

人脸核身 动态与公告



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內容。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。

文档目录

动态与公告

产品公告

- 腾讯云慧眼 AI 人脸防护盾上线公测公告
- 关于银行卡信息核验价格调整公告
- 关于慧眼人脸核身返回码提示语调整公告
- 慧眼增强版人脸核身：远近活体新模式上线
- 人脸核身产品结算周期调整说明
- 关于人脸核身产品变更说明
- 关于手机号要素核验服务变更说明
- 慧眼 SDK 版本更新公告

动态与公告

产品公告

腾讯云慧眼 AI 人脸防护盾上线公测公告

最近更新时间：2023-12-25 09:49:51

腾讯云新品 AI 人脸防护盾已上线公测，现在即可免费接入使用。产品详情如下：

产品介绍

随着黑产手法升级和AI技术的成熟，人脸业务面临越来越严峻的攻击。为高效拦截现今线上最常见的翻拍、换脸、合成等攻击类型，腾讯云慧眼采用了业界前沿的方法进行模型训练，打造了 AI 人脸防护盾，能通过图片语义理解和自学习更新更快、更准、更全地防御攻击，提高业务安全性。

说明：

AI 人脸防护盾公测期持续到2024年2月20日，在此之前均可免费接入使用，欢迎接入试用。

产品特点

创新人脸模型

AI 人脸防护盾采用了当前最前沿的方法，创新的将多模态的信息引入进行模型训练，赋予模型对图片更深层的理解能力，从而能够像人类一样理解图片，识别攻击，让模型有更准确的攻击识别能力和对不同攻击类型更好的泛化性。

