

腾讯云可观测平台

动态与公告



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

动态与公告

产品动态

产品公告

关于产品名称变更

云数据库 Redis 1分钟粒度下线通知

动态与公告

产品动态

最近更新时间：2025-05-07 17:37:12

2025年4月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	功能优化	支持“归档存储”的存储方式。	2025-04	归档存储
		支持一键采集告警策略指标。	2025-04	立即体验
		支持集群预设监控图表指标采集情况的检查。	2025-04	立即体验
应用性能监控	功能升级	新版本接口分析上线。	2025-04	立即体验
		新版本 JVM 分析上线。	2025-04	立即体验
基础监控	功能上线	预设告警功能上线。	2025-04	预设告警策略
		Dashboard 页面新体验版本上线。	2025-04	立即体验
		告警控制台筛选列表重构优化上线。	2025-04	立即体验
云拨测	功能优化	即时拨测支持存量任务快速创建。	2025-04	立即体验
		多地域移动端拨测点覆盖升级。	2025-04	立即体验

2025年3月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
------	------	------	------	------

Prometheus 监控服务	功能优化	新增支持容器多类型 GPU 监控组件的一键集成。	2025-03	立即体验
		集成云监控页面改版升级。	2025-03	立即体验
		新增支持 EMR Serverless HBase 监控组件的一键集成。	2025-03	立即体验
应用性能监控	功能上线	新增热点函数 AI 智能分析功能。	2025-03	性能剖析
		支持应用级别用量统计。	2025-03	立即体验
基础监控	功能优化	数据统计样式丰富，支持定制样式且 y 轴支持根据数值自动缩放。	2025-03	立即体验
		电话告警屏蔽，支持用户对电话告警一键屏蔽。	2025-03	立即体验
		告警排班功能支持对通知人的排序。	2025-03	立即体验
云压测	功能上线	云压测上线国际站。	2025-03	云压测
	功能优化	新增 Redis 协议压测。	2025-03	立即体验
云拨测	功能优化	支持移动端即时拨测。	2025-03	立即体验
		升级多任务对比功能。	2025-03	立即体验
前端/终端性能监控	功能优化	网络监控扩展覆盖系统原生场景。	2025-03	立即体验
		移动端全链路监控支持在慢请求问题详情页面直接查看 APM 链路信息。	2025-03	立即体验
		小程序监控支持采集 FP、LCP、FCP 指标。	2025-03	立即体验

2025年2月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	功能优化	容器内嵌监控图表新增支持托管集群 master 监控面板。	2025-02	立即体验
		集成云监控的告警升级为支持5款云产品的预设告警模板。	2025-02	立即体验
		集成云监控新增支持展示数据库 Tendis 的 Tendis 节点和 Proxy 节点的可用区信息。	2025-02	立即体验
		实例列表页【操作】体验优化。	2025-02	立即体验
应用性能监控	功能上线	上线新版性能剖析。	2025-02	性能剖析
		上线新版全局拓扑图。	2025-02	立即体验
告警管理	告警优化	告警收敛模块新增支持容器服务产品类型。	2025-02	立即体验
		支持消息队列 TDMQ-Pulsar-集群默认告警能力。	2025-02	立即体验
云监控	功能优化	API 支持 TopN 查询能力。	2025-02	获取 TopN 监控数据
前端/终端性能监控	功能优化	前端性能监控数据总览支持总分与完整子分数展示。	2025-02	立即体验
		终端性能监控网络监控支持自动识别 CDN 厂商。	2025-02	立即体验
		终端性能监控用户行为采集功能支持问题分析模式。	2025-02	立即体验
		终端性能监控支持大模型 SSE 网络协议监控。	2025-02	立即体验

2025年1月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
------	------	------	------	------

Prometheus 监控服务	功能优化	集成中心的 CVM Node Exporter 和 CVM 进程监控两种集成类型，新增支持 Metric Relabel 配置。	2025-01	立即体验
		集成云监控，新增支持消息队列 MQTT 版、数据万象监控数据的集成，以及文件存储更多种类监控数据的采集。	2025-01	立即体验
		购买 Prometheus 和 Grafana 实例，新增对子网可用 IP 数量限制的校验。	2025-01	立即体验
		新增支持上海自动驾驶云二区。	2025-01	立即体验
应用性能监控	功能优化	链路追踪支持视图功能。	2025-01	立即体验
		新增业务系统级别访问权限的快速授予方案。	2025-01	快速授予业务系统级别的访问权限
告警管理	告警优化	支持 Prometheus 类型告警的通知记录查看功能。	2025-01	立即体验
		告警配置上线通知内容模板功能。	2025-01	新建自定义通知内容模板
		迭代优化告警模块控制台，清晰化展示监控产品类型并对不同监控产品类型的告警能力进行定制化展示。	2025-01	立即体验
云监控	功能优化	监控图表图例支持 Lighthouse 展示资源实例别名。	2025-01	立即体验

2024年12月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	功能优化	集成中心新增指标和告警模块。	2024-12	立即体验
		集成中心新增支持集成 EMR on TKE 类型的监控。	2024-12	采集 EMR on TKE 实例

应用性能监控	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 新增方法执行分析功能。 全面优化应用性能概览页。 新增对上海自动驾驶区的支持。 	2024-12	立即体验
告警管理	告警优化	新增对接 Microsoft Teams 平监控图表图例支持 lighthouse 展示资源实例别名台。	2024-12	使用 Teams 接收告警通知
		负载均衡内网、外网实例类型告警策略支持按照标签配置告警策略。	2024-12	立即体验
云压测	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 参数文件支持跨地域切分，按照流量占比分配给多个施压机使用。 脚本模式新增 Redis 协议支持。 	2024-12	立即体验

2024年11月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 集成中心，集成云监控新增快速采集腾讯云数据仓库 TCHouse-C 的监控数据；支持配置采集云产品更多维度的数据。 国际站集成中心新增支持7款集成类型，包括 EMR、Nginx、CVM Node Exporter、CVM 进程监控、Cdwch、Apache、Pushgateway。 集成 CVM Node Exporter 和 CVM 进程监控，支持跨地域配置能力，满足用户采集不同地域 CVM 监控数据的需求。 Prometheus 实例监控支持告警数量超限被限流的统计，方便用户查看异常。 容器预设监控监控图表，支持单视图放大后切换时间筛选。 	2024-11	立即体验
应用性能监控	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 支持应用安全能力。对于应用中存在的组件漏洞以及 SQL 注入攻击，APM 能够完成自动检测，并针对性的给出优化建议，以提升应用的安全性。 全新官方 Demo 上线，通过独立域名进行展示，支持免登录状态下全面体验 APM 产品能力。 	2024-11	立即体验

		<ul style="list-style-type: none"> 支持基于特定的接口分析其上下游应用的性能指标，包括请求数、响应时间、错误率等。当某个应用接口存在性能问题的时候，用户能够通过此功能快速定位性能问题由哪一个上下游应用导致。 支持线程分析功能。包括多维度线程指标统计、死锁分析、栈帧分析等能力。帮助用户全面了解应用的线程执行状态。 		
云拨测	告警优化	云拨测页面性能任务类型支持 5G 拨测点。	2024-11	立即体验
终端性能监控	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 支持移动拨测功能，可基于用户终端设备主动对目标域名发起ICMPPing、TCPping、MTR 探测，从真实用户视角对网络链路质量进行度量与管理；也可基于用户真实遭遇的网络慢、错问题被动触发拨测，实现网络整体链路质量与路由跃点质量定位分析，推广期可免费获取10000次拨测配额。 支持用户行为采集上报，针对崩溃、ANR 等性能场景，可结合用户行为轨迹回溯问题发生过程，实现缺陷的复现与定位解决。 国内站和国际站支持法兰克福地域接入，国内站支持新加坡地域接入。 	2024-11	立即体验
云压测	新增按量付费功能	云压测在资源包计费模式基础上，新增按量计费（后付费）模式，支持用户按照实际用量结算。	2024-11	按量计费（后付费）
	功能优化	云压测脚本模式新增对国密算法的支持，帮助用户更好地评估和优化使用国密算法的系统。	2024-11	立即体验

2024年10月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 支持在容器集群详情页的 Prometheus 监控页面，一键安装集成中心中更多类型的组件监控，缩短用户使用路径。 国际站支持新建容器集群时自动开通 Prometheus 监控，提高用户使用效率。 支持快速关联采集和管理非腾讯云 k8s 资源的监控，满足多云与混合云监控场景。 	2024-10	立即体验

