

前言

在工程中接入SDK: **alpha-mini-oversea-edu-sdk-0.0.x.aar** 后, SDK中使用文案时会以languageCode去匹配对应的语言文件, 如果没有匹配默认使用英文, 下面将介绍如何给SDK添加语种支持

添加语种支持步骤

1.增加对应语种翻译

打开Excel文件: **AlphaMiniDemo\app\EduLanguage\language.xlsx**, 在每个Sheet中增加一列对应languageCode下的翻译, 如下图:

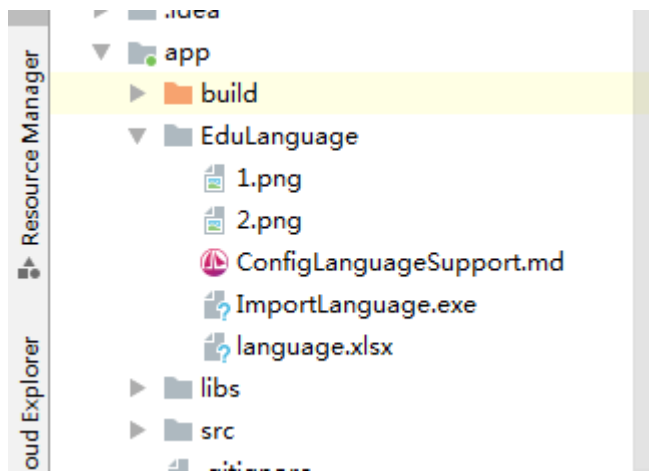
	A	B	C	D	E	
1	key	en				
2	mic_permission_c	No microphone permission. Please go to setti				
3	i_know	Got it				
4	message	Messages				
5	about	About				
6	cancel	Cancel				
7	add_pic_video	Please add images or videos				
8	max_num	Maximum 8 images				
9	common_btn_confir	Confirm				
	android	flutter	h5blockly	codemao	dance	

	A	B	C	D	E	F
1	key	en	ru	zh		
2	mic_permi	No microphone	Нет разр	没有麦克风权限, 请前往设置		
3	i_know	Got it	Понятно	知道了		
4	message	Messages	Сообщени	消息		
5	about	About	Об устройс	关于		
6	cancel	Cancel	Отменит	取消		
7	add_pic_v	Please add in	Добавьт	请添加图片或视频		
8	max_num	Maximum 8 im	Не более	最多8张		
9	common_bt	Confirm	Да	确定		
	android	flutter	h5blockly	codemao	dance	

上面图片中可以看到在en(English)的基础上, 增加ru(俄语)、zh(中文)的翻译, 如果要支持越南语和日语, 那么要在每个Sheet末尾增加vi、ja列并翻译成对应文案, [languageCode对照表参考](#), 目前仅支持languageCode不支持地区码

2.导入对应语言到工程

在Excel中的每个Sheet增加翻译好对应的语言后, **Window**系统下, 把AlphaMiniDemo\app下的EduLanguage目录拷贝到工程中声明为 **apply plugin: 'com.android.application'** 的module下:

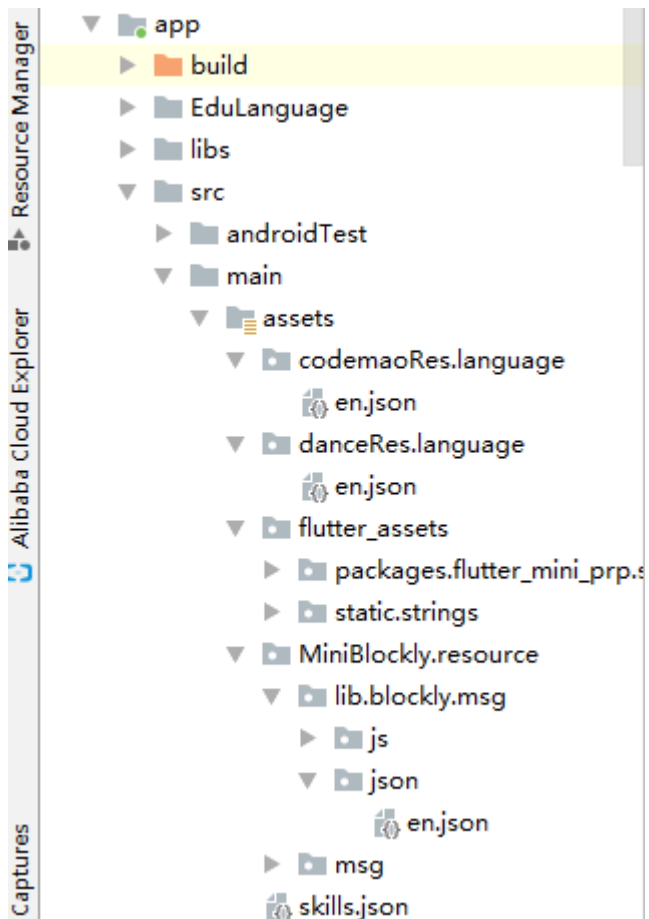


Terminal终端进入到EduLanguage目录，运行指令把对应语言导入工程：

ImportLanguage.exe importAndroid languageCode language.xlsx 示例：

- 导入英语：**ImportLanguage.exe importAndroid en language.xlsx**
- 导入越南语：**ImportLanguage.exe importAndroid vi language.xlsx**
- 导入俄语：**ImportLanguage.exe importAndroid ru language.xlsx**
- 导入日语：**ImportLanguage.exe importAndroid ja language.xlsx**

导入英语语示例：指令：**ImportLanguage.exe importAndroid en language.xlsx**



运行指令后把所有Sheet下en列的翻译导入到了当前SDK引用工程中,编译运行即可