传统模型

VS

AI人脸防护盾



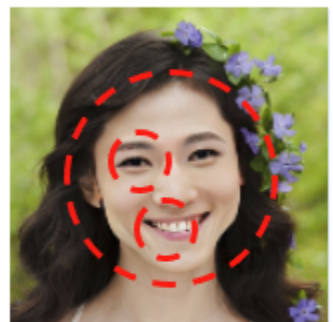
模型决策路径：
类别：0



模型决策路径：
类别：1



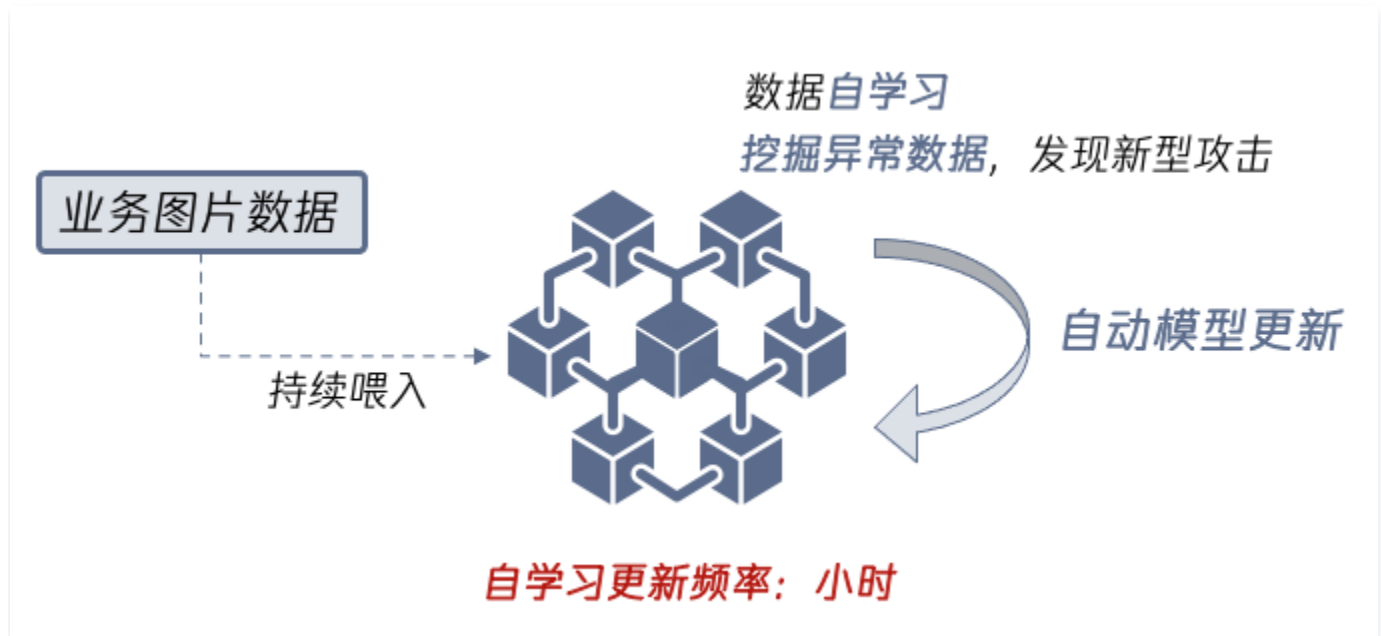
模型决策路径：
这是一个人



模型决策路径：
眼睛和嘴巴部分很奇怪，
不像是一个正常人，怀疑
是图片经过了编辑

模型自主学习热更新

AI 人脸防护盾能够自动对源源不断的输入进行分析、聚类、挖掘，从而自主发现新型攻击并对新型攻击进行学习，自动更新模型，无需人工迭代即可快速拦截新型攻击。相比于传统模型优化周期，AI人脸防护盾更新频率可达到小时级别。



产品优势

准确性更高

针对传统人脸模型解决不好的 badcase，能更好地拦截传统人脸模型解决不了的 badcase，攻击识别准确率更高，进一步降低业务安全风险。

泛化性更好

相比传统人脸模型，能够更好地将防御能力覆盖到训练样本未覆盖的攻击场景，提升模型的通用性。

更新更快

模型更新频率从月度更新提升至小时级更新，对新型攻击能够做到更加快速的响应，规避攻击风险。

应用场景

图片/视频质检

对图片和视频进行换脸、翻拍的检测，保证图片、视频中的人物真实性。

图片背景审查

自动核查出背景相似的换脸攻击图片，拦截批量团伙作案场景。

图片/视频二次核验

高危场景下，可支持对图片和视频进行二次核验，以增强业务安全。

接入指引

AI 人脸防护盾提供云 API 的方式进行接入使用。如需接入请参考 [AI 人脸防护盾接入文档](#)。

如有疑问，欢迎 [联系我们](#) 进行咨询。

关于银行卡信息核验价格调整公告

最近更新时间：2023-11-16 11:36:31

银行卡信息核验产品由于成本浮动，计划将于2024年1月1日进行价格调整。调整后的价格如下：

预付费：

计费标签	资源包规格	调整前	调整后
		资源包价格	资源包价格
银行卡信息核验	1千次	380元	580元
	1万次	3,700元	5,600元
	10万次	35,000元	54,000元
	20万次	66,000元	104,000元

后付费：

计费标签	结算周期	调整前	调整后
		单价	单价
银行卡信息核验	月结	0 - 1,000次(不含 1,000)：0.4 元/次/月 1,000 - 10,000次(不含 10,000)：0.38 元/次/月 10,000 - 100,000次(不含 100,000)：0.36 元/次/月 100,000 - 200,000次(不含 200,000)：0.34 元/次/月 200,000次以上：0.32 元/次/月	0.6元/次/月
	日结	0.4元/次/日	0.6元/次/日

调整说明：

- 后付费用户2024年1月1日前按照调整前价格进行计费，2024年1月1日起会按照调整后价格进行计费。
- 已经购买了银行卡信息核验资源包的客户，会优先抵扣资源包内的服务次数，资源包次数耗尽后，若未关闭后付费，会自动进行后付费的计算。

感谢您长期以来对腾讯云的支持与关注。若在使用过程中遇到任何问题，欢迎拨打4009100100 或者 [提交工单](#) 反馈给我们。

关于慧眼人脸核身返回码提示语调整公告

最近更新时间：2023-08-03 15:13:37

为了进一步优化用户认证不通过原因的提示语、提高人脸核身产品体验，腾讯云于2023年8月1日，对人脸核身微信浮层H5、微信原生H5、微信普通H5、小程序的返回码提示语进行了优化调整。具体调整如下：

返回码	调整前	调整后
1301	活体检测没通过，请重试	疑似非真人录制，请重试
1302	活体检测没通过，请重试	人脸验证失败，请重试。
1303	活体检测没通过，请重试	视频录制时间过短，请重新录制2秒以上的视频。
1004	活体检测没通过，请重试	人脸验证失败，请重试。
1005	活体检测没通过，请重试	人脸验证失败，请重试。