		<ul style="list-style-type: none"> 支持跨账号采集云监控类型和 EMR 类型的监控数据，满足用户对多个账号资源统一管理监控的需求。 支持以可视化配置的形式快捷安装非腾讯云主机监控，提高用户的配置效率。 		
应用性能监控	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 支持 APM-Prometheus 集成，通过 OpenTelemetry 方案接入的应用，可以通过 OpenTelemetry API 上报自定义指标，由 APM 服务端同步到腾讯云 Prometheus 监控服务的实例中。 Operator 支持通用的 Kubernetes 集群，对于部署在其他云或者线下 IDC 的 K8s 集群，都可以通过 Operator 方案快速接入应用。 支持针对特定的业务系统开启免费模式，零成本使用 APM 提供的基础能力。 	2024-10	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	告警优化	告警模块对接钉钉告警接收渠道，支持将监控报警推送给多个支持签名访问的钉钉机器人，以满足大客户不同业务线用户通过签名密钥接收告警通知的需求。	2024-10	使用钉钉群接收告警通知
云产品监控	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> Dashboard 表格支持同比和环比数据展示，以表格形式清晰地对比当前数据和周期性的同比、环比数据，帮助用户更好地分析和理解数据； 支持资源在某个指标上的 topn 的查询方式，帮助用户快速聚焦关注异常资源。 	2024-10	立即体验
终端性能监控	功能分析	崩溃分析新增 AI 微解决方案 Beta 版本，该方案结合了性能领域的 LLM 技术，能够快速提供可靠的缺陷修复建议，助力 debug 过程的效率提升。	2024-10	立即体验
云压测	功能分析	<ul style="list-style-type: none"> 新增 HTTP Archive Format (.har) 导入压测场景功能，可基于用户录制的 HTTP 流量直接生成压测场景。 支持 JMeter 压测场景，可以生成 MQTT 协议的报表并采样日志。 增强 JMeter 引擎指标采样功能：新增对部分第三方 JAR 包的 Sampler 请求指标和日志进行采样功能，提供更全面的性能监控和分析能力。 	2024-10	立即体验

2024年9月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 支持新建容器集群时自动开通 Prometheus 监控，提高用户使用效率。 国际站采集端架构升级，支持实例诊断、系统健康检查，并提升了采集 Agent 资源利用率和指标采集稳定性。 集成中心改版一期上线，支持用户统一管理不同组件类型的安装、Dashboard 和已集成。 支持跨账号采集不同账号下的腾讯云产品基础监控数据。 集成云监控支持云标签过滤，用户可按标签筛选云产品资源 	2024-09	立即体验
应用性能监控	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 优化所有数据库调用相关页面的数据过滤方式，提供数据库类型、数据库地址、数据库名称三级指标聚合。 支持将指标数据同步到 Prometheus 实例中，包括 APM 的预置指标以及用户通过 OpenTelemetry SDK 上报的自定义指标。 支持在应用中关联展示云监控 Dashboard 的图表。 支持用户自定义应用健康阈值。由于不同业务对响应时间和错误率的容忍度不同，用户通过自定义应用健康阈值，可以对应用的性能进行监控，当应用处于非健康状态，通过告警及时发现并处理问题。 	2024-09	立即体验
		支持 Go 应用通过 OpenTelemetry eBPF 探针接入，对业务代码无侵入。	2024-09	通过 eBPF 探针接入 Go 应用
腾讯云可观测平台告警中心	小程序支持查看告警收敛功能	小程序支持查看告警收敛功能，告警收敛指的是用户根据业务需求配置告警的收敛维度，系统将会按照所选维度对大量告警进行合并通知，用户在小程序收到告警后可快速查看收敛详情。	2024-09	立即体验

2024年8月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时	相关链
------	------	------	-----	-----

			间	接
Prometheus 监控服务	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 国际站容器服务的集群详情页支持一键开通 Prometheus 监控，开通完可直接查看常用指标监控图表。 支持在 Prometheus 监控控制台及 Grafana 平台的 Alerts 页面快捷查看当前告警相关的指标数据图表。 集成中心新增支持 Fluentd 的集成。 集成云监控新增支持 COS 存储类延迟指标、私有网络跨 AZ 流量监控、私有网络-终端节点、MySQL 兼容实例与集群筛选。 所有集成类型支持指标筛选的配置能力。 	2024-08	立即体验
应用性能监控	开服新地域	新开服成都和法兰克福两个地域，所有地域支持预付套餐包。	2024-08	立即体验
	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 新增采样策略：通过服务端尾部采样技术实现，不仅能降低 APM 使用成本，同时可确保错慢链路全采。 优化链路追踪以及链路详情交互界面，提供更易用的链路查询功能。 探针支持在控制台自定义无效接口，帮助用户过滤掉不想要的接口，配置项也会自动下发到探针，无需手动配置。 优化用量统计功能，用户基于产品用量选择合适的付费模式 	2024-08	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	告警通知优化	电话告警新增屏蔽功能，用户可选择是否按 1 表示已接通电话，电话接通后按 2 可对本轮后续告警进行屏蔽。	2024-08	创建告警屏蔽规则
云产品监控	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 云产品监控实例监控入口新增产品类型：云 HDFS 与 VectorDB。 云产品监控支持最新数据点获取接口，用户可通过此接口直接获取实时最新数据点。 国际站支持预设 Dashboard。 	2024-08	立即体验
前端性能监控	优化异常分析功能	异常分析支持查看错误内容的对应页面信息，帮助用户更好地定位问题。	2024-08	立即体验

2024年7月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	托管采集器上线	针对容器免费指标占用的资源部分不收费，同时支持新用户15天试用期间免费	2024-07	托管采集器付费介绍
	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 新增支持在新建云原生网关时关联 Prometheus 监控，关联成功后可在实例详情页查看预设的常用指标监控面板。 集成中心新增支持 Nvidia GPU、Aerospike 的集成。 集成云监控新增支持云原生网关的公网负载均衡、云服务器的内网监控、内网负载均衡增加监听器。 新提供容器内存压缩监控指标的预设监控面板。 	2024-07	立即体验
应用性能监控	功能上新	发布探针2.3版本，新增对 Java 21的适配，新增 XXL-JOB 等组件的自动埋点，支持自动埋点的模块化配置。	2024-07	立即体验
	文档优化	新增 .Net 应用接入指引文档。	2024-07	通过 OpenTelemetry-dotnet 接入 .NET 应用（推荐）
	功能优化	接口监控针对调用名称中包含 URL 的情况，预置了收敛规则，提升使用体验。	2024-07	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	功能上线	上线终端性能监控的告警能力，支持在告警管理控制台对终端性能监控配置告警规则。	2024-07	立即体验
云产品监控	优化转发服务	转发服务支持全地域资源转发，满足用户对云产品监控数据获取的批量性、时效性。	2024-07	立即体验
	上线图表类型	Dashboard 上线 hostmap 图表类型，帮助用户从资源平铺视角对指标进行整体性观测。	2024-07	立即体验

2024年6月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	一键采集容器指标功能上线	新增支持一键采集预设监控图表的所有指标，同时支持按照图表种类和预聚合规则筛选指标，提高指标采集的配置效率。	2024-06	数据采集配置
	功能优化	<ul style="list-style-type: none">集成中心新增支持 Ceph 集成的一键安装；上线 Docker 的安装指引和预设 Dashboard 功能；CVM 进程监控，支持一键安装开源的 process-exporter；集成云监控新增支持腾讯云数据仓库 TCHouse-D 的集成。	2024-06	<ul style="list-style-type: none">Ceph Exporter 接入立即体验
应用性能监控	功能上新	APM 新增性能剖析能力，可通过火焰图体现影响应用性能的关键因素。	2024-06	性能剖析
	功能优化	<ul style="list-style-type: none">支持 tencent-opentelemetry-operator 一键升级至0.87版本，彻底解决由于证书管理机制冲突导致的安装失败问题；新增 OpenTelemetry-PHP 自动接入方案，简化 PHP 应用接入流程。	2024-06	通过 OpenTelemetry-PHP 接入 PHP 应用（推荐）
腾讯云可观测平台告警中心	告警收敛能力灰度上线	支持对告警进行收敛聚合并且对分组结果通知用户，控制台也同步新增收敛功能模块。	2024-06	告警收敛
	告警优化	告警触发条件模板支持复合告警，实现告警条件嵌套和层级判断，适用于更灵活的组合应用场景。	2024-06	配置复合告警
云产品监控	转发服务灰度上线	支持用户将云产品数据通过 PB 协议或 JSON 两种数据格式转发到用户指定的 kafka 实例中。	2024-06	立即体验
前端性能监控	功能上线	sourcemap 文件列表新增分页及搜索功能，用户可以快速定位到目标文件。	2024-06	立即体验

2024年5月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	免费体验	Prometheus 新用户可免费试用15天	2024-05	立即体验
	功能全面上新	<ul style="list-style-type: none"> 采集端架构升级，支持实例诊断、系统健康检查，并提升了采集 Agent 资源利用率和指标采集稳定性； 集成中心新增支持 Pushgateway、Thanos Sidecar 集成的一键安装； 集成云监控新增支持数据库 KeeWiDB、负载均衡（独占集群）的集成。 	2024-05	立即体验
应用性能监控	页面优化	优化应用列表与应用详情的展示方式，支持对无效应用的清理。	2024-05	立即体验
	功能优化	提升 tencent-opentelemetry-operator 安装兼容性，解决由于证书管理机制冲突导致的安装失败问题。	2024-05	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	告警优化	<ul style="list-style-type: none"> 对需要延迟上报的指标提供告警配置功能； 对 COS 部分容量指标支持小时粒度告警配置。 	2024-05	立即体验
	功能上新	国际站控制台告警模块中支持云拨测进行告警配置	2024-05	立即体验
云产品监控	功能上线	<ul style="list-style-type: none"> 国际站上线 EdgeOne 报表模板； Dashboard 指标自动单位转换功能上线。 	2024-05	立即体验
	新增预设模板	Dashboard 新增云产品预设模板：TI-ONE	2024-05	立即体验
终端性能监控	功能上线	新增数据旁路功能，用户可将监控数据旁路到业务自身 kafka，若有需要请联系我们手动配置。	2024-05	立即体验

2024年4月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
------	------	------	------	------

