

# 消息队列 CKafka 版

## 动态与公告

### 产品文档



腾讯云

---

**【版权声明】**

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

**【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。

**【服务声明】**

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。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。

---

## 文档目录

动态与公告

新功能发布记录

Broker 版本升级记录

Datahub 新功能发布记录

# 动态与公告

## 新功能发布记录

最近更新时间：2024-05-27 15:54:29

### 2024年5月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
专业版支持弹性带宽	专业版支持在固定规格的基础上，有额外的弹性使用空间，为用户业务的突发激增流量提供保障。	2024-05-10	<a href="#">弹性带宽</a>

### 2024年3月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
发布高级版，原标准版售罄	CKafka 高级版正式上线，在兼容原生 Kafka 2.x 等高版本的同时，提供 20MB/s 的带宽调整步长，可以根据业务需求灵活的扩容。支持跨 AZ 部署，支持 ACL 访问控制。原 CKafka 标准版将停止新购，存量集群实例管控功能，如升配、续费等，均不受影响。推荐您使用 CKafka 高级版产品形态，未来还将继续基于高级版迭代新特性上线。	2024-03-06	<a href="#">产品规格</a>

### 2023年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持查看节点维度最大流量	查看节点维度的最大生产/消费流量，协助判断限流情况以及升配规格。	2023-12-6	<a href="#">查询高级监控（专业版）</a>

### 2023年11月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持导出、查看连接数	专业版 Dashboard 中，TCP 连接数展示所有数据，支持下载全量数据（所有 Broker 的）。	2023-11-1	<a href="#">查看高级运维特性（专业版）</a>
消息支持批量下载	消息查询模块支持批量下载消息。	2023-11-1	<a href="#">查询消息</a>
支持查看 Broker 维度限流	高级监控支持查看 Broker 维度限流次数指标。	2023-11-1	<a href="#">查询高级监控（专业版）</a>

## 2023年09月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
按量计费实例销毁接口	提供按量计费实例销毁接口，用户可以调用该接口销毁CKafka 按量计费实例。	2023-09-20	<a href="#">删除后付费实例</a>
支持手动分区均衡	支持手动分区均衡引流，解决分区分配不均的问题。	2023-09-20	<a href="#">分区动态处理</a>
自动化分区均衡支持周期性时间设置	支持每周指定某几天的某个时间进行自动化分区均衡。	2023-09-20	<a href="#">分区动态处理</a>
增加节点维度的监控指标	支持查看指定 topic 在节点上的副本分布情况 支持查看节点维度的 topic 流量、存储排行	2023-09-20	<a href="#">查看高级运维特性</a>
提供延迟回包耗时监控	支持在高级监控查看延迟回包时间，支持配置监控，协助用户判断限流对业务的影响。	2023-09-20	<a href="#">查询高级监控</a>
事件中心支持查询操作记录	支持在事件中心查看升降配、用户增删、路由策略变更等实例操作记录，便于安全管控。	2023-09-20	<a href="#">事件中心</a>
连接器数据流出到 COS 支持分钟级聚合数据	连接器数据流出到 COS 支持分钟级聚合。	2023-09-20	<a href="#">对象存储（COS）</a>

## 2023年08月

--	--	--	--

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
连接器订阅数据库变更数据到 ES 支持自定义字段映射	当使用连接器订阅关系型数据库的变更数据到 ES 时，支持自定义映射消息字段名和目标索引字段。	2023-8-22	-
连接器数据流出到 ES 支持指定索引时间	使用连接器流出数据到 ES 时，支持指定源数据中的某一字段作为索引时间。默认为消息的投递时间。	2023-8-22	-
标准版升级专业版支持多可用区	标准版升级为专业版后，支持由单可用区部署升级为多可用区部署。	2023-8-22	-
专业版分区上限提升	专业版实例分区上限统一提升，您可以根据实际需求升配到更高分区规格。	2023-8-22	-