若您有任何疑问，欢迎随时 [联系我们](#)。

慧眼增强版人脸核身：远近活体新模式上线

最近更新时间：2024-01-31 14:44:52

慧眼增强版人脸核身（浮层 H5）——远近活体新模式上线，邀您免费体验，详细介绍如下。

说明：

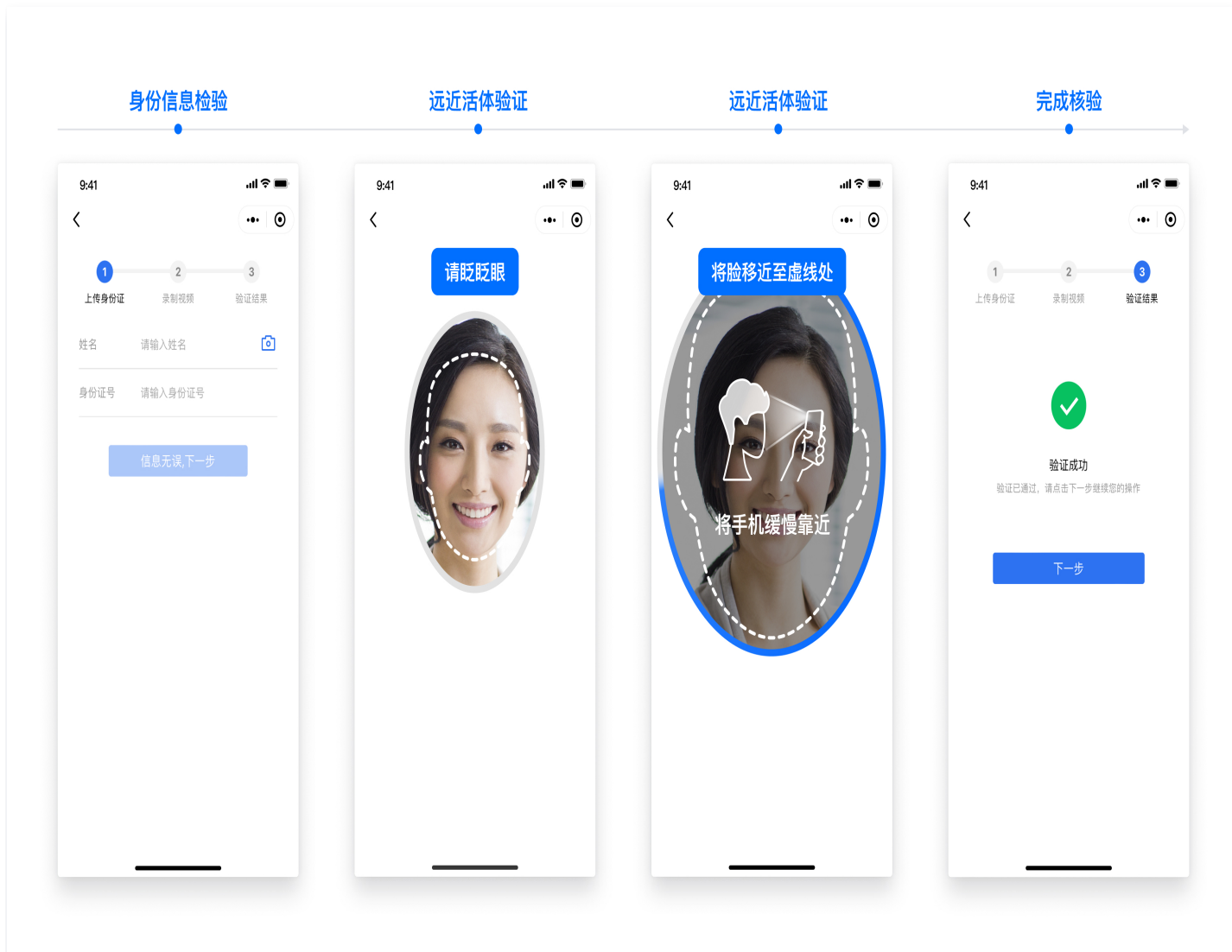
[联系我们](#) 即可获得1000次远近活体免费体验资源包。

功能介绍

远近活体是腾讯云慧眼最新研发的一种活体检测模式，能够有效检测并拦截新型 AIGC 攻击以及高清纸片、翻拍、面具等常见攻击。随着 AIGC 攻击技术的不断更新，人脸攻击的门槛越来越低，这就给现有的活体检测技术带来了新的安全挑战。相比传统的活体检测技术，远近活体通过对交互过程中人脸的形变信息建模，并对交互行为进行分析，从而分辨出是真人还是攻击，进一步强化了活体检测的安全性。

