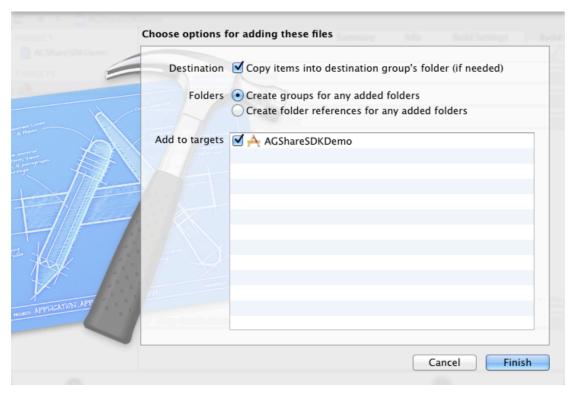
ShareSDK 集成指南

1. 导入 SDK

将 ShareSDK 文件夹到项目文件夹中夹并拖入项目中。



2. 添加依赖框架(Framework)

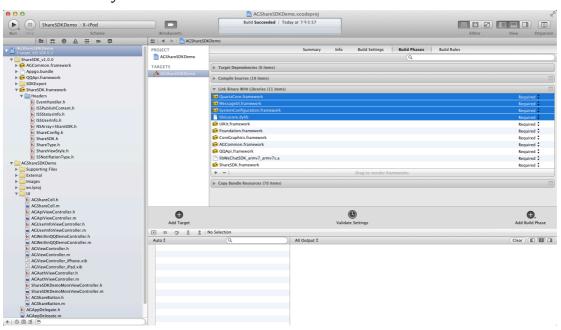
打开项目设置中的 Build Phases 页,在 "Link Binary With Libraries"一栏中,点击左下角的"+"号,在弹出窗口里面分别以下库加入到项目中:

SystemConfiguration.framework

QuartzCore.framework

MessageUI.framework

libicucore.dylib



3. 引入社区应用配置信息。 打开 main.m 文件加入 #import <ShareSDK/ShareConfig.h>

如图:

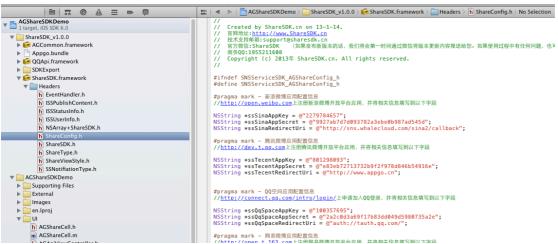
```
#import <UIKit/UIKit.h>
#import <ShareSDK/ShareConfig.h>
#import "AGAppDelegate.h"

int main(int argc, char *argv[])
{
    @autoreleasepool {
        return UIApplicationMain(argc, argv, nil, NSStringFromClass([AGAppDelegate class]));
    }
}
```

(P.S. 此头文件必须在此文件下导入, 否则会导致编译不通过)

4. 配置所有社交平台的 AppKey

打开 ShareSDKConfig.h 文件,根据需求设置各个平台的 App 相关信息(每个平台的 App 都需要到相应平台上进行应用登记后来取的相关信息)。如图:



5. 配置 URL Scheme

打开*-Info.plist(*代表你的工程名字)。在配置文件中新增一项 URL types

(如果存在可以不创建),展开 URL types – URL Schemes,在 URL Schemes 下新增一项用于新浪微博 授权的 Scheme(如果不添加则会导致新浪微博的 SSO 授权方式无法返回应用)。其填写格式为: sinaweibosso.2279784657,其中后面的数字段为你在新浪微博申请的 AppKey。如下图所示:

·	,		1=
▼ URL types	Array		(1 item)
▼ltem 0 (Editor)	Dictional	y	(3 items)
Document Role	String		Editor
▼ URL Schemes	Array		(3 items)
ltem 0	String	4	; sinaweibosso.2279784657
ltem 1	String		wx6dd7a9b94f3dd72a
Item 2	String		QQ075BCD15
URI identifier	String		