## 2023年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持topic级别跨地域数据同步	CKafka 连接器提供的数据流出能力支持在不同地域的CKafka topic 间进行数据同步。 原 <b>数据同步</b> 侧边栏内的跨地域同步任务统一迁移至连接器的 <b>任务管理</b> 侧边栏内展示，其他使用方式不变。	2023-07-24	-
全地域支持kafka版本升级能力	专业版实例全地域支持进行开源版本升级。您可以升级实例至更新版本，从而体验更丰富的功能。同时支持升级内核小版本，实现新功能使用、性能提升、问题修复等功能。	2023-07-24	<a href="#">升级实例版本</a>
支持分broker查看Topic占用磁盘容量TOP 10	对于专业版实例，在监控的 Dashboard 模块内，支持查看每个 broker 内的 topic 磁盘占用量 TOP 10。	2023-07-24	-

## 2023年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持降低实例配置	支持通过控制台操作降低实例配置。	2023-05-24	<a href="#">降配实例</a>

按量计费转包年包月	开放 CKafka 按量付费实例转换成包年包月实例，您可以在 CKafka 控制台进行转换操作。	2023-05-24	<a href="#">按量计费实例转包年包月</a>
专业版实例支持四可用区部署	在拥有四个或四个以上可用区的地域购买 CKafka 专业版实例时，可以最多选择四个可用区购买跨可用区实例，该实例分区副本会强制分布在各个可用区节点上。	2023-05-24	<a href="#">跨可用区部署</a>
事件中心异常事件支持配置告警	事件中心异常事件接入事件总线告警	2023-05-24	<a href="#">事件中心</a>

## 2023年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
提供小规格专业版	提供带宽20MB/s的专业版实例规格，满足小流量场景。	2023-03-27	<a href="#">包年包月按量计费</a>
高规格步长调整	带宽≥1600MB/s的规格，步长调整为200MB/s	2023-03-27	<a href="#">包年包月按量计费</a>
2.8.1版本实例支持topic限流	2.8.1版本实例支持topic限流	2023-03-27	<a href="#">设置topic限流规则</a>
提供实例续费接口	支持通过接口为实例续费。	2023-03-27	-
支持SCRAM-SH2-512接入方式	2.4.1和2.8.1版本实例支持SCRAM-SH2-512接入方式	2023-03-27	-
北京地域支持Kafka版本升级	北京地域支持进行开源版本升级，帮助用户升级实例至更新版本。同时支持升级内核小版本，实现新功能使用、性能提升、问题修复等功能。	2023-03-06	<a href="#">升级实例版本</a>
公网带宽支持告警	告警配置页支持配置公网入带宽、公网出带宽告警指标。	2023-03-06	-

## 2022年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档

支持按量计费模式	CKafka 专业版实例支持按量计费模式，适用于测试或者流量峰值不确定的场景。	2022-12-08	<a href="#">按量计费</a>
合入连接器功能	原有“数据接入平台”功能模块迁移至“连接器”，相关功能和使用方式不变。 原有“数据接入平台”内的“topic列表”迁移至“弹性topic”，相关功能和使用方式不变。	2022-12-08	<a href="#">弹性 Topic 连接器</a>

## 2022年11月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
兼容社区3.2版本Kafka	CKafka专业版支持兼容社区3.2版本Kafka。	2022-11-23	<a href="#">CKafka 版本选择建议</a>
1.1.1版本的 Broker 支持 Topic 限流规则	-	2022-11-02	<a href="#">设置 Topic 限流规则</a>

