

腾讯云小程序平台 常见问题



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。

常见问题

最近更新时间：2024-03-21 15:51:53

腾讯云小程序平台能否实现一套代码，多平台支持，统一管理？

支持，腾讯云小程序平台支持一套代码，同时发布到微信以及自有 App 中，统一管理自己的小程序资源。

小程序容器相比与传统 H5 有何优势？

腾讯云小程序平台提供的小程序容器对比传统 H5 有如下优势：

- 安全性优势：

H5 存在较大的安全性风险，攻击者会通过 JavaScript 劫持、信息篡改、webview 拦截等方式侵入页面，导致业务风险增加，同时 H5 在存储、密码、通信加密等安全方面也易于被破解。而腾讯云小程序容器将业务代码封闭在安全沙箱内，通过域名控制、原生级安全信道等能力，保障小程序的安全执行。

- 执行效率：

小程序在代码执行上和 H5 相比有天然优势。小程序容器采用了双线程模型，一个线程专门负责渲染 UI，另一个线程专门负责执行逻辑代码，这一点在微信上有很好的体验证明。

- 微信生态：

完全遵循微信小程序的技术规范和发行标准，可以一键将微信生态上的存量小程序快速迁移到企业自有 App 上。

从企业角度，如何构建小程序生态？

1. 传统的 H5 开发方式可以替换为微信小程序开发方式，这样可以做到一套代码在微信和自有 App 同时发布，降本增效。
2. 基于自有的小程序开放平台，构建企业自有的开放生态，引入外部小程序共同丰富生态能力，增强引流获客和影响力。
3. 对企业开放生态提供创新支持，通过容器 SDK + 小程序方式提供对外开放能力。

旧有资源是H5，怎么平滑切换或过度？

- 将 H5 代码重新按照小程序的语法进行重构，JavaScript 等逻辑绝大部分可以复用。
- 采用 webview 的方式，在小程序中加载 H5 页面。

腾讯云小程序平台支持国密么？

腾讯云小程序平台支持国密 SM2、SM4 等加密算法。

腾讯云小程序平台有什么部署方式？

腾讯云小程序平台支持私有化部署、混合云部署、公有云 SaaS 等部署方式。

如何吸引第三方将自己的小程序入驻企业自有生态？

首先，第三方通过微信、互联网等其他渠道的引流也一直在尝试，现在企业自有 App 可以给他们带来新的流量入口，所以第三方小程序愿意融入到企业的开放生态中，企业的存量用户也会成为第三方伙伴的潜在用户。

其次，站在企业自身的角度，完善了自己的生态能力，丰富了自己的内容体系，通过整合生态优势，会更加吸引用户，并且通过生态化建设，能做到更细化的用户数据沉淀，为更细化的营销推广提供了强力的数据支撑。

所以这是一个多方共赢的局面，只需要提供一套安全、开放的平台系统。