGS")

changeCfg(config, "LIBRARY\_SEARCH\_PATHS")

changeCfg(config, "HEADER\_SEARCH\_PATHS")

changeCfg(config, "GCC\_PREPROCESSOR\_DEFINITIONS")

@INFOPLIST = config.build\_settings["INFOPLIST\_FILE"]

`/usr/libexec/PlistBuddy -c "Delete :NSAppTransportSecurity" "#{@INFOPLIST}"`

`/usr/libexec/PlistBuddy -c "Add :NSAppTransportSecurity" "#{@INFOPLIST}"`

`/usr/libexec/PlistBuddy -c "Add :NSAppTransportSecurity:NSAllowsArbitraryLoads bool true" "#{@INFOPLIST}"`

end

end

project.save

# 接入加密框架

pod 'luaLoadlib', :git => 'https://。。。。。/luaLoadlib.git'

# 本地运行OC版本

pod 'wvllib', :git => 'https://。。。。。/wvslib.git'

# 本地运行swift版本

# pod 'wvllibSwift', :git => 'https://。。。。。/wvslib.git'

# 本地服务器版本

# pod 'wvslib', :git => 'https://。。。。。/wvslib.git'

# 本地服务器swift版本

# pod 'wvslibSwift', :git => 'https://。。。。。/wvslib.git'

1. 执行pod install

2. 代码接入

● 头文件

#include "WVS.h"

#include "ZipLoader.h"

● 调用代码

const char \* file = "folder.enc"; // 这里设置加密的文件名

NSString\* wrt = [NSString stringWithFormat:@"%sqwert2", getBundleWritableRoot()];

NSString\* root = [NSString stringWithFormat:@"%s%s", getBundleResRoot(), file];

if(!isBundleDirectoryExist([wrt UTF8String])) {

loadZipFile([root UTF8String], [wrt UTF8String]);

}

// 第一个参数: 输入目录，isL: 设置横竖屏， shw: 设置是否显示加载等待界面

[WVS initWVSData:wrt isL:false shw:true];

1. 加密方式

使用混淆工具中的加密文件夹进行加密

加密的文件夹需要是 html文件所在的目录。

2. 如果链接报错。可以删除xcconfig中-objC的标记

3. 如果sdk更新，可以使用下面两种方式任选其一进行更新：

○ 删除Podfile.lock, 然后pod install

○ pod update --verbose --no-repo-update