

百度地图开放平台 API（AK 密钥）申请操作说明

一、 适用平台：

百度 LBS 开放平台 <https://lbsyun.baidu.com/>

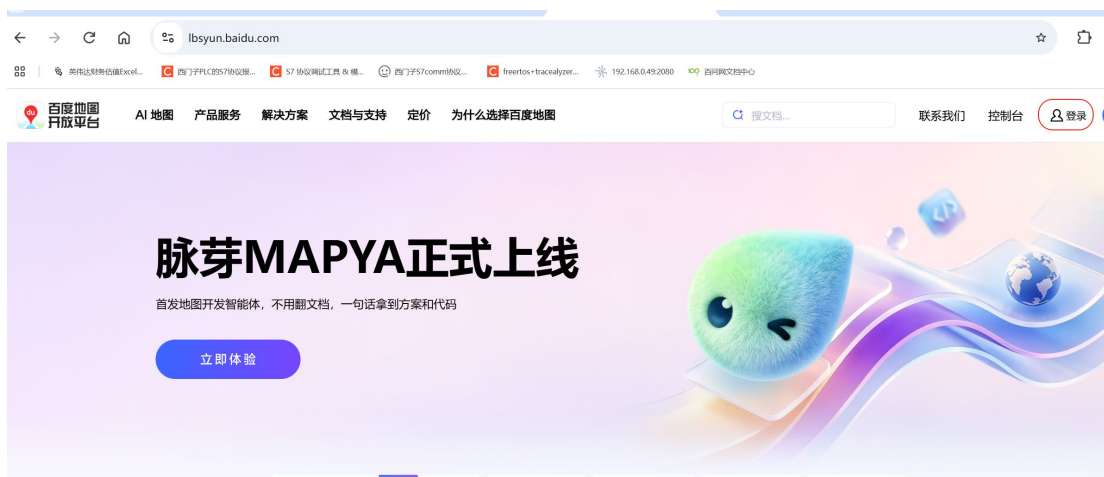
用途：获取百度地图 API 访问密钥 AK，用于网页、后端、APP、小程序地图开发

前置说明：AK=Access Key，调用地图接口的身份凭证；必须完成开发者实名认证，才能创建应用生成 AK

二、 完成开发者认证得到 AK 密钥

1. 登录百度地图开发平台：

浏览器访问百度地图开放平台官网：<https://lbsyun.baidu.com/>



右上角点击【登录】，使用百度账号登录（无账号则手机号注册）

登录成功后，点击右上角头像旁边的【控制台】，进入开发者后台。

开发者实名认证（必须，不认证无法创建 AK）

首次进入控制台，系统自动跳转开发者认证页面；

若未自动跳转：点击左侧菜单【个人中心】

1 注册/登录百度账号 2 选择身份类型 3 填写信息

选择身份类型

选择最适合您的开发者认证方式，开启地图开发之旅

请如实选择开发身份及服务对象。若信息不实或选择错误，可能引发合规风险，相关责任由开发者自行承担。

企业开发者 推荐

个人开发者

企业开发者权益适合：公司项目开发/技术选型/调研/外包项目/创业团队 正式商用需购买技术服务授权，享受企业级SLA保障，配额/

20X 配额提升

日配额最高可达个人认证的 20 倍

10X 并发提升

QPS 最高可达个人认证的 10 倍

全量更多服务·商用合规

开放更多 API 能力，支持企业商用

专票、

2. 完成开发者认证

① 个人开发者（免费）：身份证正反面，适合个人项目、本地测试、非商用。审核一般即时通过。

② 企业开发者：营业执照 + 法人信息，适合商用项目、高并发调用。审核 1~3 个工作日。

控制台左侧菜单「个人中心→开发者认证」入口

以个人开发者为例，填写相应的信息，验证如下图所示：

开发信息

* 开发身份:

☒ 个人学习/独立开发

个人项目、技术调研、毕业设计以外的自发学习。

☐ 受企业/组织委托

在职员工、外包、服务商或咨询顾问，为企业项目调研测试。

☐ 学生/科研项目

学校课程、竞赛、课题、实验室项目。

① 请如实选择开发身份及服务对象。若信息不实选择错误，可能引发合规风险，相关责任由开发者自行承担。

* 使用场景:

个人独立开发学习，调用百度地图 API 做本地 demo 开发，实现地图展示、经纬度转换，仅用于技术学习，不商用，不对外提供服务。

65 / 500

* 所属行业:

