

# 应用性能监控

## 产品动态



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。

# 产品动态

最近更新时间：2024-04-23 16:16:51

## 2023年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">立即体验</a>
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。		

## 2023年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
应用拓扑全新升级	<p>拓扑图交互优化：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 拓扑图支持鸟瞰图能力；</li><li>● 拓扑图支持缩放（放大/缩小）；</li><li>● 画布支持鼠标拖拽，自定义调整展示区域；</li><li>● 拓扑图支持过滤能力，查找指定节点/链路的状态。</li></ul> <p>拓扑图展示效果优化：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 节点展示效果优化，更好地展示节点类型；</li><li>● 链路优化，支持蚂蚁线动效；</li><li>● 支持节点双击进行下钻分析；</li><li>● 拓扑提示框组件优化。</li></ul>	2023-05	<a href="#">立即体验</a>

## 2023年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	-

## 2023年02月

--	--	--	--

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">套餐包介绍</a>

## 2022年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">日志告警</a>

## 2022年11月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">资源管理</a>

## 2022年09月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
链路详情页面优化	改造后： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 整体页面更加简洁，更易操作，更加方便链路追踪。</li> <li>● 分为接口维度/全链路不同展示方式链路详情数据。</li> <li>● 支持详情页全屏展示。</li> <li>● 与更多页面联动跳转，更加方便根因排查。</li> </ul>	2022-09-17	<a href="#">调用查询</a>

## 2022年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">体验地址</a>

## 2022年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">体验地址</a>
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	<a href="#">体验地址</a>
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	<a href="#">体验地址</a>

## 2022年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">体验地址</a>
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	<a href="#">体验地址</a>
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	<a href="#">体验地址</a>

## 2022年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">资源管理</a>

## 2022年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
------	------	------	------

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	<a href="#">创建告警</a>
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	<a href="#">资源管理</a>
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"> <li><a href="#">GO 上报指引</a></li> <li><a href="#">Java 上报指引</a></li> </ul>

## 2022年01月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">如何实现链路和日志关联</a>

## 2021年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">将 APM 页面嵌入自建系统</a>
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	<a href="#">上下游分析</a>

## 2021年11月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持服务端采样	支持全局采样和自定义局部采样，您可以做服务端全局采样配置，减少链路存储费用。	2021-11-30	<a href="#">全局采样自定义采样</a>
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	<a href="#">新建告警</a>
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	<a href="#">应用配置</a>
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"> <li>• <a href="#">使用 Jaeger 进行客户端采样配置</a></li> <li>• <a href="#">使用 Skywalking 进行 Java 应用采集配置</a></li> </ul>

## 2021年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">调用查询</a>
支持快速展示链路	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	<a href="#">调用查询</a>

入口			
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"> <li>通过 <a href="#">Skywalking 协议上报(PHP)</a></li> <li>通过 <a href="#">Jaeger 协议上报(Python)</a></li> </ul>

## 2021年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
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	<a href="#">探针部署</a>
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	<a href="#">应用详情</a>
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	<a href="#">应用详情</a>

## 2021年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
腾讯云发布应用性能监控产品	提供分布式应用性能分析和故障自检能力，全方位保障系统的可用性和稳定性。	2021-07-01	<a href="#">产品概述</a>