

人脸识别 新手指引



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2024 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

新手指引

最近更新时间：2023-04-26 09:28:42

本文将为刚入门人脸识别的用户提供一条学习的路径。

1. 熟悉人脸识别的基础知识

- [人脸识别是怎么工作的？](#)
- [我为什么选择腾讯云人脸识别？](#)
- [人脸识别的各个应用场景介绍。](#)
- [人脸识别的常用概念。](#)

2. 人脸识别的计费模式

腾讯云人脸识别的计费模式为**在线 API 调用**。您需要全面了解人脸识别的计费模式，有利于您选择最优的计费方案。详情请参见 [计费概述](#)。

3. 新手入门

3.1 注册账号

在使用人脸识别服务前，您需要先注册腾讯云账号。如果没有账号，请参考 [注册腾讯云](#) 教程。

3.2 开通服务

在 [人脸识别控制台](#) 中，按照页面提示，同意《人脸识别服务规则》后，即可开通服务。

3.3 使用人脸识别服务

您可以根据以下三种方式的介绍选择合适的使用方式：

- 通过 [API 3.0 Explorer](#) 进行在线调用人脸识别服务
如果您是开发初学者、有代码编写基础，对 HTTP 请求和 API 调用有一定的了解，您可以通过此方式使用人脸识别服务。
该方式能够实现在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。
- 通过编写代码调用人脸识别服务 API。
如果您是开发工程师，熟悉代码编写，您可以通过腾讯云已编写好的开发工具集（SDK）来调用人脸识别服务 API。SDK 已支持多种语言，包括 Python、Java、PHP、Go、NodeJS、.Net 等。您可以在每个服务的文档中下载对应的 SDK，也可以通过 [SDK 中心](#) 获取。
- 您也可以通过 [腾讯云命令行工具](#) 来调用腾讯云 API，管理您的腾讯云资源；您还可以基于腾讯云 CLI 来做自动化和脚本处理，从而简化一些具有复杂 API 的服务。

4. API 调用概述

如果您想	您可以阅读
查看 API 调用方式	调用方式
使用人脸检测与分析相关的人脸识别	人脸检测与分析相关接口
使用五官定位相关的人脸识别	五官定位相关接口
使用人脸比对相关的人脸识别	人脸比对相关接口
使用人员库相关的人脸识别	人员库管理相关接口
使用人脸搜索相关的人脸识别	人脸搜索相关接口
使用人脸验证相关的人脸识别	人脸验证相关接口
使用人脸静态活体检测相关的人脸识别	人脸静态活体检测相关接口

5. 新手常见问题

计费与账单相关问题

- [人脸识别如何收费？](#)
- [人脸识别是否有免费额度支持？](#)
- [哪些错误码需要收费？](#)

接入与访问相关

- [人脸识别接入是否需要申请？](#)
- [人脸识别可以在哪些国家和地区使用？](#)
- [如何鉴权与签名，或出现 AuthFailure.SignatureFailure 签名错误怎么办？](#)
- [报错后端服务超时（FailedOperation.RequestTimeout）怎么处理？](#)
- [如何不写代码，快速体验各个接口功能？](#)

人脸搜索相关

- [人脸搜索如何收费？](#)
- [人脸搜索支持创建的 Group 和人脸的规模？](#)
- [人脸搜索的推荐阈值是多少？](#)

离线识别 SDK 相关

- [申请多久审批？](#)
- [是否支持在防疫场景下，对于戴口罩人脸进行检测识别？](#)
- [人脸检测的 traceId 指的是什么？](#)

6. 反馈与建议

使用腾讯云人脸识别产品和服务中有任何问题或建议，您可以通过以下渠道反馈，将有专人跟进解决您的问题：

- 如果发现产品文档的问题，如链接、内容、API 错误等，您可以单击文档页右侧【文档反馈】或选中存在问题的内容进行反馈。
- 如果遇到产品相关问题，您可咨询 [智能客服](#) 或 [在线支持](#) 寻求帮助。
- 如果您有其他疑问，可前往 [腾讯云开发者社区](#) 进行提问。