## 2022年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持实例级别设置默认消息大小	支持实例级别设置默认消息大小，作为新建 Topic 的默认初始值，可以后期单独针对 Topic 进行修改。	2022-10-24	<a href="#">配置消息大小</a>
支持在控制台删除 Consumer Group 关联的 Topic 订阅关系	当 Consumer Group 状态为 Empty 时，支持删除关联的某个 Topic 的订阅关系。	2022-10-24	<a href="#">删除 Consumer Group</a>
支持在控制台展示所需要放通的 VIP 列表	支持在控制台展示所需要放通的 VIP 列表，配置安全组时，需要放通所有端口。	2022-10-24	<a href="#">添加路由策略</a>
支持展示计费项详情与折扣	购买实例时，支持在总价格上展示各计费项详情与折扣。	2022-10-24	<a href="#">创建实例</a>
支持存量标准版实例升级到专业版	2021年09月09日前购买的标准版实例，支持升级到专业版实例，同时可	2022-10-24	<a href="#">升配实例</a>



	以在原来的标准版规格体系内继续升级。		
支持下载消息	查询消息时，支持下载消息，下载内容包含 header，key 和 value。	2022-10-24	<a href="#">查询消息</a>

## 2022年06月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持升级实例版本	CKafka 支持进行开源版本升级，帮助用户升级实例至更新版本，从而体验更丰富的功能。同时支持升级内核小版本，实现新功能使用、性能提升、问题修复等功能。	2022-06-16	<a href="#">升级实例版本</a>
支持事件中心功能	事件中心将 CKafka 所生成的事件数据进行统一管理、存储、分析和展示，方便您查看和分析，您可以在事件中心查看事件数据详情。	2022-06-16	<a href="#">事件中心</a>
Topic 分区支持单副本	创建 Topic 时支持单副本，设置为单副本会导致可用性无法保证，请谨慎选择。	2022-06-16	<a href="#">创建 Topic</a>
2.8版本实例支持在控制台查看生产端连接关系	-	2022-06-16	<a href="#">查看 Topic</a>
支持智能运维	一键诊断支持设置自动诊断，每天在指定时间主动触发一次诊断。 弹性伸缩支持自动化分区均衡功能，自动检查 Topic 的分区分布，在指定时间自动发起分区均衡。	2022-06-16	<a href="#">一键诊断</a> <a href="#">弹性伸缩</a>
专业版实例支持三可用区部署	在拥有三个或三个以上可用区的地域购买 CKafka 专业版实例时，可以最多选择三个可用区购买跨可用区实例，该实例分区副本会强制分布在各个可用区节点上。	2022-06-16	<a href="#">跨可用区部署</a>

## 2022年05月

--	--	--	--

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
提升专业版实例连接数上限和消费分组上限	专业版实例连接数上限提升到10000, 实例级别消费分组数量上限提到200。	2022-05-11	<a href="#">使用限制</a>
单 Topic 支持最大分区数量上限提升到3000	-	2022-05-11	<a href="#">使用限制</a>

## 2022年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持查看生产/消费带宽百分比监控	已支持生产/消费带宽百分比监控的查看。	2022-03-23	<a href="#">查看监控</a>
支持查看磁盘自动扩容记录	已支持磁盘自动扩容记录的查看。	2022-03-23	<a href="#">磁盘自动扩容</a>
支持 Topic 级别的限流	您可以针对 Topic 进行限流, 避免单个 Topic 流量过大而影响其他 Topic。	2022-03-23	<a href="#">设置 Topic 限流规则</a>

## 2022年02月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持限制自动创建 Consumer Group	CKafka 默认允许自动创建 Consumer Group, 您可以在 CKafka 控制台关闭允许自动创建 Consumer Group 开关, 关闭后只能消费在控制台上已有的消费组。	2022-02-16	<a href="#">创建 Consumer Group</a>
专业版实例支持升级到跨可用区部署	CKafka 专业版实例支持在控制台直接更改部署所在的可用区, 避免业务迁移时需要做大量的改造和迁移工作。	2022-02-16	<a href="#">更改可用区</a>
专业版实例 VPC 网络接入时支持 SASL_SCRAM 鉴权方式	专业版实例支持 VPC 网络接入时使用 SASL_SCRAM 鉴权方式。	2022-02-16	<a href="#">添加路由策略</a>
新建 VPC 路由时支持指定 IP	选择 VPC 网络接入时, 支持指定 IP, 当变更接入方式时可以通过指定 IP 来保持 IP 不发生变化。	2022-02-16	<a href="#">添加路由策略</a>