产品流程

远近活体的检测流程如下图所示，产品通过实时检测用户脸部离摄像头的距离，实时交互提示用户如何移动手机设备，实现人脸由远及近或由近及远的随机检测，再搭配眨眼或其他常见动作，即可验证用户是否为真人，具有检测速度快、实时交互好、用户体验佳的优点。



产品优势

安全性强

基于远近交互的人脸形变建模和随机性校验，可有效拦截新型 AIGC 攻击和其他常见攻击，安全性进一步加强。

通过率高

相比传统的活体检测模式，不受光线强弱影响，适用范围更广，整体通过率更高。

兼容性好

远近交互与活体检测效果受设备和浏览器版本的影响较小，兼容性更好。

如何使用/升级

目前远近活体模式已支持在慧眼人脸核身微信浮层 H5 产品中使用：

- 若您已经接入该产品，我们支持快速升级，您可 [登录控制台](#) 在自助接入中进行配置。
- 若您暂未接入该产品，请参考 [接入指引](#) 进行产品对接，接入后 [登录控制台](#) 进行配置。

后续我们也会对 App 渠道展开支持，如有相关需求，也可 [联系我们](#)。

人脸核身产品结算周期调整说明

最近更新时间：2022-12-20 17:14:05

为了提高产品体验，便于您通过日结账单做更精细的费用管理，人脸核身产品将于2023年1月4日零点起，**新开通的客户将按日结算服务费用，已开通服务的老客户维持月结模式不变：**

- 2023年1月4日零点之后开通人脸核身的新客户，后付费结算周期为按日结算。
- 2023年1月4日零点之前开通人脸核身的老客户，维持月结的结算周期不变。

结算周期	定义
按日结算	每日按调用量结算上一日00:00 -23:59:59期间产生的服务费用，并生成缴费账单
按月结算	每月1号按调用量结算上个月产生的服务费用，并生成缴费账单

相关问题

对于已经开通慧眼核身服务的客户，此次变更是否会有所影响？

对于2023年1月4日前接入的客户，本次调整不受影响，后付费结算方式维持月结不变。

人脸核身服务改为日结后如何结算？

每日按调用量结算上一日00:00 -23:59:59期间产生的费用，并生成缴费账单，系统自动扣费。

日结后欠费如何处理？

如果按日结算扣费后，您账号中余额为负值，人脸核身会在24小时后停止服务，充值足够金额后，服务将恢复正常。停服后，即使您之前购买的预付费套餐包仍有余量，资源包也将暂停抵扣，当欠费充正后，系统将会自动恢复资源包抵扣。

已开通人脸核身的老客户新增子账号是否会改变结算方式？

不会，结算方式是按腾讯云主账号生效的，新增子账号会与您的主账号保持一样的结算周期。

关于人脸核身产品变更说明

最近更新时间：2022-06-15 16:06:33

为了更好地提升人脸核身服务的安全性与用户体验，腾讯云将于2021年6月22日推出增强版人脸核身服务。增强版人脸核身通过设备安全增强、活体安全增强、智能分级认证增强，全面升级核身安全能力，针对摄像头劫持、恶意注入等攻击方式，**拦截准确率可达99.9%**。请您关注以下升级变更信息：

1. 新上线增强版人脸核身服务，原版本服务更名为基础版人脸核身，增强版与基础版人脸核身的对比如下：

对比项	增强版人脸核身（NEW）	基础版人脸核身
风险检测	含设备安全增强	不支持
活体模式	智能活体模式（根据风险等级智能匹配）	单一活体模式（客户预设）
支持的渠道	微信小程序、微信原生 H5、App SDK	微信普通 H5、App SDK、移动 H5、PC H5、API