Prometheus 监控服务	升级客户使用体验	新增支持已关联 Prometheus 监控的集群在详情页中展示内嵌的常用指标监控图表。	2024-04	立即体验
	功能全面上新	<ul style="list-style-type: none"> 新增支持在容器集群详情页一键开通 Prometheus 监控； 新集成中心新增支持 Apache、MSSQL、Nginx 组件的一键安装； 新增支持 RabbitMQ、云原生 API 网关、EdgeOne 的集成。 	2024-04	立即体验
应用性能监控	新增 tencent-opentelemetry-operator	对于部署在容器服务 TKE 上的 Java、Python、Node.js 应用，仅需要添加一个 Pod annotation，就能实现探针注入，快速接入 APM。	2024-04	立即体验
	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 新增探针下载页，支持内网下载； API 支持应用配置项批量更新。 	2024-04	立即体验
云拨测	支持物理点绑定	通过物理点绑定，实现控制变量，让每次拨测能在同一时段、同一台物理机上执行，可以更好的做对照。	2024-04	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	检测条件升级	告警条件支持创建无值状态检测条件，用户可在数据异常时收到告警通知。	2024-04	立即体验
云产品监控	新增云产品 Dashboard 预设模板	云监控新增 EdgeOne 预设 Dashboard 模板。	2024-04	立即体验
	新增云产品报表模板	云监控新增边缘安全加速平台 EdgeOne - 七层业务监控数据报告模板，用户可通过此报表查看资源在报表统计周期内监控指标的变化趋势。	2024-04	立即体验
终端性能监控	功能上线	<ul style="list-style-type: none"> 国际站全新上线； 自定义配置功能，可按照功能-维度配置采样控制，以达成成本控制-数据价值的平衡。 	2024-04	立即体验

2024年3月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
------	------	------	------	------

Prometheus 监控服务	升级客户使用 体验	告警体验优化，支持通过 YAML 编辑的方式快速创建告警策略；支持单独设置告警分组中每个告警规则的启停状态。	2024-03	立即体验
	功能上线	<ul style="list-style-type: none"> 上线产品演示 Demo，用户无需创建资源即可体验覆盖 Prometheus 监控核心场景的一体化监控大盘； 新支持容器 Nginx Ingress 监控，可一键安装集成相关监控数据； 上线预付费资源包中某一种资源用完的通知策略。 	2024-03	立即体验
应用性能监控	新增 JAVA GLog 日志分析功能	通过在线获取 GC 日志，可提升排查 JVM 问题的效率。	2024-03	立即体验
	新增接口级别数据采集过滤，支持黑名单规则/白名单规则	基于接口级别，用户可精细化控制可观测数据采集范围，聚焦核心链路，优化成本。	2024-03	立即体验
云拨测	境外拨测点上新	境外拨测点上新上线 113 个拨测点位，如马尼松、喀山、法兰克福等，增加点位丰富性。	2024-03	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	优化告警快捷屏蔽功能	告警快捷屏蔽功能增加对指定等级告警维度进行屏蔽。	2024-03	立即体验
	开放查询接口	对外开放资源消耗查询接口，方便用户快速查询资源消耗情况。	2024-03	立即体验
	告警条件模板支持导入导出	告警条件模板支持导入导出，减少用户重复配置操作。	2024-03	立即体验
	告警通知支持聊天软件通知群成员	告警通知支持聊天软件通知群成员，提升运维人员处理问题的效率。	2024-03	立即体验
云产品监控	新增云产品 Dashboard 预设模板	云监控新增云产品 Dashboard 预设模板，如集群监控概览、Kubelet、集群 Pod 监控等。	2024-03	立即体验
前端性能监控	功能优化	国际站整合进可观测平台，无需再跳转单独站点，解决数据查询不准问题。	2024-03	立即体验

终端性能监控	升级用户体验	<ul style="list-style-type: none"> • 更换 IP 解析库，解决某些境外地区解析不出来的问题； • 网络模块详情新增国家、源 IP、本地 DNS 服务器信息。 	2024-03	立即体验
--------	--------	--	---------	----------------------

2024年2月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	升级客户使用体验	国际站容器控制台的 Prometheus 监控全新改版上线。	2024-02	立即体验
	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> • 集成 Ti-one 优化了指标 Label。 • 新增支持预设监控面板。 • 优化采集组件的权限范围，新增不同组件的权限与资源占用情况说明。 	2024-02	立即体验
应用性能监控	接口监控页面体验升级	可帮助用户在灰度过程中，方便查看灰度机器在吞吐、延迟、错误率方面是否正常。	2024-02	立即体验
	新增支持内存/CPU 高负载情况下的火焰图分析能力	用户可以通过火焰图分析服务 CPU/内存高负载的原因。	2024-02	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	告警条件模板支持事件告警配置	用户可在模板内同时配置指标和事件类型的告警触发条件。	2024-02	立即体验
	告警模块灰度支持多选标签交集筛选	帮助用户通过多标签交集精确筛选资源。	2024-02	立即体验
云产品监控	底层存储优化	正在逐步地域迁移，迁移过程将有效提升存储集群稳定性和性能。	2024-02	立即体验
	流计算引擎容器化推进完成	消除集群的单节点异常问题的不稳定因素，提升了弹性扩容能力和业务稳定性。	2024-02	立即体验
	多可用区容灾提供跨集群容灾能力	多可用区容灾基础上提供跨集群容灾能力，业务流稳定性有效提升。	2024-02	立即体验

	力			
	全地域数据库升级内核版本	提升了数据库稳定性。	2024-02	立即体验

2024年1月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	升级客户使用体验	<ul style="list-style-type: none"> 国际站控制台全新改版上线。 使用 Terraform 创建 Grafana 资源时，支持使用优惠券。 优化 Prometheus 关联 Grafana 的相关体验。 	2024-01	立即体验
	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 集成 COS 产品指标，支持分钟级粒度。 Prometheus 关联集群支持快捷跳转到容器侧集群页面，方便用户管理集群和监控。 关联容器集群页面提示子网 IP 剩余情况，提升关联体验。 预聚合规则，适配容器超级节点类型。 	2024-01	立即体验
应用性能监控	全局拓扑上线	全局拓扑支持按组件类型聚合数据，支持查看 CVM/TKE 资源层监控，优化展示效果。	2024-01	立即体验
	新增资源监控	新增支持线程池、连接池监控，补齐资源监控能力，提高排障效率。	2024-01	立即体验
	优化耗时分布功能	优化链路详情页耗时分布功能，可直接看到该服务在该调用下每个步骤的具体耗时。	2024-01	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	支持对同一指标获取多种统计方式	API 支持对同一指标获取最大值、最小值、平均值三种统计方式。	2024-01	立即体验
	优化用户收到告警通知后的操作	支持用户收到告警通知后通过链接跳转到小程序或控制台进行快捷指标、事件的查看和屏蔽操作。	2024-01	立即体验

2023年12月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	升级客户使用体验	<ul style="list-style-type: none"> 新增支持从告警消息中链接跳转到对应实例，优化告警消息中告警对象的显示，支持告警内容的换行。 优化 Grafana 告警通道的交互和校验，提高客户配置成功率。 	2023-12	立即体验
应用性能监控	功能上线	国际站计费上线。	2023-12	立即体验
	功能优化	<ul style="list-style-type: none"> 优化实例开通计费流程，开通正式版后所有实例默认开通计费，减少客户开通的步骤。 APM 与腾讯云网关打通，打通网关到下游服务的上下游链路，提高客户排障效率。 	2023-12	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	支持告警等级配置指定接收人/组	告警分级支持对不同接收组配置不同的告警等级，用户可在配置告警策略时针对不同告警等级配置指定接收人/组。	2023-12	立即体验
	告警条件模板支持告警分级配置	告警条件模板支持告警分级配置，用户可在条件模板配置好不同等级对应的阈值并且复用到多个告警策略中。	2023-12	立即体验
	小程序支持查看事件告警	小程序支持查看事件告警，用户可在收到事件告警通知后快速通过小程序查看详情。	2023-12	立即体验
	新增屏蔽操作	告警屏蔽模块支持用户对事件进行屏蔽操作。	2023-12	立即体验

2023年11月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	支持更多云产品监控	私有网络-网络探测、RocketMQ 5.x、CTSDB-InfluxDB、扩展负载均衡-公网指标。	2023-11	立即体验

	升级客户使用体验	<ul style="list-style-type: none"> 优化服务角色授权流程和初始化流程，降低用户使用成本。 支持 HTTPS 对外公网地址（需开白使用），无需进行额外的网络配置，提高使用效率。 新增通过 TF 使用 Prometheus 的核心场景操作文档，覆盖将TF作为管理工具的用户群体。 	2023-11	立即体验
应用性能监控	新增自动续费能力	预付费支持自动续费能力。	2023-11	立即体验
	优化应用拓扑功能	应用拓扑支持服务端下钻，支持客户在拓扑场景下进行故障排查。	2023-11	立即体验
云拨测	多任务对比模块功能更新	多任务对比模块支持做文件下载、取消多任务对比场景下的3个任务上限。	2023-11	立即体验
	优化数据分析查询	数据分析查询从支持15天历史数据修改为支持30天。	2023-11	立即体验
	优化对比分析功能	支持做对比分析时，对部分拨测点进行筛选。	2023-11	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	新增小程序快捷屏蔽告警功能	小程序快捷屏蔽功能针对当前告警生命周期进行一键屏蔽，减少无用告警对用户的影响。	2023-11	立即体验
	告警配置页面全面优化	告警分级功能优化、告警创建页面优化、支持对历史告警内容通过报表形式订阅等。	2023-11	立即体验
云产品监控	支持订阅云产品报表	支持对云产品指标报表周期性订阅能力。	2023-11	立即体验