支持设置系统维护时间	为保证您的 CKafka 实例的稳定性，后台系统会不定期在维护时间内对实例进行维护操作。建议您对业务实例设置自己可接受的维护时间，一般设置在业务低峰期，将对业务的影响降到最低。	2022-02-16	<a href="#">设置实例维护时间</a>
------------	--	------------	--------------------------

## 2022年01月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
Topic 展示字段增加	新建 Topic 时支持设置标签，支持查看生产者端连接关系。	2022-01-07	<a href="#">Topic 管理</a>
支持控制台直接创建 Consumer Group 和发送消息	支持用户在 CKafka 控制台直接创建 Consumer Group 和发送消息，无需在本地客户端操作。	2022-01-07	<a href="#">创建 Consumer Group</a> <a href="#">Topic 管理</a>
专业版实例支持展示实例连接信息	CKafka 专业版 Dashboard 展示实例连接数信息，在实例连接数将满时，便于用户查看各个机器的连接数情况。	2022-01-07	<a href="#">查看高级运维特性（专业版）</a>
专业版实例支持磁盘自动扩容	消息队列 CKafka 版支持磁盘水位自动调整功能，在磁盘水位到达阈值后，您可以选择设置动态消息保留策略来降低消息保留时间，或者设置磁盘自动扩容来调整磁盘空间。	2022-01-07	<a href="#">磁盘自动扩容</a>
公网带宽优化	公网带宽支持查看监控。另外专业版实例公网带宽新增包年包月购买模式，可以在购买页与实例一起新购。存量实例沿用按小时带宽的计费模式，可以升级。	2022-01-07	<a href="#">公网带宽管理</a>

## 2021年11月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
专业版实例支持 SASL_SSL 公网传输	CKafka 专业版实例支持 SASL_SSL 接入方式。	2021-11-24	<a href="#">添加路由策略</a>
专业版实例支持提供 Prometheus 监控对外输出	CKafka 专业版实例目前提供 Prometheus 抓取监控数据的 broker 节	2021-11-24	<a href="#">接入外部监控 Prometheus</a>

	点指标信息，包括有 CPU、内存使用情况、系统负载等基本监控度量指标，以及 broker JMX 暴露出的度量指标。		
专业版实例支持数据同步功能	CKafka 专业版支持数据同步功能，满足 Topic 级别同步数据，支持不同 CKafka 实例的任意 Topic 之间互相传递数据、自动同步。	2021-11-24	<a href="#">数据同步</a>
专业版实例支持一键诊断能力	CKafka 专业版支持一键诊断功能，该功能能够主动排查集群问题和隐患，并基于腾讯云专家经验沉淀给出问题解决方案，自动归纳健康检查结果生成报告。	2021-11-24	<a href="#">一键诊断（专业版）</a>
查看 Topic 占用磁盘的统计排序	支持在 CKafka 控制台上查看 Topic 占用磁盘的统计排序，方便用户进行成本核算。	2021-11-24	<a href="#">查看高级运维特性（专业版）</a>
Topic 高级设置支持 retention.bytes	支持在 Topic 的高级设置上设置 retention.bytes，与 retention.ms 配合使用。	2021-11-24	<a href="#">Topic 管理</a>
可售卖上限提升至 20000MB/s	可售卖上限提升至20000MB/s，满足部分用户大促活动业务流量峰值期间的大量升配诉求。	2021-11-24	<a href="#">计费概述</a>