另外,如果需要使用微信或者 QQ 平台接口也需要在此项下面添加相应的 Scheme。

6. 嵌入代码

打开*AppDelegate.m(*代表你的工程名字)在

```
(BOOL)application: (UIApplication
                                                          *)application
didFinishLaunchingWithOptions:(NSDictionary *)launchOptions 方法内添加如下
语句:
   [ShareSDK registerApp:@"520520test"];
  然后,在处理请求 URL 的委托方法中加入 ShareSDK 的处理方法,如下:
- (B00L)application:(UIApplication *)application handleOpenURL:(NSURL *)url
{
   return [ShareSDK handleOpenURL:url wxDelegate:self];
}
- (BOOL)application:(UIApplication *)application openURL:(NSURL *)url
sourceApplication:(NSString *)sourceApplication annotation:(id)annotation
{
   return [ShareSDK handleOpenURL:url wxDelegate:self];
}
  此处理方法已包括微信和 00 的回复处理,如果使用 ShareSDK 内置提示功能可以不需要再实现消息的微
信和 QQ 的回复消息捕获。
7. 分享内容
在分享内容部分 ShareSDK 提供了三种接口来满足不同需求的分享功能实现。
7.1 菜单方式分享:
使用此方式进行分享会首先弹出菜单供用户选择分享的目标平台,然后再显示内容编辑界面供用户进
行分享内容编辑,最后进行分享。调用该方式的接口如下:
id<ISSPublishContent> publishContent = [ShareSDK publishContent:@"content"
                                defaultContent:@""
                                      image:[UIImage imageNamed:@"Icon.png"]
                                 imageQuality:0.8
```

```
mediaType:SSPublishContentMediaTypeNews
                                                 title:@"ShareSDK"
                                                  url:url
                                           musicFileUrl:nil
                                               extInfo:nil
                                              fileData:nil];
[ShareSDK showShareActionSheet:self
                 shareList:shareList
                   content:publishContent
              statusBarTips:YES
            oneKeyShareList:[NSArray defaultOneKeyShareList]
             shareViewStyle:style
```

shareViewTitle:@"内容分享"

第一个参数用于指定菜单显示在哪个视图上。

第二个参数则用于指定菜单弹出的分享平台列表,传入 nil 则表示显示所有分享平台,如果开发者需要自己 定制显示列表则通过此参数进行控制。ShareSDK 提供了 getShareListWithType 方法来进行分享列表的 构造。

第三个参数为实现了 ISSPublishContent 协议的对象,需要调用了 ShareSDK 的 publishContent 来构造对象。需要特别说明一下的是 content 参数对象除了基础的图片和文字字段外还包括了微信和 QQ 这两个平台的其他分享类型参数字段(包括 News、Music、Video 等,通过 mediaType 来指定分享出去的类型),如果不需要使用微信和 QQ 的分享功能,可以在构造分享内容对象时把参数值设置为 nil 或者默认值即可。第四个参数为是否在状态栏上显示提示信息(包括成功和错误提示)。

第五个参数为一键分享的平台显示列表,用于控制允许一键分享的目标平台。如果不需要一键分享可以把参数设置为 nil,或者是想使用默认列表可以调用[NSArray default0neKeyShareList]方法。此参数仅在 shareViewStyle 为 ShareViewStyleDefault 时生效。

第六个参数用于指定分享内容编辑视图的样式,ShareSDK 提供了三种方式,具体显示样式可以参照下面提供的应用截图。

第七个参数为分享内容的编辑视图标题。

第八个参数用于处理分享返回后续的处理方法。

菜单分享方式的效果如下图所示:



分享菜单视图



编辑分享内容视图

7.2 分享内容视图方式

使用此方式直接弹出内容分享编辑框,用户编辑完内容后点击发布直接分享出去。其调用代码如下:

[ShareSDK shareContentWithType:ShareTypeSinaWeibo

content:[ShareSDK publishContent: @"content"

defaultContent:@""

image:[UIImage imageNamed: @"Icon.png"]

imageQuality:0.8

mediaType:SSPublishContentMediaTypeText]

containerController:self

statusBarTips:YES

oneKeyShareList:[NSArray defaultOneKeyShareList]

shareViewStyle:ShareViewStyleDefault

shareViewTitle:@"内容分享"

result:nil];