其他

☒ 我已阅读并同意《百度地图开放平台服务条款》《百度地图开放平台开发者认证协议》

重选验证方式

开始验证

3. 创建应用，配置 API 服务与白名单

进入我的应用页面

左侧菜单：应用管理 → 我的应用 点击页面红色按钮【创建应用】

填写应用基础信息

应用名称：自定义，仅用于后台识别，例：官网地图、项目地理编码服务

应用类型：选择浏览器端

启用服务：勾选你需要用到的 API（不需要的不勾选）

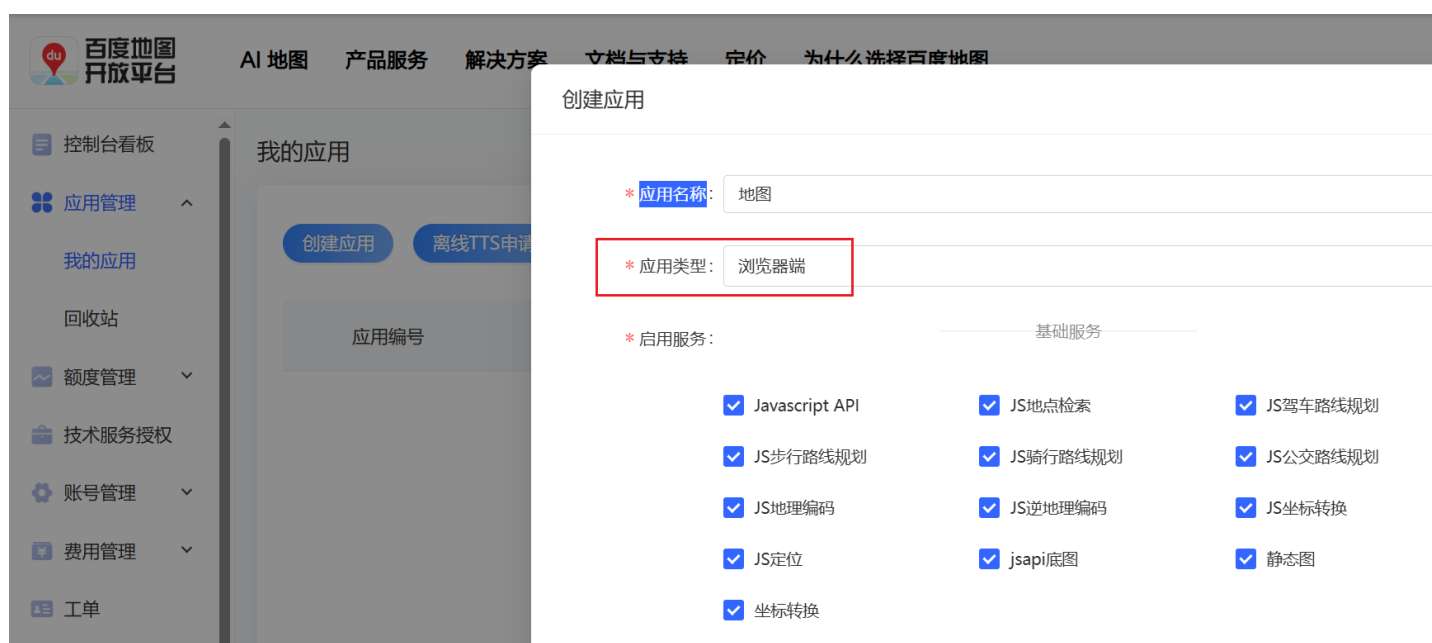
常用选项：

JavaScript API（网页地图）

地理编码、逆地理编码（地址↔经纬度转换）

路线规划 API、静态图 API、地点检索

安全限制（防止 AK 被盗刷）



浏览器端（网页）：Referer 白名单

填写 * 如下图所示：

* Referer白名单：

*

只有该白名单中的网站才能成功发起调用

格式：*.mysite.com*,*myapp.com* 多个域名之间请用英文
制，设置为英文半角星号*（谨慎使用，前端代码容易泄露AK
Debug，线上正式ak请设置合理的Referer白名单）

4. 获取 AK 密钥

提交成功后自动回到【我的应用】列表

在列表中找到刚创建的应用，字段：**访问应用（AK）**，这就是 API 密钥
点击复制按钮，保存 AK 字符串。



5. 在 Comway GPS 软件使用 AK 密钥

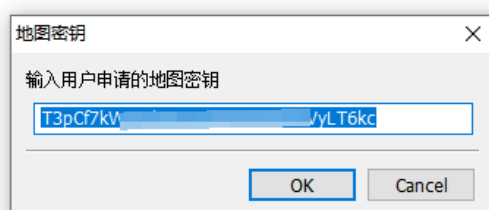
安装并运行新版 ComwayGPS.exe

运行后填写自己的账号和密码进行登录（此账号和密码与旧版一致）

登录后，右键显示功能菜单，如下图点击“地图密钥”



复制粘贴 AK 密钥，点击 OK。



至此，即可与之前一样，正常使用地图，包括实时轨迹，历史轨迹和多点图。

三、 配额与计费说明

个人开发者拥有**免费基础调用配额**，一般使用即可满足，调用次数超过免费额度，会产生计费。

商业应用可以选择企业认证并支付费用，具体可以参看平台商用授权协议。

查看调用额度：控制台左侧【配额管理】，可以实时查看每日调用次数、账单、流量明细。

服务名称	配额使用情况 ①	配额上限	配额在线购买情况	开发峰值/上报	开发购买情况	操作
JS定位	已使用: 0%	0.5万次/天	包月: 未在线购买 余额: 0.00元	0/3QPS	未在线购买	购买 流量明细
JS地点检索	已使用: 0%	0.01万次/天	包月: 未在线购买 余额: 0.00元	0/3QPS	未在线购买	购买 流量明细
JS地理编码	已使用: 0%	0.5万次/天	包月: 未在线购买 余额: 0.00元	0/3QPS	未在线购买	购买 流量明细
JS逆地理编码	已使用: 0%	0.5万次/天	包月: 未在线购买 余额: 0.00元	0/3QPS	未在线购买	购买 流量明细