## 2021年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
ACL 策略优化	支持预设 ACL 规则，后续创建 Topic 的时候自动应用这套规则。	2021-10-11	<a href="#">配置 ACL 策略</a>
调整消费者组上限并增加告警配置	消费组上限从50个调整为200个，同时增加消费组将达到上限的告警指标。	2021-10-11	<a href="#">使用限制</a>
提供标准版平滑升级到专业版的工具	2021年09月09日起，由于架构优化，标准版下架高阶规格，9月9日之后新购买的标准版实例可以在控制台上平滑升级至专业版。	2021-10-11	<a href="#">升配实例</a>
专业版实例支持在 CKafka 控制台上查看日志详情	专业版实例支持在 CKafka 控制台上查看日志详情，包含消费分组协调者日志和 controller 日志。	2021-10-11	<a href="#">查看日志</a>

## 2021年09月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
专业版实例支持更高公网带宽	CKafka 默认提供3Mbps 免费公网带宽，专业版实例可以额外升配公网带宽，最高可提升至198Mbps。	2021-09-09	<a href="#">公网带宽管理</a>
标准版下线高阶规格	2021年09月09日起，由于架构优化，CKafka 标准版将不再售卖150MB/s以上带宽规格的实例（容量型和高阶型）。在这之前购买的容量型和高阶型实例仍然可以继续使用，也可以在原来的规格体系里面继续升配。	2021-09-09	<a href="#">计费概述</a>

## 2021年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
专业版实例支持 SASL_SSL 接入	消息队列 CKafka 版专业版实例支持 SASL_SSL 接入，满足更多用户安全合规要求。	2021-08-20	<a href="#">添加路由策略</a>
消息查询支持查看所有分区的信息	支持在控制台查看所有分区的信息和详情，无需逐个查看分区消息。	2021-08-20	<a href="#">查询消息</a>
配置 ACL 策略时批量添加 IP	在控制台配置 ACL 策略时批量添加 IP 或网段，用“;”隔开，节省用户操作成本。	2021-08-20	<a href="#">配置 ACL 策略</a>
专业版高规格磁盘上限调整	专业版 $\geq 1600\text{MB/s}$ 的规格的磁盘上限调整到 200,000GB。	2021-08-03	-
增加查看 Topic 详情和未同步副本	支持在控制台查 Topic 和未同步副本的详情。	2021-08-03	<a href="#">Topic 管理</a>
实例命名支持正则表达式	购买多个实例时，支持创建实例后缀数字自动升序以及指定模式串功能。	2021-08-03	<a href="#">批量连续命名或者指定模式串命名</a>
兼容社区2.8版本Kafka	CKafka 专业版支持兼容社区2.8版本 Kafka。	2021-08-03	<a href="#">CKafka 版本选择建议</a>

## 2021年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
专业版支持高级监控特性	支持在控制台查看 Topic 的生产消费流量排行和 Consumer Group 的消费速度排行，方便运维人员在使用 CKafka 时进行排障处理。	2021-07-04	<a href="#">查看高级运维特性（专业版）</a>
支持 Partition 级别的监控	支持展示某 Topic 下单 Partition 的监控数据，如生产消费消息的数量、消费速率等。	2021-07-04	<a href="#">查看监控信息</a>
自建 Kafka 集群上云功能完善	支持通过 CKafka 提供的规格计算器和迁移工具完成自建 Kafka 集群向 CKafka 集群的迁移。	2021-07-04	<a href="#">迁移</a>
CKafka 2.4.2版本修改	CKafka 2.4.2版本修改为2.4.1。	2021-07-04	<a href="#">CKafka 版本选择建议</a>

## 2021年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
可售带宽提升	可售带宽上限从3200MB/s提升至10000MB/s。	2021-05-28	<a href="#">计费概述</a>

## 2021年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
ACL 策略支持模糊匹配	支持批量为 Topic 设置 ACL 策略，并且支持 2.4.2版本实例按前缀模糊规则匹配 Topic。	2021-04-14	<a href="#">配置 ACL 策略</a>
实例升配支持高速和稳定两种模式	升配实例的时候支持选择高速或稳定模式，高速模式时间约为稳定模式的1/10，用户可根据自身业务需要选择升配模式。	2021-04-09	<a href="#">升配实例</a>
专业版支持高级监控	CKafka 专业版支持高级监控功能，可以在控	2021-04-	<a href="#">查询高级监</a>

