# 如何制作 ZAI 的应用程序发行

在 ZAI 的 Demo 中,都是通过读取 ai.conf 来验证秘钥

ZAI 的后台程序对非团队版本用户,有 IP 限制,对入网地区检查采用了 BGP/ASN 的 geo-ip 库,每日更新 ip 地区,如果出现跨区域访问,将会封锁 ip,只能联系作者解封。

ZAI 后台程序不限制 ZAI 的团队版本,换句话说,团队版本可以自由发行。下面来讲解不通过 ReadAlConfig 读取 ai.conf 发行 APP 的方法

如何在启动时指定 Key,启动时单独对 zAI\_Common 单元中的 2 个变量赋一下值 AI\_ProductID=产品 ID(任何非后台的发行 APP 都建议定义这个 ID, ZAI 后台会开放该 ID 的地区检查) AI UserKey=由 ZAI 作者发放下来的 Key

#### 如果在启动时指定 AI 引擎

AI\_Engine\_Library=ZAI\_Cuda\_x64.dll 指定的 ZAI\_Cuda\_x64.dll 为主 AI 引擎

#### 如果在启动时指定 CPU 的并行数量

Al\_Parallel\_Count=32 CPU 如果是 32 核心,可以通过该产生指定,可以提高某些训练效率

### 如果发行的 APP 属于 IOT 应用

需要搭建一架跑后台的 ZAI 服务器,通过 ZS 框架运行 AI 应用,IOT 应用只需要对这台服务器发送请求即可。

IOT 技术体系请参考 ZAI 中带有 Server 机制的 Demo,ZAI 有丰富的实时视频识别 Demo,也有 CS 结构的在线人脸训练+识别 Demo

## 如果发行的 APP 属于 IOS+Android 应用

搭建一台 Gpu 服务器,和 IOT 同理.

请参考 ZAI 中带有 Server 机制的 Demo, ZAI 有丰富的实时视频识别 Demo, 也有 CS 结构的在线人脸训练+识别 Demo

By.qq600585

2019-4