⚠ 注意

原微信小程序、微信原生H5的人脸核身服务将自动升级为增强版人脸核身，6月22日前开通服务的客户后付费价格不变。

2. 6月22日起，人脸核身产品的预付费资源包名称将进行变更，变更内容详见下表。

⚠ 注意

已购买活体人脸核身/活体人脸比对/照片人脸核身资源包的客户，资源包抵扣不受影响，耗尽后请按下表购买所需的资源包。

人脸核身资源包变更详情

子产品	接入渠道	对比库源	抵扣的预付费资源包（变更前）	抵扣的预付费资源包（变更后）
增强版人脸核身	● 微信原生 H5	与权威库比对	活体人脸核身	增强版人脸核身（权威库）-微信
	● 微信小程序	与上传照片比对	活体人脸比对	增强版人脸核身（自传照片）-微信
	App SDK（new）	与权威库比对	-	增强版人脸核身（权威库）-App

		与上传照片比对	-	增强版人脸核身（自传照片）-App
基础版人脸核身	微信普通 H5 移动 H5 PC H5 AppSDK	与权威库比对	活体人脸核身	基础版人脸核身（权威库）
		与上传照片比对	活体人脸比对	基础版人脸核身（自传照片）
	活体人脸核身 API	与权威库比对	活体人脸核身	基础版人脸核身（权威库）
	照片人脸核身 API 身份证人像照片 验真 API	与权威库比对	照片人脸核身	基础版人脸核身（权威库）
	活体人脸比对 API	与上传照片比对	活体人脸比对	基础版人脸核身（自传照片）

相关问题

对于已经开通慧眼核身服务的客户，此次变更是否会有所影响？

对于2021年6月22日前接入的客户，后付费的计费标签与享受的价格不变，仅预付费资源包的名称有所变更，已购买的资源包扣减不受影响，耗尽后请购买新资源包。相关资源包将于6月22日至8月10日限时8折优惠。

已经接入了微信原生 H5 和微信小程序的人脸核身服务，升级为增强版人脸服务是否需要客户修改配置？

不需要。微信原生 H5 和微信小程序人脸核身服务会自动升级为增强版人脸核身，微信渠道的升级属于后台服务自动升级，不需要客户修改代码。

已经接入了 App SDK 的人脸核身服务，能否更换为增强版人脸核身服务？

可以。我们将于2021年6月22日上线增强版人脸核身服务，增强版人脸核身的 App SDK是一个全新产品，集成了设备风险检测、智能分级认证、一闪活体等新能力，安全防护能力更全，需要您按照增强版人脸核身 App SDK 的接入文档重新接入使用。

联系我们

感谢您长期以来对腾讯云的支持，若您有任何疑问，欢迎随时 [联系我们](#)。

关于手机号要素核验服务变更说明

最近更新时间：2021-12-16 11:19:53

由于运营商成本浮动，手机号三要素核验服务将于**2022年1月1日零时**进行价格调整，届时，手机号二要素、手机号三要素的计费标签会进行相应的变更，请您关注以下变更信息：

1. 手机号二要素的计费标签由原来的**手机号信息核验**变更为**手机号信息核验(二要素)**。
2. 手机号三要素的计费标签由原来的**手机号信息核验**变更为**手机号信息核验(三要素)**。
3. 手机号三要素调整后的价格如下：

手机号三要素	计费标签	后付费	预付费
1000次	手机号信息核验(三要素)	1.10 元/次	1050元
1万次			10000元
10万次			95000元
20万次			180000元

⚠ 注意

手机号三要素预付费资源包将于**2022年1月4日10点**上架，届时可支持用户进行购买。

相关问题

已经购买了手机号信息核验资源包，且2022年1月1日未使用完，如何计费？

对于已经购买了手机号信息核验资源包的客户，会优先抵扣资源包内的服务次数，资源包次数耗尽后，若未关闭后付费，会自动转成手机号信息核验(二要素)标签和手机号信息核验(三要素)标签分别进行后付费的计算。

近期就需要使用手机号三要素服务，如何进行接入和计费？

手机号三要素的接口依然可以按照官网指引进行正常的接入，在2022年1月1日前，按照原后付费的价格进行计费，在2022年1月1日后，按照调整后的后付费价格进行计费。

联系我们

感谢您长期以来对腾讯云的支持，若您有任何疑问，欢迎随时 [联系我们](#)。

慧眼 SDK 版本更新公告

最近更新时间：2023-05-24 14:58:33

腾讯云慧眼人脸核身增强版 SDK 版本更新公告

尊敬的开发者：

您好。为了优化腾讯云慧眼人脸核身增强版 SDK 功能体验，提升腾讯云慧眼人脸核身增强版 SDK 安全防护能力，落实监管最新要求，我们对腾讯云慧眼人脸核身增强版 SDK 进行了版本升级。升级后的腾讯云慧眼人脸核身增强版 SDK 版本为 Androidv4.5.4，iOSv6.5.4，该版本已于2022年11月14日发布。