2023年10月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	支持更多云产品监控	负载均衡-独占集群、API 网关-API、API 网关-环境、日志服务-日志主题、云数据库 MySQL-备机监控、云数据库 MySQL-代理监控。	2023-10	立即体验

	接入中心	新增支持21款组件监控和33款云产品监控接入到 Prometheus。	2023-10	立即体验
	控制台全新改版	<ul style="list-style-type: none"> 配置告警页面优化，提高配置效率，告警配置时间预计从10分钟左右缩短至3分钟左右。 数据采集相关模块统一，方便客户采集不同类型的监控数据。 新增 Grafana 监控图表的快捷访问，缩短使用路径。 优化集成中心的使用体验，区分已安装和未安装，方便客户的安装和管理。 	2023-10	立即体验
应用性能监控	支持对接 Grafana 生态	APM 指标数据通过 Grafana 大盘展示客户数据，允许客户自定义 Dashboard。	2023-10	立即体验
	新增多种语言接入	基于 Open Telemetry 新增支持 PHP、Python、Node.js 等多语言类型应用接入。	2023-10	立即体验
	调用查询	<ul style="list-style-type: none"> 支持 span 中的公共 Attribute 属性在调用查询页面可搜索，方便客户在 span 维度去聚合数据分析问题。 调用链查询支持自定义聚合分析。 	2023-10	立即体验
	数据接入	新增 Java OpenTelemetry 自研探针持续线程剖析功能，找到慢调用函数真正耗时真因。	2023-10	立即体验
	异常类型告警	用户无需配置具体异常类型，APM 可自动检测未知异常，并定位异常类型，告警通知客户。	2023-10	立即体验
云拨测	详情数据添加离线下载功能	方便大数据量的任务做数据导出。	2023-10	立即体验
	告警优化	拨测告警信息中，支持查看任务名称信息，方便精确任务定位，同时支持一键跳转到告警详情，方便用户快速发现异常数据。	2023-10	立即体验
	多维分析支持1分钟粒	拨测的多维分析功能，可以支持最小1分钟细粒度查询，方便用户做更深入分析。	2023-10	立即体验

	度查询			
	取消移动端拨测流量限制	去掉移动端拨测单次流量5M 的限制。	2023-10	立即体验
腾讯云可观测平台接入中心	Prometheus 监控接入可展示	展示 Prometheus 21款组件监控和33款云产品监控为用户提供更完整的可观测平台接入体验。	2023-10	立即体验
	APM 接入体验全新升级	细化接入步骤，降低接入门槛，用户可根据优化后的接入页面快速接入业务。	2023-10	立即体验
腾讯云可观测平台告警中心	新增告警回调通知平台	告警回调通知新增对接多种消息接收平台，包括 Google Chat、PagerDuty，同时在告警回调中增加告警详情链接 用户可以在接收告警回调通知后快速了解告警细节。	2023-10	立即体验
	告警配置页面全面优化	优化用户配置告警的步骤，提升告警配置效率。	2023-10	立即体验
云产品监控	监控文档全面更新	对云产品监控指标进行全面更新，并发布了部分云产品监控指标最佳实践方案，帮助用户快速入手监控使用场景。	2023-10	立即体验
	实例选择器性能优化	对云产品实例选择器逻辑优化，减少用户操作的耗时，增加流畅性。	2023-10	立即体验
	实例监控页面新增多款云产品入口	实例监控页面新增消息队列 CKafka、云数据库 KeewiDB、Web 应用防火墙、云数据库 TDSQL-C MySQL 版等云产品入口，提升用户体验。	2023-10	立即体验

2023年09月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	集成中心更新	<ul style="list-style-type: none"> 新增查看 target 状态详细原因的快捷跳转入口。 集成中心-云监控，新增支持 MetricRelabel 配置。 	2023-09	立即体验

		<ul style="list-style-type: none"> ● 新增已集成列表跳转到 Grafana 预设 Dashboard 的快捷入口。 ● 新增四个免费容器指标，帮助开发者更全面的获取容器指标数据。 		
	新增区域	新上线包括曼谷、雅加达在内的8个国际站区域和3个国内站区域，满足开发者特定地域的使用需求。		立即体验
应用性能监控	探针优化	<ul style="list-style-type: none"> ● 支持探针状态实时监控，保障应用监控稳定性。 ● 支持一键启停探针，帮助开发者自主便捷的管理探针采集。 	2023-09	立即体验
	异常监控上线类型筛选	异常监控新增支持组件类型筛选。		立即体验
	接入购买优化	接入购买优化，帮助开发者快速入手 APM：试用版及正式版接入官方购买页，简化了产品的开通流程。		立即体验
	支持接口列表查看	应用监控支持快速查看接口列表。		立即体验
云产品监控	实例监控功能优化	<ul style="list-style-type: none"> ● 支持指标监控图表的单位自动转换，方便用户快速比较和理解监控数据。 ● 实例选择器性能优化，缩短选择实例的加载时间。 ● 云产品监控页面新增多款产品入口，用户可通过统一入口快速进入不同产品的监控面板查看相关监控数据变化情况。 	2023-09	立即体验
事件总线	自定义云函数投递上线	支持将事件投递到用户已经创建好的自定义函数里，以完成更多业务逻辑的实现。	2023-09	立即体验
	标签配置优化	事件支持标签配置，可通过标签功能快速对事件集进行区分。		
	支持展示云资源标签	通知内容支持展示云资源标签。		
	支持对云产品相关故障事件、日历变更事件平台事件订阅功能；进一步收拢云上更多的事件源，为用户提供一站式订阅更多事件类型的能力。			

	台事件订阅功能	<ul style="list-style-type: none"> 新增平台事件类型，同时用户可以对平台事件进行规则匹配和下游投递。 		
告警管理	国际站支持告警对接 PagerDuty	国际站支持告警对接 PagerDuty，支持用户对告警信息的统一管理。	2023-09	立即体验
	多维度告警信息查看	完善事件通知的告警信息完整度，可查看资源的更多维度信息。		
	警策略维度屏蔽功能上线	告警屏蔽功能新增按照告警策略维度屏蔽。通过屏蔽已知和不关注的问题，减少繁杂告警信息对开发者的打扰和影响。		
	告警分级功能上线	告警分级功能正式上线：用户可以对告警信息进行等级分类，并且根据告警级别进行优先处理，帮助开发者高效管理告警信息。		

2023年07月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控	集成中心更新	<ul style="list-style-type: none"> 新增支持 CVM 进程监控能力。 新增快速集成弹性 MapReduce 监控数据能力。 云监控插件新增支持共享带宽包、负载均衡域名化实例的快速集成。 Kafka 支持更多类型 Label、Redis 新增支持节点类 Label。 新增免鉴权代理功能集成，通过此功能可获取无需 BasicAuth 鉴权的 Prometheus 内网地址。 	2023-07	立即体验
	新增区域	新增支持国内站上海自动驾驶专区、国际站首尔地域。		立即体验
应用性能监控	新增链路详情页耗时分析	支持展示链路耗时详情，帮助开发者分析具体链路中组件的耗时分布。	2023-07	立即体验
	调用查询页列表新增自定义标签列	调用查询页列表新增自定义标签列，方便开发者自定义上报标签数据。		

监控概览	监控概览页面全新升级	<ul style="list-style-type: none"> ● 新增新手教学模块和新手优惠模块。 ● 新增 Dashboard 近期访问的快捷入口。 ● 支持概览页各模块的自定义展示和布局。 ● 新增全景监控模块，可快速展示各监控功能资源及异常情况，便于开发者快速了解监控情况，提升运维效率。 ● 新增告警历史趋势与告警列表结合展示，告警历史功能开发者可获得更加直观地告警展示，提高告警处理效率。 	2023-07	立即体验
告警管理	新增值班功能	<ul style="list-style-type: none"> ● 支持配置值班轮次：灵活配置每个班次的值班人员，保证告警信息能够及时得到处理。 ● 支持配置轮转类型：支持选择按天或按周轮换，有效避免值班人员过度工作或资源浪费。 ● 支持配置换班时间：灵活配置轮换时的交班时间，避免值班人员因交接班时间不确定而影响告警处理效率。 ● 支持覆盖配置：开发者可以自行指定相关人员的值班时间，更加灵活地配置值班班次，满足不同业务需求。 	2023-07	立即体验
云拨测	新增 WHOIS 拨测功能	<ul style="list-style-type: none"> ● 支持设置 WHOIS 服务器地址，开发者可指定 WHOIS 服务器发起拨测。 ● 支持设置、监控域名的期望注册机构。 ● 支持设置、监控域名剩余有效期。 ● 支持设置、监控期望的 NS 列表。 	2023-07	立即体验

2023年05月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	应用拓扑全新升级	<p>拓扑图交互优化</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 拓扑图支持鸟瞰图能力； ● 拓扑图支持缩放（放大/缩小）； ● 画布支持鼠标拖拽，自定义调整展示区域； ● 拓扑图支持过滤能力，查找指定节点/链路的状态。 <p>拓扑图展示效果优化</p>	2023-04	立即体验