	制台查看核心服务、生产、消费和 Broker GC 等指标，方便运维人员在使用 CKafka 时进行排障处理。	09	<a href="#">控信息</a>
专业版实例支持高性能云硬盘	专业版实例支持高性能云硬盘	2021-04-09	<a href="#">计费概述</a>

## 2021年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
定时升配	CKafka 升配实例的时候支持自定义选择升配的时间，避免对业务造成影响。	2021-03-18	<a href="#">升配实例</a>
动态调整消息保留策略	设置数据动态保留策略后，当磁盘空间使用率到达一定的比例后，会自动向前过期一定比例的数据。	2021-03-18	<a href="#">添加消息动态保留策略</a>
消费者组可删除	支持在 CKafka 控制台删除消费者组。	2021-03-18	<a href="#">消费者组管理</a>

## 2021年02月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
专业版实例支持跨可用区部署	CKafka 专业版支持跨可用区部署，在拥有3个或3个以上可用区的地域购买 CKafka 实例时，可以任选其中2个可用区购买跨可用区实例。	2021-02-23	<a href="#">跨可用区部署</a>
专业版实例升配展示进度	CKafka 专业版支持实例升配展示进度。	2021-02-23	<a href="#">升配实例</a>

## 2020年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
CKafka 全量开放SASL接入方式，支持公网域名接入	CKafka 支持在实例详情中的接入方式里选择公网域名 SASL 接入，每个实例公网域名接入路由的限制不变，仅限一条。	2020-12-10	<a href="#">添加路由策略</a>

## 2020年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
CKafka 支持在控制台查询消息	若用户遇到消息消费异常，可以在 CKafka 控制台查询异常消息来排查问题。	2020-10-30	<a href="#">查询消息</a>

## 2020年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
CKafka 专业版正式上线	专业版（原专享版）实例已经开放多个地域的购买，每个实例均是独立集群，灵活配置各项参数，最高支持社区版 Kafka 2.4版本，限时限量优惠，欢迎选购。	2020-08-31	<a href="#">产品规格</a> <a href="#">计费概述</a>

## 2020年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
CKafka 专享版实例公测完全开放	专享版实例目前已经开放多个地域的购买，无需再提工单处理；用户可以直接在购买页处购买，价格仍保持和标准版一致的优惠。	2020-07-20	<a href="#">产品规格</a> <a href="#">计费概述</a>

## 2020年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
CKafka 专享版实例公测	公测期间支持成都地区的专享版-入门型实例。专享实例，独占虚拟主机节点，可根据业务场景定制。	2020-03-24	<a href="#">产品规格</a> <a href="#">计费概述</a>

## 2020年01月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档



优化实例详情内容	实例详情支持查看 Kafka 开源版本。	2020-01-15	-
优化实例查询方式	实例列表页增加按照 IP/VIP 端口模糊查询实例。	2020-01-14	-
优化实例购买页	实例购买页支持搜索私有网络。 实例购买页支持预设标签。 实例购买页展示高可用跨可用区集群。	2020-01-13	-
消息队列 Ckafka API 升级到 3.0 版本	全新的 API 接口文档，更加规范和全面，给您带来简单快捷的使用体验。 支持全地域就近接入，让您更快连接腾讯云产品。	2020-01-06	<a href="#">API 文档</a>

## 2019年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
优化 Consumer Group 功能	增加查看全部分区的监控视图。	2019-12-25	-

## 2019年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
新增数据同步功能（灰度测试）	基于开源 Kafka Connector 实现的高效数据传递服务：  通过 CKafka 控制台操作同地域的不同 CKafka 实例的任意 Topic 之间互相传递数据。 通过 CKafka 的云 API 接口操作同地域或者不同地域的不同 CKafka 实例的任意 Topic 之间的数据传递。	2019-10-30	<a href="#">数据同步</a>
优化监控告警功能	支持对实例连接数和消费速度的监控，同时具备该指标告警。	2019-10-30	-

