# 投前APP交接文档

# Web端以及后台Host

### 后台地址

开发：http://101.91.34.53

测试：http://180.163.210.34

正式：http://183.2.143.93

### Web访问地址

开发：http://180.163.210.23/#

测试：http://101.91.42.42/#

正式：http://183.2.143.178/#

### COS服务地址

开发：https://touqian-web-dev-1300342648.cos.ap-nanjing.myqcloud.com

测试：https://touqian-web-test-1300342648.cos.ap-nanjing.myqcloud.com

正式：https://touqian-web-prod-1300342648.cos.ap-nanjing.myqcloud.com

以上环境均为外网环境

# 二、APP

接口人：sammywang（王苏）

### 环境

参考工程目录README.md

### 2. 构建与发布

#### 2.1 GIT、TAPD

1. <https://git.woa.com/ieg-iv/iv-client.git> 投前APP GIT地址，包含app和web工程，联系褚志超开通权限

2. <http://tapd.oa.com/pre_investment/prong/stories/stories_list> 投前TAPD 联系产品/pm开通权限

#### 2.2 蓝盾

1. <http://devops.oa.com/console/pipeline/bids/list/myPipeline> 蓝盾流水线，联系pm开权限
2. 

三套发布流水线，对应三个环境，开发，测试以及正式。测试和正式的脚本不要随便修改，开发可以修改git分支以便自测

1. 图形用户界面, 应用程序

   描述已自动生成

公告在执行前录入即可，每条公告以英文分号分割。

当前版本号和最低版本号需要编辑进行修改才会保存。

版本号命名规则参考投前APP技术文档

问题以及解决方案：

Q：执行流水线会在iOS证书重签名失败？

A：检查本机IP与蓝盾上登记的构建机IP是否相同，构建机IP变的情况会出现此问题。需要删除～/BIDS\_CI/下所有文件，删除蓝盾构建机，重新添加构建机，重新添加后记得要把所有流水线涉及到此构建机的步骤更新节点

Q：执行流水线会在iOS证书安装失败？

A：一般这种情况是构建机修改密码之后，需要重新在蓝盾凭证上更新构建机的登陆密码。

Q：企业证书过期如何处理？

A：去<https://keystore.oa.com/v2/> 上更新证书。权限找褚志超申请

其他问题联系接口人

#### 2.3 COS

1. <https://cloud.tencent.com/document/product/436/11366> COSBrowser 应用简介以及应用下载地址，用于手动管理APP线上包资源。一般情况交于蓝盾发布管理，无需手动发布。如果出现异常情况登陆查看。

三套环境COS：图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成对应开发（dev）测试（test）正式（prod）

SecretId: AKID0mJfFZEeOr3zxeLE6kZCZuykFyWZDoKc

SecretKey: 91cIkunTJunPA6l9FCrEKL90aswjFYbz

#### 2.4 安装与体验

开发包：<https://touqian-web-dev-1300342648.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/bids.html>

测试包：<https://touqian-web-test-1300342648.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/bids.html>

正式包：<https://touqian-web-prod-1300342648.cos.ap-nanjing.myqcloud.com/bids.html>

#### 2.5 转测流程

1. 将个人的分支代码合并至dev分支，再将dev合并至test，合并前请做好code review。

2. 在蓝盾平台选择‘Flutter test 构建’，进入编辑，在第一步流程里修改版本号，每次转测的bugfix号需要手动加1。

3. 如果有最低版本号限制，请在第一步流程的环境变量里修改最低版本号和构建号。

4. 保存编辑并点击执行，修改此次转测的公告，转测非必填。

5. 再次点击执行开始打包，打包成功，转测流程结束。

#### 2.6 正式发布流程

1. 将test分支合并至master分支

2. 在蓝盾平台选择‘Flutter release 构建’，进入编辑，在第一步流程里修改版本号，将bugfix版本号归零，提升小版本号。大版本号按需提升

3. 如果有最低版本号限制，请在第一步流程的环境变量里修改最低版本号和构建号。

4. 保存编辑并点击执行，修改此次转测的公告，公告内容找产品要中英文双版。

5. 再次点击执行开始打包，打包成功，发布流程结束

# 三、WEB

接口人：guopeng（郭鹏）、jinchengwang（王金成）

### 环境

需要node.js，IDE选择WebStorm或VSCode，配置好eslint和prettier，其他问题联系接口人

### 构建与发布

#### 2.1 GIT、TAPD

1. <https://git.woa.com/ieg-iv/iv-client.git> 投前APP GIT地址，包含app和web工程，联系褚志超开通权限

2. <http://tapd.oa.com/pre_investment/prong/stories/stories_list> 投前TAPD 联系产品/pm开通权限

#### 蓝盾

1. <http://devops.oa.com/console/pipeline/bids/list/myPipeline> 蓝盾流水线，联系pm开权限
2. 图形用户界面, 文本, 应用程序, 聊天或短信

   描述已自动生成

Web和app同样有三个环境，web的打包在构建机上执行，不需要本地操作，本地只需要提交代码即可。测试和生产环境对应test和master分支，开发可以按需修改流水线git分支以便自测

#### CSIG镜像仓库

1. 开发仓库URL：<http://csighub.oa.com/tencenthub/repo/detail/p_suswang/iv-app-dev/info>

开发仓库引用地址：csighub.tencentyun.com/p\_suswang/iv-app-dev

测试仓库URL：<http://csighub.oa.com/tencenthub/repo/detail/p_suswang/iv-app-test/info>

测试仓库引用地址：csighub.tencentyun.com/p\_suswang/iv-app-test

正式仓库URL：<http://csighub.oa.com/tencenthub/repo/detail/p_suswang/iv-app-prod/info>

正式仓库引用地址：csighub.tencentyun.com/p\_suswang/iv-app-prod

1. 现在镜像仓库归属在sammywang个人名下，仓库已开放public仓库。如果后期可以协调的话修改到组织名下，有问题联系sammywang。

#### TKEX

地址：<http://kubernetes.oa.com/v4/projects/prj6s4m6/workload-sets> 联系pm开权限

图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

TKEX平台有开发和测试服务，发布新包需要手动更新镜像。



图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

开发环境没有第一步和第二步，后面步骤与test一致

这里没有生产环境的服务，生产环境服务在深圳测维护

#### 本地调试以及体验

本地调试需要在localStorage图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成存图上所需字段即可本地在浏览器运行并调试。其中：role\_name为角色，user\_name为账号英文名，token为后台登录态。可在test.invest.woa.com PC上抓到这些字段并使用，不要将此部分改动提交至git。

手机体验参照APP 2.4步骤下载体验

#### 转测流程

1. 将个人分支合并至dev分支，在从dev合并至test，合并前做好code review
2. 蓝盾平台选择‘APP-Web 测试环境部署’，执行。此步骤会将当前test分支代码在构建机打包publish并打成镜像上传至CSIG镜像仓库。
3. 登陆TKEX平台更新镜像，更新完成，转测流程结束

#### 正式发布流程

1. 将test分支合并至master分支
2. 蓝盾平台选择‘APP-Web 生产环境部署’，执行。此步骤会将当前master分支代码在构建机打包publish并打成镜像上传至CSIG镜像仓库
3. 在投前需求沟通群， @李显睿app-web镜像XXX Tag发布，待回复发布成功后通知李转科体验。正式发布流程结束