		<ul style="list-style-type: none"> ● 节点展示效果优化，更好地展示节点类型； ● 链路优化，支持蚂蚁线动效； ● 支持节点双击进行下钻分析； ● 拓扑提示框组件优化。 		
告警管理	五大告警功能全新升级	<ul style="list-style-type: none"> ● 新增告警大盘，一键了解各类型告警总体情况。通过大盘可快速了解不同维度的告警聚合结果。 ● 新增告警详情，提供告警分析能力，轻松排查故障。 ● 新增同比告警，可相对减少周期性因素影响告警准确度，更精准配置告警。 ● 新增复合告警，满足组合应用场景告警需求。 ● 动态告警全面升级，更精准的自动检测告警。 	2023-04	立即体验

2023年04月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	产品改名	应用性能观测于2023年4月25日正式更名为“应用性能监控”	2023-04	-
Grafana 服务	产品改名	Grafana 可视化服务将于2023年4月20日正式更名为“Grafana 服务”	2023-04	-
前端性能监控	套餐包全量上线	前端性能监控针对不同的上报需求，推出不同价格的套餐包。可以通过购买不同的套餐包抵扣对应业务系统的上报量。相较于按量计费方式，套餐包具有较高的折扣优惠。	2023-04	套餐包介绍
Prometheus 监控服务	套餐包上线	Prometheus 监控服务预付费套餐包上线，10亿条数据上报量额度仅售599元。	2023-04	套餐包介绍
	集成中心更新	集成中心-云监控插件支持支持云硬盘、Ckafka 和 CFS；支持标签管理。	2023-04	-

2023年03月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
------	------	------	------	------

腾讯云可观测平台	云监控全面升级为“腾讯云可观测平台”	云监控全面升级为“腾讯云可观测平台” 将原有的云监控、云拨测、应用性能监控、前端体验监控、云压测、事件总线统一整合到原云监控平台，并全面升级为“腾讯云可观测平台”。构建云原生场景下的一体化可观测性平台，快速定位故障以及性能瓶颈。	2023-03	-
云压测	全量上线	云压测支持百万并发压测，分布式调度，100%兼容 JMeter，您可以轻松应对流量高峰，全方位验证系统稳定性。目前新用户可免费领取尝鲜包。	2023-03	产品介绍
Prometheus 监控服务	集成中心更新	支持 RocketMQ、Kong 监控、云压测数据集成： 集成中心支持一键安装和自定义安装 RocketMQ、Kong 监控、云压测插件，安装成功后即可查看监控数据。	2023-03	集成中心
Grafana 服务	支持数据安全功能	当您需要通过公网来访问 Grafana 实例，可将待访问设备的 IP 地址加入访问白名单中。可保证数据的安全性。	2023-03	立即体验
事件总线	支持事件存储功能	为您提供开箱即用的事件存储能力，存储后即可在事件查询中查询历史事件。	2023-03	事件存储

2023年02月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	优惠套餐包上线	应用性能监控（APM）针对不同的上报需求推出优惠套餐包，您可以通过购买不同的套餐包抵扣上报至 APM 的上报量。套餐包具有较高的折扣优惠，当前套餐包仅支持国内站国内非金融地区（广州、北京、上海等），您可自行选择购买。	2023-02	套餐包介绍
前端性能监控	移动端监控上线	移动端监控是全方位定位检测 App 应用性能和用户体验的工具，多维度自动分析出各维度存在可疑的性能缺陷。帮助您精确衡量 App 应用的性能，以低成本、高效率发现 App 应用各类问题。	2023-02	移动端监控
云压测	上线预付费套餐包	云压测套餐包适用于短期高并发的压力测试场景。例如各种业务活动（如大促活动、运营活动等）以及新系统上线前的高并发压力测试场	2023-02	计费概述

		景。目前支持尝鲜版、基础版、高级版和铂金版不同额度的四个版本，您可以按需购买套餐包，可支持更高并发压力测试。		
Prometheus 监控服务	支持数据多写	使用数据多写功能您将监控数据写到自建 Prometheus 或其他 Prometheus 监控实例中	2023-02	数据多写

2023年01月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
告警管理	告警管理-告警回调将告警消息投递到云函数 (SCF)	您可以通过告警回调功能，将告警消息投递到腾讯云云函数 (SCF)，再通过云函数的 Serverless 无服务架构函数计算提供回调消息的处理及响应。	2023-01-03	告警回调

2022年12月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	支持日志告警	当您的日志关联了 APM 后，支持基于异常日志监控和业务逻辑验证配置告警策略。	2022-12-20	日志告警
前端性能监控	预付费套餐包上线	前端性能监控针对不同的上报需求，推出500万条-100亿条不同上报需求的套餐包。	2022-12-28	套餐包 (预付费)
Prometheus 监控服务	通过 Remote Read 读取云托管 Prometheus 实例数据	Prometheus 提供了 Remote read 接口，该接口支持将一系列 Prometheus 协议的数据源组织为单一数据源查询。您可以使用自建 Prometheus 通过 Remote read 读取云托管 Prometheus 实例的数据。	2022-12-16	操作指引
	支持 Prometheus 监控服务接入本地 Grafana	若您需要在本地的 Grafana 系统中查看 Prometheus 监控服务相关数据，可以利用 Prometheus 监控服务提供的 HTTP API 来实现。	2022-12-08	操作指引

2022年11月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
产品监控	产品监控总览页上线	腾讯云官网控制台总览页为您提供告警管理、云产品监控数据、应用性能监控、前端性能监控、云拨测数据总览，您可以在该页面查看所有云资源及相关应用的整体情况，洞察云资源和应用的健康状态。	2022-11-14	产品监控总览页介绍
报表管理	报表管理页面上线	目前报表功能支持云拨测报表，您可以绑定拨测任务，在特定的时间内通过邮件、短信、站内信等方式接收云拨测报告，您可以通过报告分析各任务类型的拨测数据。	2022-11-04	报表管理
应用性能监控	上线用量分析页面	您可以在用量分析查看七天上报 Span 数和各业务系统实例用量。	2022-11-20	立即体验
云压测	内测期间免费额度限制	当前施压配置限额： <ul style="list-style-type: none"> ● 最大并发数：最大值 50 ● 递增步数：最大值 50 ● 压测总时长：最大值 20 分钟 ● 最大 RPS：最大值 400 	2022-11-01	-

2022年10月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	免费指标存储费用变更	Prometheus 监控服务已于2022年10月27日调整 按量付费免费指标 的免费存储时长，由原来的免费存储任意时长，改为：免费存储时长为15天，存储时长超过15天的实例，将按照超出的天数，收取免费指标的存储费用。	2022-10-26	免费指标存储费用说明

2022年09月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
------	------	------	------	------

云产品监控	流计算 Oceanus 接入云产品监控	您可以通过 GetMonitorData 接口拉取流计算 Oceanus 监控数据。	2022-09-29	流计算 Oceanus 监控指标
前端性能监控	前后端链路打通	前后端链路打通，实现端到端全链路故障定位。	2022-09-27	前后端链路打通
	新增硅谷地域上报	应用的页面性能等数据可能会受地域不同而影响，境外地域的 Web 应用可上报至新加坡或硅谷地域。	2022-09-15	创建业务系统
Prometheus 监控服务	支持一键安装云服务器服务监控	Prometheus 监控服务使用扩展的 cvm_sd_config 配置 CVM 抓取任务，您可以一键安装或自定义安装 CVM 集成，采集 node-exporter 指标或业务自定义指标。	2022-09-15	集成中心
	地域筛选器更新	地域筛选器新增展示该地域的 Prometheus 实例数。	2022-09-15	立即体验

2022年08月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
资源消耗	上线资源消耗页	您可以在资源消耗页查看 API 请求量、高级指标消耗量、电话告警消耗量、短信消耗量，实时了解资源使用情况并调整资源，减少使用成本。	2022-08-07	立即体验
应用性能监控	应用详情页更新	支持查看实例监控、Trace/Span 查询、和异常监控数据。	2022-08-10	立即体验
前端性能监控	增加地域筛选器	各页面增加地域筛选器，方便您分地域查看监控数据，更精准、快速排查异常。	2022-08-15	立即体验
	新增告警一键跳转	告警新增前端性能监控控制台一键跳转，当您收到告警通知后可快速进入 RUM 控制台排	2022-08-15	配置告警

		查异常。		
云拨测	多任务对比	当您在同一个任务场景下成功创建多个拨测任务后，您可以通过多任务对比功能，分析相同场景下不同任务的性能指标状况。该功能适用 CDN 质量对比、网站性能横向对比等场景	2022-08-15	多任务对比
	包月快速拨测套餐上线	包月快速拨测套餐支持创建快速拨测任务，可使用腾讯云行业专家精选的拨测点组资源，覆盖境内主要地区和城市	2022-08-15	包月快速拨测套餐包
Prometheus 监控服务	支持自定义告警消息标题	您可以在创建告警策略时，自定义策略名称。当触发告警时，策略名称将会加入邮件消息标题，方便您查看并辨认相关消息。	2022-08-15	新建告警策略
	告警通知周期更新	支持每5分钟告警一次的通知频率。	2022-08-15	立即体验

