

# 小程序安全检测 常见问题



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

### 常见问题

小程序隐私合规相关

小程序安全诊断相关

小程序安全加固相关

小程序安全扫描相关

# 常见问题

## 小程序隐私合规相关

最近更新时间：2025-04-24 09:50:52

### 什么是小程序隐私合规？

小程序隐私合规是一款针对企业或个人小程序进行个人隐私合规检测的产品，依据相关法律法规、国家标准、行业标准等对小程序进行检测，助力企业安全合规。

### 小程序隐私合规依据的检测标准是什么？

小程序隐私合规主要依据相关法律法规、国家标准、行业标准等对小程序进行检测。

### 使用了小程序隐私合规的产品可以保证不被监管通报吗？

小程序隐私合规检测结果及修改建议仅供参考，不能绝对保证通过监管检测。

### 小程序除了隐私合规，还有什么其他相关的产品能力？

小程序安全检测中除了隐私合规服务，还有小程序安全诊断、加固、渗透扫描等相关服务提高小程序整体安全。

### 小程序隐私合规是否支持免费测试？

每个腾讯云主账号赠送一次基础版检测服务。

### 小程序隐私合规服务是如何计费的？怎么购买？

小程序隐私合规是按次计费，使用一次消耗一次，购买请进入 [小程序安全检测购买页](#) 进行选购。

# 小程序安全诊断相关

最近更新时间：2025-04-24 09:50:52

## 什么是小程序安全诊断？

小程序安全诊断对客户的小程序进行全链路的安全问题排查，并提供专业的诊断报告。小程序安全检测分为基础诊断及深度诊断共2种服务模式。

- 基础诊断仅需提供小程序 AppID 即可开始诊断，覆盖代码保护检测、开发测试信息泄漏、编码规范、配置风险、账号安全、用户信息安全、内部信息泄漏、其他类安全共8大检测类型的基础诊断，同时提供全局诊断帮助客户甄别小程序业务场景下营销、交易、合规、性能等潜在风险，涉及小程序运营的隐私内容将会严格保密。
- 深度诊断是对用户通过模拟黑客攻击的形式，对小程序业务系统进行渗透测试，面向所有小程序相关角色，包含所有技术诊断项，在基础诊断的范围之上又包括营销安全、交易安全、链路安全、内部资产配置泄漏、通用web安全、服务器系统安全、系统安全漏洞、合规安全、UGC 安全，诊断报告中提供了专业的修复建议，协助客户尽早修复，避免因代码漏洞造成的安全风险及财产损失。

### 说明

深度诊断为线下服务，可提供诊断修复建议及专家咨询，如有需要可 [联系我们](#)。

## 小程序应该在什么阶段做诊断？

- 小程序在上架前建议做一次诊断，识别并修复安全隐患。
- 后续在每一次大型的版本迭代时，建议做安全诊断，避免在修改或加入新业务逻辑时引入安全隐患。

## 诊断报告包含哪些内容？

在诊断报告里提供具体的解释，如风险详情、风险影响、风险位置等详细数据。

# 小程序安全加固相关

最近更新时间：2022-04-14 17:56:58

## 什么是小程序安全加固？

小程序加固是针对小程序前端代码的加密服务，用户只需将代码（路径或文件）传递给加密工具，即可实现字符串加密、属性加密、调用转换、代码混淆等多项保护措施，提高攻击者分析 H5 前端代码逻辑的难度，从而保护小程序代码安全。

## 小程序安全加固的使用场景有哪些？

当小程序中存在敏感数据信息、核心算法逻辑、版权内容等需要保护，或需要满足等保2.0等政策合规要求时，可以使用小程序安全加固，详情可以参见 [应用场景](#)。

## 小程序安全加固对小程序性能有影响吗？

小程序安全加固对小程序性能的影响与加固保护的内容、大小和数量有关，一般对启动速度影响很小。

## 小程序安全加固后，小程序包体大小有什么变化？

小程序包体大小与加固保护的内容、大小和数量有关，一般不超过原包10%，甚至部分应用加固后包体变小。

## 应用开发的工作量及接入成本有多大？

小程序加固工具为插件，用户直接按照部署使用指南安装至开发机器上即可，预计耗费时间10 - 30分钟。

## 小程序不进行加固会面临什么样的问题？

虽然微信为小程序提供了相对安全的环境，但小程序仍存在大量被破解、核心代码被盗取的问题，从而导致仿冒小程序层出不穷的现象。同时，市面上暂无专门针对小程序的一键加固产品，小程序很难得到像 App 一样的安全保障。

## 小程序安全加固有什么优势？

小程序安全加固性能及兼容性表现优秀，对页面加载时间影响低于6%，可在热门 Top300 机型（如华为、OPPO、vivo、小米等主流机型）上正常运行，加固方案不涉及兼容性问题，支持一键加固及私有化部署。用户可使用加固工具一键完成加固工作程序，支持无网络下私有化部署使用。

# 小程序安全扫描相关

最近更新时间：2025-04-24 09:50:52

## 什么是小程序安全扫描？

小程序安全扫描是专门针对小程序前端和后台 Web 端整体提供的自动化风险检测工具，覆盖前台代码安全和 API 使用规范，以及业务 CGI 和对 Web 框架的安全检测，包括 SQL 注入、XSS 跨站脚本、目录遍历、信息泄露等主流 Web 攻击方式。

## 小程序安全扫描主要解决什么问题？

小程序具有开发轻量级的特点，故迭代速度较 App 也更加快速。同时，小程序没有像 App 一样成熟的安全体系，若对微信 API 调用不规范、业务逻辑不严谨等都有可能造成严重的安全漏洞，造成用户数据泄露、中间人攻击等安全事故。因此，在新版本小程序发布前，很有必要对其进行全面完善的安全检测。

## 小程序安全扫描如何提供服务？

小程序安全扫描服务只需提供 AppID 等基本信息，即可对小程序进行安全检测并及时发现潜在安全风险，小程序安全扫描也可部署至客户本地，如需使用请单击 [立即申请](#) 进行服务申请，商务人员会与您进行联系。