## 2019年09月

--	--	--	--

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
优化配置告警	支持在实例列表页直接配置告警参数。	2019-09-08	-

## 2019年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
提升数据可靠性	现有的技术无法保证数据100%不丢失，您可以通过一些配置参数最大可能保证数据高可靠。	2019-08-08	<a href="#">CKafka 数据可靠性说明</a>

## 2019年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
完善服务条款	新版本产品服务条款，内容和结构更清晰。	2019-07-08	<a href="#">服务等级协议</a>
支持自动创建 Topic	您在控制台开启自动创建 Topic 后，使用或获取不存在的主题元数据时，服务器将自动使用配置的副本数和分区数进行创建。	2019-05-11	<a href="#">创建 Topic</a>

## 2019年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持默认告警	当磁盘占用超过90%时，发送短信、邮件、站内信默认告警通知客户，防止因客户疏漏配置告警而带来的服务不可用问题。	2019-04-18	-

## 2019年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
延长消息保留时间	CKafka 消息保留时间最大限制从1个月延长至3个月。	2019-03-28	<a href="#">创建实例</a>

新增国际地域	CKafka 新增设2个国际地域和1个国际大区：多伦多、弗吉尼亚、硅谷一区。	2020-03-02	-
--------	--	------------	---

## 2018年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持 Topic 高级参数配置	您可以通过 CKafka 控制台，对实例下的 Topic 进行细粒度的参数配置。	2018-12-28	<a href="#">Topic 高级配置参数说明</a>

## 2018年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持高可用跨区容灾集群	CKafka 支持高可用跨区容灾集群，稳定性更强。	2018-10-28	-

## 2018年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持配置路由接入规则（灰度测试）	您可以在 CKafka 控制台添加路由策略，增强对公网/内网传输中的用户网络访问控制。	2018-08-10	<a href="#">路由接入方式</a>

# Broker 版本升级记录

最近更新时间：2024-01-09 14:42:00

本文介绍 CKafka 内核小版本升级变更记录。

## 2.8.1 版本

版本	功能	备注
2.8.1_1.0.3	监控上报禁止#。	无
2.8.1_1.0.4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 自动创建 Consumer Group 开关。</li> <li>2. 支持 Scram 鉴权方式。</li> <li>3. 添加查看生产者的连接数。</li> </ol>	无

## 2.4.2 版本

版本	功能	备注
2.12-2.4.2_1.0.5	支持 Producer 连接数统计。	无
2.12-2.4.2_1.0.6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持生产耗时日志输出。</li> <li>2. 监控上报禁止#。</li> </ol>	无
2.12-2.4.2_1.0.7	支持 token 鉴权。	无
2.12-2.4.2_1.0.8	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持限制自动创建 Consumer Group。</li> <li>2. 支持 Scram 鉴权方式。</li> </ol>	无
2.12-2.4.2_1.1.1	判断是否是保护端口时，listenerName 和 listenersSize 先放到变量里面，避免请求量太高，导致消耗 CPU。	无
2.12-2.4.2_1.1.2	Consumer offset reset after new segment rolling 合回了一个社区的 bug，详情请参见 <a href="#">KAFKA-9543</a> 。	无

## 1.1.1 版本

版本	功能	备注
2.11-1.1.1_1.0.11	支持 Producer 连接数统计。	无
2.11-1.1.1_1.0.12	支持生产耗时日志输出。	无
2.11-1.1.1_1.0.13	支持 token 鉴权。	无
2.11-1.1.1_1.1.0	getMetadata 锁性能优化。	无
2.11-1.1.1_1.1.1	ack=all 软性降级。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 这个版本独立于分支 1.1.1_1.1.1-ackDowngrade。</li> <li>2. 代码不合并回 1.1.1-publish。</li> <li>3. 客户提单升级。</li> </ol>
2.11-1.1.1_1.1.2	getMetadata 添加 client IP 日志。	无