2022年07月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
云产品监控	云直播接入	您可以通过 GetMonitorData 接口拉取云直播指标监控数据，也可以在 Dashboard 中查看云直播可视化图表。	2022-07-19	云直播监控指标
应用性能监控	APM 与腾讯云数据库智能管家深度融合	在国内云厂商中，首个提供了数据库自治云服务与应用性能服务关联分析能力。实现了从应用到数据库内部的全面洞察，应用运行情况与数据库运行情况的关联，帮助用户更高效地进行故障排查。	2022-07-15	体验地址
	支持了更丰富的线程数量展示	使用 Skywalking 及 Opentelemetry 探针上报的用户可查看到更丰富的现场数量展示，包括：Live 线程数、Daemon 线程数、Peak 线程数。	2022-07-15	体验地址
	应用详情新增数据库监控模块	您可以在应用详情-数据库监控模块概览数据库整体监控状态。包括：响应时间、吞吐量和 TOP5 慢调用等信息。	2022-07-15	体验地址
前端性能监控	新增新加坡地域上报	应用的页面性能等数据可能会受地域不同而影响，境外地域的 Web 应用可上报至新加坡。	2022-07-15	创建业务系统

云拨测	上线即时拨测功能	即时拨测可实现无侵入式单次拨测，并将拨测数据实时回传。当您在定时拨测感知到问题后，进行问题快速验证	2022-07-07	即时拨测概述
云压测	云压测开始内测	一款分布式性能测试服务，可模拟海量用户的真实业务场景，全方位验证系统可用性和稳定性。支持百万并发和多协议压测，兼容原生 JMeter。	2022-07-11	产品概述
Prometheus 监控服务	集成中心更新	新增云服务器快速集成。	2022-07-20	集成中心
	数据存储时长变更	新增90天和180天存储时长。	2022-07-27	了解相关价格

2022年06月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
集成中心	集成中心	支持部分云产品高级指标功能，用户可前往集成中心为产品选择指标集。 支持一键告警功能，您可以对指定的云产品下所有资源开启告警服务。可协助您在众多云产品和众多监控项下，快速建立云产品的告警体系，及时处理异常。	2022-06-01	前往集成中心
前端性能监控	小程序上报新增字段	支持您自定义开启静态资源测速、资源包下载耗时上报功能。	2022-06-24	配置文档
Prometheus 监控服务	支持自建 K8S 接入	支持通过关联注册集群的形式快速实现自建 K8s 的监控，减少综合运维成本。	2022-06-28	自建的 K8S 接入 Prometheus
	支持跨云厂商 K8S 接入	支持通过关联注册集群的形式快速实现混合云 K8s 的监控，一个人也可以轻松运维多云下的 K8s。	2022-06-28	跨云 K8S 接入 Prometheus

2022年05月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	支持客户端/服务端数据切换	应用列表、应用详情、接口监控和异常监控页面支持客户端/服务端数据切换，方便您分析各端应用数据。	2022-05-15	体验地址
	支持列表应用看板	使用 Skywalking 及 Opentelemetry 探针上报的用户可查看到更丰富的现场数量展示，包括：Live 线程数、Daemon 线程数、Peak 线程数。	2022-05-15	体验地址
	拓扑图支持拖拽后保存	应用列表中的拓扑图支持拖拽后保存。	2022-05-15	体验地址
前端性能监控	支持 App 监控	RUM支持 App 错误监控和性能监控（包括 iOS 和 Android），如有需求欢迎联系我们开白体验。	2022-05-18	联系我们
云拨测	腾讯云内容分发网络（CDN）联合腾讯云云拨测（CAT），支持 CDN 测速插件	基于分布全球的真实探测节点，3-7层网络全覆盖探测能力，为 CDN 用户特殊场景，定制了可服务 CDN 从选型验证、日常监控到故障排查的全生命周期，无侵入 CDN 测速解决方案	2022-05-10	详细介绍
Prometheus 监控服务	集成中心更新	集成中心新增 Istio 监控和 Etcd 监控，并支持自定义安装及预设 Dashboard。	2022-05-10	集成中心

2022年04月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	上线体验 Demo	APM 体验 Demo 全新上线，您无需接入，即可流畅体验 APM 全功能。	2022-04-06	体验地址
前端性能监控	页面性能模块更新	页面性能新增 LCP、FID 和 CLS 指标变化趋势曲线，方便用户更直观感受网站体验变化。	2022-04-25	立即体验
Prometheus 监控服务	支持按量付费（后付费）	更灵活的收费方式，您可以按需使用，不上报数据时不收费。主要有季节性、	2022-04-02	按量付费

		周期性特征的业务，可以在高峰期多使用，低峰期少使用。		
	Prometheus 监控服务与腾讯云容器服务 (TKE) 高度融合	融合后支持100+核心的容器基础指标免费；支持跨地域/跨 VPC 关联容器集群；支持一键集成弹性容器集群 (EKS) 和边缘容器集群 (TKE Edge)。	2022-04-02	按量付费免费指标

2022年03月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	支持数据库指标和异常指标告警	包括数据库调用次数、数据库响应时间、数据库错误率和异常类型次数。当这些指标发生异常时，及时通知您采取措施。	2022-03-30	创建告警
	新增“Heap 空间细化”看板	应用详情-JVM 监控模块新增“Heap 空间细化”看板，协助您了解 Heap 空间内各区使用情况。	2022-03-30	体验地址
	支持通过 OpenTelemetry 协议上报应用	Java 和 GO 语言支持通过 OpenTelemetry 协议上报应用。	2022-03-30	<ul style="list-style-type: none"> 接入 GO 应用 接入 JAVA 应用
前端性能监控	体验 Demo	体验 Demo 包含所有功能体验数据，您无需上报应用，即可快速了解前端性能监控的各项功能。	2022-03-25	体验 Demo
	新增应用停止上报和恢复上报功能	应用配置页面新增停止上报和恢复上报功能，方便用户对单个应用进行管理，降低不必要的上报成本。	2022-03-20	应用设置
云拨测	支持按量付费后付费模式	根据拨测次数和拨测单价进行按量收费	2022-03-08	按量付费 (后付费)

2022年02月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
告警管理	电话告警支持同时拨打	支持多个电话同时拨打，多人同时接到电话告警，及时处理故障。	2022-02-17	新建告警通知模板
	新增企业微信告警渠道	用户可将告警通知发送给多个企业微信用户，更多渠道保障您及时接收告警通知。	2022-02-17	查看配置文档

2022年01月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	实现链路和日志关联	APM 联合腾讯云日志服务构建“链路-日志”的桥梁，实现“指标-链路-日志”的一体化监控，在查看链路详情时关联查看所对应日志信息，完成 Trace 到 Log 的排查流程。	2022-01-24	如何实现链路和日志关联
云拨测	支持自定义拨测任务执行计划	云拨测默认每日按频率执行，您也可根据需求自定义执行计划，减少拨测任务执行时间，降低使用拨测的成本	2022-01-15	立即体验
Grafana 服务	新增配置管理模块	支持自定义 Grafana 配置参数、LDAP 配置以及环境变量。	2022-01-15	配置管理
	支持告警通道功能	Grafana 服务结合腾讯云可观测平台-告警模板和 Grafana Alert，为您提供全方位告警。	2022-01-15	告警通道

2021年12月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	支持将 APM 页面嵌入您的自建系统	支持内嵌应用性能监控控制台页面至您的业务系统，您不需要登录腾讯云控制台即可查询分析 APM 数据，快速集成 APM 数据的查询分析能力。	2021-12-31	将 APM 页面嵌入自建系统

	接口监控支持上下游分析功能	您可以接口监控子窗口切换上下游分析菜单，分析上下游调用情况，快速排查性能瓶颈。	2021-12-31	接口监控
云拨测	支持资源级标签管理	云拨测结合腾讯云资源标签功能，为您提供按标签授予子账号权限和按标签分账功能	2021-12-15	相关概述
	支持拨测详情数据下载	多维分析页面支持拨测详情数据下载	2021-12-15	立即体验
	支持各拨测任务日志数据	指标探索-散点图类型支持各拨测任务日志数据展示，方便您通过执行日志进行深度故障排查	2021-12-20	立即体验
Grafana 服务	新增图片渲染功能	Grafana 服务预设了远程图片渲染服务器，您无需任何额外操作即可使用图片渲染能力。	2021-12	图片渲染

2021年11月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	支持 JVM 告警	提供 JVM 监控指标告警，满足 Java 用户较为依赖 JVM 告警以监测代码运行情况和监测资源的消耗场景。	2021-11-15	新建告警
	新增应用配置页面	支持异常过滤、错误数过滤，URL 收敛（具有相似性的一系列 URL 合并展示为一个）。	2021-11-15	应用配置
	支持客户端采样	在访问量较大时，全链路数据上报可能会导致使用 APM 的成本较高。在访问量级较大的情况下，往往会进行数据采样，减少上报成本和链路存储成本。支持使用 Jaeger 和 Skywalking 进行客户端采样配置。	2021-11-10	<ul style="list-style-type: none"> 使用 Jaeger 进行客户端采样配置