第一个参数为分享的目标平台类型。其他参数与菜单方式中的 content 参数含义相同。其显示效果如上面编辑分享内容视图截图。

7.3 直接分享方式

此方式不需要通过任何分享界面直接发送到指定的平台。调用代码如下:

[ShareSDK shareContentWithShareList:[ShareSDK getShareListWithType:ShareTypeSinaWeibo,nil]

content:[ShareSDK publishContent: @"content"

defaultContent:@""

image: [UIImage imageNamed: @"Icon.png"]

imageQuality:0.8

mediaType:SSPublishContentMediaTypeText]

statusBarTips:YES

result:nil];

其中第一个参数为分享的目标平台类型数组,使用 ShareSDK 的 getShareListWithType 方法进行数组列表构造。其它参数与上面所说的分享接口同名参数含义相同。

7.4 离线分享内容提交。

对于分享失败或者尚未进行分享的内容可以通过调用 ShareSDK 的 flushOfflineShare 方法进行离线内容的重新提交。其调用方式如下:

[ShareSDK flushOfflineShare:YES result:nil];

第一个参数为是否在状态栏显示分享提示。

第二个参数则为分享返回的处理方法。

8. 获取当前用户信息

获取当前授权用户信息,其调用方式如下:

[ShareSDK getUserInfoWithType:ShareTypeSinaWeibo

```
result:^(BOOL result, id<ISSUserInfo> userInfo, id<ICMErrorInfo> error) {
    if (result)
    {
        NSLog(@"成功");
    }
    else
    {
        NSLog(@"失败");
    }
}1:
```

其中第一个参数为平台类型,用于指定获取哪个平台的授权用户信息。如果指定平台的用户尚未进行授权则弹 出授权界面。第二个参数为授权返回的处理方法。

9. 关注用户

关注指定用户(此接口目前仅支持新浪微博和腾讯微博),其调用方式如下:

[ShareSDK followUserWithName:@"ShareSDK"

```
shareType:ShareTypeSinaWeibo
result:^(B00L result, id<ISSUserInfo> userInfo, id<ICMErrorInfo> error) {
    if (result)
    {
        NSLog(@"成功");
    }
    else
    {
        NSLog(@"失败");
    }
```

}];

其中第一个参数为关注用户的昵称,第二个参数为平台类型,用于指定获取哪个平台的授权用户信息。如果指定平台的用户尚未进行授权则弹出授权界面。第二个参数为授权返回的处理方法。

10. 获取关注列表

获取当前授权用户的关注列表(此接口目前仅支持新浪微博和腾讯微博),其调用方式如下:

 $[Share SDK\ getFriendsWith Type: Share Type Sina Weibo\\$

其中第一个参数为平台类型,用于指定获取哪个平台的授权用户关注列表,如果指定平台的用户尚未进行授权则弹出授权界面。第二个参数为取关注列表的第几页数据,页码从 1 开始。第三个参数为取关注列表返回的处理方法。

11. 用户授权

要想操作相关平台提供的方法必须要先取得用户授权。ShareSDK 提供了单独的授权接口来实现用户的登录授权。其代码如下:

```
[ShareSDK authWithType:ShareTypeSinaWeibo result:^(SSAuthState state, id<ICMErrorInfo> error) {
    if (state == SSAuthStateSuccess)
    {
        NSLog(@"成功");
    }
    else if (state == SSAuthStateFail)
    {
        NSLog(@"失败");
    }
};
```

第一个参数为需要进行授权的平台类型。第二个参数则是授权返回结果的处理方法。需要注意的是 ShareSDK 中提供的各种需要进行授权的接口(包括分享、获取用户信息等)都已经在内部进行授权检测判断,不需要开发者单独进行授权。

授权界面效果如下所示:



授权界面

如果需要取消授权可以调用 ShareSDK 的 cancelAuthWithType 接口,如下: [ShareSDK cancelAuthWithType:ShareTypeSinaWeibo];