

游戏反作弊 ACE

产品简介



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2025 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。

文档目录

产品简介

产品概述

产品功能

产品优势

应用场景

产品简介

产品概述

最近更新时间：2025-03-18 17:15:22

游戏反作弊 ACE 是基于10余年的经验沉淀，倾力打造的一站式游戏反作弊解决方案。覆盖游戏反外挂、游戏加固、内容安全、经济安全等多种安全服务，专业构筑游戏安全防线。

腾讯游戏反作弊 ACE 具备24小时安全保障能力，支持全方位多维度防护与检测，客户端调用2-3个接口即可完成接入。能帮助游戏厂商快速应对游戏作弊、游戏篡改破解等常见安全问题，已为王者荣耀、火影忍者等数百款游戏和数亿玩家提供了稳定安全的服务。

产品功能

最近更新时间：2025-03-18 17:15:22

作为腾讯游戏的安全守护者，腾讯游戏反作弊 ACE 团队有着10余年游戏反作弊对抗技术和运营经验。目前，我们已经形成了一套有效保障游戏安全的服务，产品包括游戏反外挂、游戏加固、内容安全、经济安全。

游戏反外挂

手游反外挂

手游反外挂专为手游设计，具备强大的反调试能力，并且可以对抗通用修改器、通用变速器等作弊形式。

手游反外挂 SDK 提供的对抗功能，均源于腾讯游戏安全中心长达十年的技术积累，拥有核心的检测技术与全面稳健的策略模型，保护手游安全。手游反外挂方案采用了防变种技术及多重策略检测模型，可以有效对抗变种。

端游反外挂

端游反外挂是一套工作在游戏客户端和服务端上的保护系统。接入此方案时，游戏开发者需要在客户端和服务端上分别接入对应 SDK，并在客户端的发布包中、服务器部署包中分别加入指定的文件，从而达到保护游戏的目的。

游戏加固

Android手游加固

加固方案是针对手游 APP 特点进行定制，在性能稳定的前提下，为游戏安全保驾护航，对抗游戏外挂和游戏破解版。

在方案建立之初，即把方案对游戏的性能影响作为重要的考虑因素，伴随版本快速迭代，加固方案已经建立起静态代码保护、运行时依赖、资源保护等全面的功能矩阵，同时注重游戏性能与稳定性。

端游加固

端游客户端加固工具，是腾讯游戏安全团队为用户提供的便捷自助加固服务工具。该工具可集成到 CI 流程中，只需输入相应的加固参数即可实现加固。

内容安全

文本内容安全

文本内容安全基于专业的文本检测技术，有效识别游戏中出现的色情、低俗、辱骂、广告、拉人等文本内容，净化游戏环境。

图片内容安全

通过深度学习模型等人工智能技术，有效识别违法、色情低俗、广告等图片内容，有效降低图片违规风险。

经济安全

通过客户提供的授权接口，基于客户提供的游戏数据，为游戏开发商、游戏运营商等客户提供游戏打金号、仓库号、点券金币商、资源商、礼包商、号商等游戏黑产角色风险识别的技术能力；基于前置拦截或准入门槛提升，整体减少黑产对游戏运营造成的伤害。

产品优势

最近更新时间：2025-03-18 17:15:22

业内核心技术

基于腾讯多年的技术积累，采用机器学习、人工智能等核心技术，时刻保护游戏安全。

专业安全团队

行业专业的游戏反作弊专家团队，基于十余年经验积累，专业护航游戏安全。

全场景游戏反作弊方案

丰富的功能矩阵，覆盖手游、端游、单机游戏等多种游戏类型，在游戏全生命周期内持续提供安全产品支持。

全面兼容性

应用于腾讯内外部数百款精品游戏，兼容2000余种设备，覆盖多种架构、引擎及运行模式，保护数亿游戏玩家。

海量外挂渠道

专业的外挂监控方案和团队，确保外挂更新渠道的覆盖。

能力开放

支持用户进行自主策略管理、运营策略自定义、实时反外挂能力拓展等。

应用场景

最近更新时间：2023-09-25 12:11:22

游戏反外挂

场景描述

游戏市场上修改器、作弊器种类繁多，游戏内的作弊行为，影响对局的公平性，引发玩家对游戏公平的质疑和不满，带来玩家流失的后果。

解决方案

游戏反外挂功能针对市面上数百款通用外挂作弊器的原理及手段，进行深入分析和针对性对抗。可以实现对作弊行为进行全面监控，减少作弊行为的发生。

游戏加固

场景描述

游戏应用篡改、破解已经成为游戏应用安全运营所面临的严峻问题。这类行为严重影响游戏开发商及运营商的经营，同时也为游戏玩家带来较大的安全隐患。

解决方案

游戏加固针对游戏应用特点进行定制，建立起游戏代码保护、全面反调、资源保护、防动态脱壳等全面的功能矩阵，以性能稳定为前提，对抗游戏篡改及破解，为游戏安全保驾护航。

内容安全

场景描述

用户通过游戏内聊天窗口、签名信息、昵称、房间名等文本场景以及图像、相册、动态等图片场景发布色情、辱骂等不合规信息，严重影响游戏体验。

解决方案

内容安全基于业界专业的文本检测技术以及通过深度学习模型等人工智能技术，有效识别违法违规、色情低俗、暴恐等违规内容，有效降低违规风险，净化游戏环境。

经济安全

场景描述

游戏产业中普遍存在的恶意打金、薅羊毛、恶意拉人、恶意广告、色情诈骗等黑产行为，严重破坏游戏经济系统，影响玩家正常体验，占用服务器资源。

解决方案

通过客户提供的授权接口，基于客户提供的游戏数据，为游戏开发商、游戏运营商等客户提供游戏打金号、仓库号、点券金币商、资源商、礼包商、号商等游戏黑产角色风险识别的技术能力；基于前置拦截或准入门槛提升，整体减少黑产对游戏运营造成的伤害。