				<ul style="list-style-type: none"> 使用 Skywalking 进行 Java 应用采集配置
前端性能监控	接入 SDK	<ul style="list-style-type: none"> 小程序 SDK 支持对云函数兼容，增加对 setData 的监控上报。 SDK 支持传入 env，来表示当前数据所在的环境。 Web SDK 增加数据上报合并规则，减少数据上报量。 Web SDK 和小程序 SDK 支持上报屏幕分辨率。 修复 ext 上报位置不准确的问题。 	2021-11-12	接入指南
	支持上报数据量告警	支持按量设置数据量告警，当上报数据量达到阈值时，通过邮件、短信、微信、电话等渠道通知您，避免上报量过高产生不必要的上报费用。	2021-11-20	新建告警
	支持多种性能数据导出	包括日志数据、页面性能数据，异常数据等。	2021-11-20	-
	增加炫酷数据分析大屏	包括监控应用所有关键指标的实时监控数据，协助您实时了前端性能情况。	2021-11-05	-
	RUM 时间筛选器限制	限制除日志外，其它功能时间范围最大跨度为15天。	2021-11-05	-
云拨测	新增 UDP 协议类型	Ping 监测新增 UDP 协议类型，目前支持协议类型包括 ICMP、TCP 和 UDP	2021-11-15	立即体验
	支持1分钟拨测	网络质量、页面性能、端口性能和音视频	2021-	立即体

频率	体验任务类型支持1分钟拨测频率	11-15	验
----	-----------------	-------	---

2021年10月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	调用查询支持业务标签搜索	用户可根据按业务类型在上报数据时自定义标签，例如订单标签，购物车标签等，当用户订单出现异常，您可以快速到订单调用情况，包括响应时间、执行结果、服务状态等。	2021-09-10	调用查询
	支持快速展示链路入口	用户可快速搜索某应用中的调用链路入口（头部 Span），快速定位异常 Trace。	2021-09-10	调用查询
	增加两种语言探针部署	支持 PHP 和 Python 语言探针部署。	2021-09-03	<ul style="list-style-type: none"> 通过 Skywalking 协议上报 通过 Jaeger 协议上报 (Python)
前端性能监控	增加上报数据量统计功能	您可以查看各应用上报量变化趋势，上报请求总量。当数据量过大时可做相应的处理，可以避免上报量过高产生不必要的上报流量费用。	2021-10-05	应用设置
云拨测	支持批量增加拨测任务	用户可以对一种场景类型的批量添加多个目标地址来进行拨测	2021-10-15	立即体验
	支持一键筛选 IPV6 拨测点	用户可以在新建任务时，一键筛选 IPV6 拨测节点	2021-10-15	立即体验
Grafana 服务	腾讯云发布 Grafana 服务产品	Grafana 服务是一跨平台的开源的可视化分析工具。目前网络架构和应用分析中	2021-10	产品概述

最流行的时序数据展示工具，主要用于大规模指标数据的可视化展示。

2021年09月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
前端性能监控	支持 Flutter 应用类型接入	您可以在数据总览页选择 Flutter 应用类型接入。	2021-09-12	应用接入
云拨测	新版云拨测上线	支持网络质量、页面性能、端口性能、文件传输、音视频体验等场景进行周期性监控。	2021-09-03	快速入门

2021年08月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	支持内网上报方式	腾讯云 VPC 内网用户通过内网实现稳定高效的同地域上报，节省外网流量开支，免去开放端口对外通信操作。从 TSW 或其它云厂商迁移至 APM 可省去外网切换内网的步骤，迁移门槛更低。	2021-08-20	探针部署
	丰富图表展示方式	a. 吞吐量模块支持展示状态分解视图。 b. 响应时间模块支持展示耗时分布视图。 c. 新增耗时分解模块。	2021-08-15	应用详情
	增加实例概览功能	支持按照响应时间，吞吐量、错误率等维度对比实例间性能差异，通过排序并展示 top5 实例的健康状态。您可以快速聚焦于当前最紧急、最需要关注的实例。	2021-08-15	应用详情

2021年07月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
应用性能监控	应用性能监控全量上线	支持开源协议及多种语言，集指标-链路-日志于一体的应用性能监控平台	2021-07-01	产品概述
前端性能监控	前端性能监控全量上线	提供一站式前端监控解决方案，并且联动腾讯云应用性能监控实现前后端一体化监控。	2021-07-06	产品概述

2021年04月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Dashboard	云服务器流量监控预设面板上线	您可以通过云服务器 CVM 流量监控预设查看流量监控数据，支持分实例/地域查看云服务器外网出流量的趋势或总和，并可根据面板进行流量费用核算。	2021-04-19	查看云产品流量

2021年03月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
告警管理	电话告警正式收费	电话告警计费模式为：0.15元/通，即电话接通后开始计费，每个手机号接通一次计费0.15元。未接通电话不计费。	2021-03-17	购买电话告警服务

2021年02月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Dashboard	Dashboard 支持创建告警数据源	用于观察某云产品一段时间内的告警数量变化趋势。	2021-02-06	创建告警数据源

2021年01月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
告警管理	按标签配置告警	结合腾讯云标签能力，方便您快速筛选绑定标签下的云资源，实现标签下实例增减及时更新告警策略，减少告警策略二次修改成本，实现基于标签的自动化监控。	2021-01-26	按标签配置告警
云产品监控	容器服务 TKE 监控全新升级	新版 TKE 监控特性： <ul style="list-style-type: none"> 支持自动更新监控对象。 新增 Workload/Component/Node 监控场景。 	2021-01-14	容器服务 TKE

		<ul style="list-style-type: none"> 更多的监控指标监控，新版 TKE 指标总数可达140个。 可针对某个监控维度屏蔽特殊对象（例如频繁告警的 Pod）。 		监控实践
--	--	---	--	----------------------

2020年12月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Dashboard	Dashboard 支持标签和 TOPN 功能	<ul style="list-style-type: none"> 标签：标签下的实例增减、迁移会自动更新监控曲线。实现快速、批量、动态绑定实例，极大减少图表新建和二次修改成本。 TOPN：用户最大值、最小值、平均值、求和值等 TOPN 实例排序，实现大批量监控机器高低负载。 	2020-12-10	操作指引
告警管理	告警管理全新改版	<ul style="list-style-type: none"> 引入告警通知模板概念。支持个性化订阅告警、更灵活的告警接收配置，支持多个策略一键复用模板。 指标告警嵌入监控曲线，您可以根据指标趋势精准设置告警。 系统自动检测告警接收渠道是否验证，解决用户未收到告警的一大原因。 支持删除默认告警策略。 	2020-12-10	告警服务
Prometheus 监控服务	Prometheus 服务正式商用	Prometheus 服务于2020年12月03日开始正式商用。Prometheus 服务现已开启收费模式，限时优惠，低至6.5折。	2020-12-03	计费概述
	Prometheus 集成中心上线	集成中心支持 Java、Golang 应用监控，ElasticSearch、Flink 大数据监控、Kafka 中间组件监控和 MySQL、Redis、PostgreSQL、MongoDB 数据库监控。	2021-12-16	集成中心
	Prometheus 服务正式商用	Prometheus 服务于2020年12月03日开始正式商用。Prometheus 服务现已开启收费模式，限时优惠，低至6.5折。	2021-12-03	购买 Prometheus 服务

2020年11月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
告警管理	新版告警历史上线	上线高级筛选功能、自定义列表字段和顺序。	2020-11-04	查看告警历史
Dashboard	Dashboard 与告警联动	在异障排查时，一键设置告警。	2020-11-13	关联告警
	支持文件夹管理	支持按业务、按项目分类管理您的 Dashboard。	2020-11-13	文件夹管理
	支持云数据库 MongoDB 预设监控面板	系统自动为您创建云数据库 MongoDB 实例、副本集、节点十个关键指标的 Dashboard。	2020-11-13	预设 Dashboard

2020年10月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Dashboard	Dashboard 支持云服务器预设监控面板	为降低使用云服务器 Dashboard 门槛，减少用户手动创建的人力成本。系统自动为您创建云服务器关键指标监控图表，您只需要打开 Dashboard 即可查看云服务器常用指标监控数据。	2020-10-16	预设 Dashboard

2020年09月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
Prometheus 监控服务	Prometheus 监控服务上线	全面继承开源 Prometheus 监控能力。不仅提供高可用的 Prometheus 托管服务，还高度集成可视化 Grafana，为您减少用户的开发及运维成本。	2020-09-23	产品概述
Dashboard	Dashboard 全新改版	<ul style="list-style-type: none"> 访问速度更快、更稳定。并发性能为 1.0 的 5 倍，访问耗时降低 20%+。 	2020-09-12	Dashboard 概述

		<ul style="list-style-type: none"> ● 图表可视化能力、可读性、分析能力整体提升超过3倍。 		
告警管理	告警管理模块新增接收渠道	支持企业微信群接收告警通知。	2020-09-03	使用企业微信群接收告警通知

2020年08月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
云产品监控	Web 应用防火墙接入云产品监控	支持配置 Web 应用防火墙指标告警和拉取 Web 应用防火墙指标监控数据。	2020-08-29	Web 应用防火墙监控指标

2020年07月

功能分类	动态名称	动态描述	发布时间	相关链接
云产品监控	云服务器监控组件支持外网下载	您可以通过内、外网下载云服务器监控组件。	2020-06-16	安装云服务器监控组件

产品公告

关于产品名称变更

最近更新时间：2023-09-25 10:34:01

云监控于 2023年2月23日将产品名称变更为“腾讯云可观测平台”。

变更背景：

为了给您提供更好的产品体验，我们计划将原云监控功能（告警、Dashboard 等）、Prometheus 监控服务、云拨测、前端性能监控、应用性能监控、云压测和 Grafana 服务统一整合，包括文档、控制台、产品介绍页等整合，并将云监控名称变更为“腾讯云可观测平台”。旨在为您提供一体化监控解决方案，满足您全链路、端到端的统一监控诉求，提高运维排障效率。

