

腾讯云可观测平台 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。

常见问题

最近更新时间：2024-10-24 21:10:51

应用性能监控支持哪些语言？

目前应用性能监控已经支持 Java、Go、PHP、Python 和 Node.js，其他主流语言会在陆续支持中。

前端性能监控目前支持了哪些平台？

目前支持 Web、Hippy、小程序（微信、QQ）、Weex、React Native、Flutter 和 Cocos 等平台的数据上报。

云拨测监测的原理和使用的技术是什么？

原理：利用分布于全球监测网络，包括不同城市（中国境内和境外）、不同运营商（中国移动、中国联通、中国电信等）、不同终端（机房、网民、移动端）、不同网络条件（3G、4G、WIFI），主动对应用进行体验测试，获得应用运行的各项性能指标。

技术：无侵入式，无需技术嵌码。

云压测支持哪些压测模型，分别适用于什么样的场景？

云压测支持并发模式和 RPS 模式两种压测模型。若您想摸底业务系统同时能承载的在线用户数，可使用并发模式；若您想估算业务系统能够承载的最大请求数量，可使用 RPS 模式。

Prometheus 监控服务与开源 Prometheus 有什么区别？

Prometheus 监控服务完全兼容开源生态，并与云产品监控数据打通，帮助用户快速搭建监控体系（自定义监控，组件监控，基础监控等），支持 Grafana 并预设了常用的监控 Dashboard，支持丰富的 Exporter 并预设了常见的告警模板；很好解决了开源社区 Prometheus 高可用搭建困难，Prometheus 性能可扩展性差，运维消耗人力等痛点。

Grafana 服务与在云上自建 Grafana 有何区别，有何优势？

Grafana 服务是腾讯云与 Grafana Lab 联合发布的原生可视化解决方案，预制了大量腾讯云相关的数据源。同时利用 SSO 及网络访问控制，提升了数据安全性。使用托管服务可免除用户搭建、运维、升级等相关工作量。