一、最新版本 SDK 升级内容

优化代码，修复了一些逻辑处理问题。

二、升级时间及影响

为使您持续使用腾讯云慧眼人脸核身增强版 SDK 可靠、安全的服务，请您尽快将您 App 中的腾讯云慧眼人脸核身增强版 SDK 升级至满足监管要求的最新版本。提醒您注意，即日起我们将不再提供旧版 SDK 下载链接，届时如有问题可通过升级版本解决，建议您尽快完成更新。

三、升级指南

您可在 [人脸核身控制台 > 自助接入](#) 处查看并下载 SDK 最新版，阅读 SDK 升级指南及 SDK 个人信息处理规则，了解其功能设置和配置方式。如果您对升级内容有疑问，可通过腾讯云 [人脸核身小助手](#) 与我们联系。

感谢您对我们的理解、信任与支持，我们非常重视对个人信息的保护，会采用业内通行的安全措施来确保信息安全。

腾讯云计算（北京）有限责任公司

2022年12月06日

腾讯云慧眼人脸核身基础版 SDK 版本更新公告

尊敬的开发者：

您好。为了优化腾讯云慧眼人脸核身基础版 SDK 功能体验，提升腾讯云慧眼人脸核身基础版 SDK 安全防护能力，落实监管最新要求，我们对腾讯云慧眼人脸核身基础版 SDK 进行了版本升级。升级后腾讯云慧眼人脸核身基础版 SDK 版本为 Androidv4.5.4，iOSv6.5.4，该版本已于2022年11月14日发布。

一、最新版本 SDK 具体升级内容

优化代码，修复了一些逻辑处理问题。

二、升级时间及影响

为使您持续使用腾讯云慧眼人脸核身基础版 SDK 可靠、安全的服务，请您尽快将您 App 中的腾讯云慧眼人脸核身基础版 SDK 升级至满足监管要求的最新版本。提醒您注意，即日起我们将不再提供旧版 SDK 下载链接，届时如有问题可通过升级版本解决，建议您尽快完成更新。

三、升级指南

您可在腾讯云官网 [人脸核身控制台 > 自助接入](#) 处查看并下载 SDK 最新版本，阅读 SDK 升级指南及 SDK 个人信息处理规则，了解其功能设置和配置方式。如果您对升级内容有疑问，可通过腾讯云 [人脸核身小助手](#) 与我们联系。

感谢您对我们的理解、信任与支持，我们非常重视对个人信息的保护，会采用业内通行的安全措施来确保信息安全。

腾讯云计算（北京）有限责任公司

2022年12月06日

腾讯云慧眼身份证 OCR SDK 版本更新公告

尊敬的开发者：

您好。为了优化腾讯云慧眼身份证 OCR SDK 功能体验，提升慧眼公有云增强版 SDK 安全防护能力，落实监管最新要求，我们对腾讯云慧眼身份证 OCR SDK 进行了版本升级。升级后的腾讯云慧眼身份证 OCR SDK 版本为 Android v2.11.5，iOSv5.1.3，该版本已于2022年11月14日发布。

一、最新版本 SDK 具体升级内容

优化代码，修复了一些逻辑处理问题。

二、升级时间及影响

为使您持续使用腾讯云慧眼身份证 OCR SDK 可靠、安全的服务，请您尽快将您 App 中的腾讯云慧眼身份证 OCR SDK 升级至满足监管要求的最新版本。提醒您注意，即日起我们将不再提供旧版 SDK，届时如有问题可通过升级版本解决，建议您尽快完成更新。

三、升级指南

您可在腾讯云官网 [人脸核身控制台 > 自助接入](#) 处查看并下载 SDK 最新版本，阅读 SDK 升级指南及 SDK 个人信息处理规则，了解其功能设置和配置方式。如果您对升级内容有疑问，可通过腾讯云 [人脸核身小助手](#) 与我们联系。

感谢您对我们的理解、信任与支持，我们非常重视对个人信息的保护，会采用业内通行的安全措施来确保信息安全。

腾讯云计算（北京）有限责任公司

2022年12月06日