若给您带来不便，敬请谅解。

云数据库 Redis 1分钟粒度下线通知

最近更新时间：2024-01-10 21:54:11

云数据库 Redis 1分钟粒度策略已下线。可参见下文了解相关迁移步骤和说明。

各模块影响说明：

自动迁移：

- 告警策略：自动为您将存量云数据库 Redis 1分钟监控粒度实例的告警策略迁移至5秒监控粒度。您可以 [了解相关指标对应的关系](#)。
- Dashboard：自动为您将存量云数据库 Redis 1分钟监控粒度实例的 Dashboard 迁移至5秒监控粒度。您可以 [了解相关指标对应的关系](#)。

手动迁移：

- API 拉取监控指标数据：下线后将不支持拉取云数据库 Redis 1分钟粒度的监控数据（命名空间：QCE/REDIS）。如需拉取云数据库 Redis 5秒监控粒度监控指标数据（命名空间：QCE/REDIS_MEM）请参见 [内存版监控指标（5秒）](#) 重新拉取。

下列详细说明云数据库 Redis 1分钟监控粒度与 5秒监控粒度监控指标的对应关系，便于您了解及对照迁移。

分钟与秒级告警策略监控指标对应关系

1分钟粒度指标	1分钟粒度指标英文名	5秒粒度指标	5秒粒度指标英文名	单位	指标说明
CPU负载	cpu_us_min	CPU使用率	cpu_util	%	平均 CPU 使用率
CPU负载最大值	CpuMaxUsMin	节点最大CPU使用率	cpu_max_util	%	实例中节点（分片或者副本）最大 CPU 使用率
内存使用量	storage_min	内存使用量	mem_used	MB	实际使用内存容量，包含数据和缓存部分
容量使用率	storage_us_min	内存使用率	mem_util	%	实际使用内存和申请总内存之比
容量使用率最大值	StorageMaxUsMin	节点最大内存使用率	mem_max_util	%	实例中节点（分片或者副本）最大内存使用率
内网入流量	in_flow_min	入流量	in_flow	Mb/s	内网入流量
入流使用率	in_flow_us_	入流量使用	in_bandwi	%	内网入流量实际使用

	min	率	dth_util		和最大流量比
内网出流量	out_flow_min	出流量	out_flow	M b/ s	内网出流量
出流使用率	out_flow_us_min	出流量使用率	out_bandwidth_util	%	内网出流量实际使用和最大流量比
连接数	connections_min	连接数量	connections	个	连接到实例的 TCP 连接数量
连接数使用率	connections_us_min	连接使用率	connections_util	%	实际 TCP 连接数量和最大连接数比
慢查询个数	slow_query_min	慢查询	cmd_slow	次	执行时延大于 slowlog - log - slower - than 配置的命令次数
Key总个数	keys_min	Key总个数	keys	个	实例存储的总 Key 个数（一级 Key）
key过期数	expired_keys_min	key过期数	expired	个	时间窗内被淘汰的 Key 个数，对应 info 命令输出的 expired_keys
key驱逐数	evicted_keys_min	key驱逐数	evicted	个	时间窗内被驱逐的 Key 个数，对应 info 命令输出的 evicted_keys
平均执行时延	latency_min	平均执行时延	latency_avg	m s	proxy 到 redis server 的执行时延平均值
读平均时延	latency_get_min	读平均时延	latency_read	m s	proxy 到 redis server 的读命令平均执行时延
写平均时延	latency_set_min	写平均时延	latency_write	m s	proxy 到 redis server 的写命令平均执行时延
其他命令平均时延	latency_other_min	其他命令平均时延	latency_other	m s	proxy 到 redis server 的读写命令

					之外的命令平均执行时延
qps	qps_min	总请求	command_s	次 / 秒	QPS, 命令执行次数
读请求	stat_get_min	读请求	cmd_read	次 / 秒	每秒读命令执行次数
写请求	stat_set_min	写请求	cmd_write	次 / 秒	每秒写命令执行次数
其他请求	stat_other_min	其他请求	cmd_other	次 / 秒	每秒读写命令之外的命令执行次数
大 Value 请求	big_value_min	大 Value 请求	cmd_big_value	次 / 秒	每秒请求命令大小超过32KB的执行次数
读请求命中	stat_success_min	读请求命中	cmd_hits	次	读请求 Key 存在的个数, 对应 info 命令输出的 keyspace_hits 指标
读请求 Miss	stat_missed_min	读请求 Miss	cmd_miss	次	读请求 Key 不存在的个数, 对应 info 命令输出的 keyspace_misses 指标
执行错误	cmd_err_min	执行错误	cmd_err	次	命令执行错误的次数, 例如: 命令不存在、参数错误等情况
读请求命中率	cache_hit_ratio_min	读请求命中率	cmd_hits_ratio	%	Key 命中 / (Key 命中 + KeyMiss), 该指标可以反应 Cache Miss 的情况, 当访问为0时, 该值为 null

分钟与秒级 Dashboard 监控指标对应关系

1分钟粒度指标	1分钟粒度指标英文名	5秒粒度指标	5秒粒度指标英文名	单位	指标说明
CPU 使用率	cpu_us_min	平均 CPU 使用率	cpu_util	%	平均 CPU 使用率
分片最大 CPU 使用率	cpu_max_us_min	节点最大 CPU 使用率	cpu_max_util	%	实例中节点（分片或者副本）最大 CPU 使用率
内存使用量	storage_min	内存使用量	mem_used	MB	实际使用内存容量，包含数据和缓存部分
内存使用率	storage_us_min	内存使用率	mem_util	%	实际使用内存和申请总内存之比
分片最大内存使用率	storage_max_us_min	节点最大内存使用率	mem_max_util	%	实例中节点（分片或者副本）最大内存使用率
入流量	in_flow_min	入流量	in_flow	Mb/s	内网入流量
入流量使用率	in_flow_us_min	入流量使用率	in_bandwidth_util	%	内网入流量实际使用和最大流量比
出流量	out_flow_min	出流量	out_flow	Mb/s	内网出流量
出流量使用率	out_flow_us_min	出流量使用率	out_bandwidth_util	%	内网出流量实际使用和最大流量比
连接数量	connections_min	连接数量	connections	个	连接到实例的 TCP 连接数量
连接使用率	connections_us_min	连接数使用率	connections_util	%	实际 TCP 连接数量和最大连接数比
慢查询	slow_query_min	慢查询	cmd_slow	次	执行时延大于 slowlog - log - slower - than 配置的命令次数

Key 总数	keys_min	Key 总个数	keys	↑	实例存储的总 Key 个数（一级 Key）
key过期数	expired_keys_min	key 过期数	expired	↑	时间窗内被淘汰的 Key 个数，对应 info 命令输出的 expired_keys
key驱逐数	evicted_keys_min	key驱逐数	evicted	↑	时间窗内被驱逐的 Key 个数，对应 info 命令输出的 evicted_keys
平均执行时延	latency_min	平均执行时延	latency_avg	ms	proxy 到 redis server 的执行时延平均值
读平均时延	latency_get_min	读平均时延	latency_read	ms	proxy 到 redis server 的读命令平均执行时延
写平均时延	latency_set_min	写平均时延	latency_write	ms	proxy 到 redis server 的写命令平均执行时延
其他命令平均时延	latency_other_min	其他命令平均时延	latency_other	ms	proxy 到 redis server 的读写命令之外的命令平均执行时延
qps	qps_min	总请求	commands	次 / 秒	QPS，命令执行次数
读请求数	stat_get_min	读请求	cmd_read	次 / 秒	每秒读命令执行次数
写请求数	stat_set_min	写请求	cmd_write	次 / 秒	每秒写命令执行次数
get请求数	cmdstat_get_min	其他请求	cmd_other	次 / 秒	每秒读写命令之外的命令执行次数
getbit请求数	cmdstat_getbit_min				

getrange请求数	cmdstat_getrange_min			
hget请求数	cmdstat_hget_min			
hgetall请求数	cmdstat_hmget_min			
hmget请求数	cmdstat_hmget_min			
hmset请求数	cmdstat_hmset_min			
hset请求数	cmdstat_hset_min			
hsetnx请求数	cmdstat_hsetnx_min			
lset请求数	cmdstat_lset_min			
mget请求数	cmdstat_mget_min			
mset 请求数	cmdstat_mset_min			
msetnx 请求数	cmdstat_msetnx_min			
set 请求数	cmdstat_set_min			
setbit 请求数	cmdstat_setbit_min			
setex 请求数	cmdstat_setex_min			
setnx 请求数	cmdstat_setnx_min			
setrange 请求数	cmdstat_setnx_min			

大 Value 请求	big_value_min	大 Value 请求	cmd_big_value	次 / 秒	每秒请求命令大小超过32KB的执行次数
读请求命中	stat_success_min	读请求命中	cmd_hits	次	读请求 Key 存在的个数，对应 info 命令输出的 keyspace_hits 指标
读请求 Miss	stat_missed_min	读请求 Miss	cmd_misses	次	读请求 Key 不存在的个数，对应 info 命令输出的 keyspace_misses 指标
执行错误	cmd_err_min	执行错误	cmd_err	次	命令执行错误的次数，例如：命令不存在、参数错误等情况
读请求命中率	cache_hit_ratio_min	读请求命中率	cmd_hits_ratio	%	Key 命中 / (Key 命中 + KeyMiss)，该指标可以反应 Cache Miss 的情况，当访问为0时，该值为 null