## 0.10.2 版本

版本	功能	备注
0.10.2.1_1.2.8	支持 producer 连接数统计。	无

# Datahub 新功能发布记录

最近更新时间：2024-01-09 14:42:00

## 2022年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持 EMR ClickHouse。	数据流出至 ClickHouse时，数据仓库类型支持 EMR ClickHouse。	2022-05-24	<a href="#">数据流出至 ClickHouse</a>
支持重启任务	任务在异常状态时，可以重启任务，重启任务表示重新开始任务，不会影响到已经处理的数据和相关的 CKafka 实例。	2022-05-24	<a href="#">DataHub 概述</a>
支持复制和重建任务	当您有大量配置相似的任务时，在第一个任务创建成功后可以通过复制任务功能将任务进行复制。 创建失败的任务可能是因为创建任务时的配置失误，用户可以手动重建任务。	2022-05-24	<a href="#">DataHub 概述</a>
数据处理和数据流出支持展示消费进度	-	2022-05-24	<a href="#">DataHub 概述</a>
支持查看最新消息	-	2022-05-24	<a href="#">DataHub 概述</a>

## 2022年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持 Schema 管理功能	Datahub 支持 Schema 管理功能，您可以将创建好的 Schema 绑定到具体的数据流入任务上，将会按该 Schema 对流入的数据进行格式校验。	2022-04-08	<a href="#">Schema 管理</a>
HTTP 支持 Schema	Datahub 支持在 HTTP 接收数据上报的时候，根据指定的 Schema，对上报数据进行格式校验。	2022-04-08	<a href="#">HTTP 上报</a>
数据同步支持指定起始位置	-	2022-04-08	<a href="#">数据同步</a>

支持数据流出至对象存储 COS	Datahub 支持数据流出至对象存储 COS，您可以将 CKafka 数据分发至 COS 以便于对数据进行分析与下载等操作。	2022-04-08	<a href="#">流出至对象存储 COS</a>
数据源类型支持对象存储 COS	Datahub 支持接入对象存储 COS 数据，统一管理，再分发给下游的离线/在线处理平台，构建清晰的数据通道。	2022-04-08	<a href="#">对象存储 COS</a>

## 2022年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
ES/clickhouse 数据流出任务支持丢弃解析失败消息	ES/clickhouse 数据流出任务支持丢弃解析失败消息，若不丢弃解析失败消息，则任务异常，转储不再继续。	2022-03-09	<a href="#">流出至 Elasticsearch Service</a>
简单数据处理规格支持 JSONPATH 类型	JSONPATH 类型用于解析多层嵌套的 JSON 数据，用 <code>\$</code> 符号开头， <code>.</code> 符号定位到多层 JSON 的具体字段。	2022-03-09	<a href="#">简单数据处理</a>
支持数据流出至日志服务 CLS	Datahub 支持数据流出至日志服务 CLS，您可以将 CKafka 数据分发至日志服务 CLS 便于解决业务问题定位，指标监控，安全审计等日问题。	2022-04-08	<a href="#">流出至日志服务 CLS</a>

## 2022年01月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
数据源类型支持数据传输服务 DTS	Datahub 支持接入 DTS 数据，统一管理，再分发给下游的离线/在线处理平台，构建清晰的数据通道。	2022-01-23	<a href="#">数据传输服务 DTS</a>
支持数据流出至分布式数据仓库 TDW	Datahub 支持数据流出至分布式数据仓库 TDW，您可以将 CKafka 数据分发至分布式数据仓库 TDW 以对数据进行存储、查询和分析。	2022-01-23	<a href="#">流出至分布式数据仓库 TDW</a>
支持数据流出至日志服务 CLS	Datahub 支持数据流出至日志服务 CLS，您可以将 CKafka 数据分发至日志服务 CLS 便于解决业务问题定位，指标监控，安全审计等日问题。	2022-01-23	<a href="#">流出至日志服务 CLS</a>

支持数据流出至 Clickhouse	Datahub 支持数据流出至 Clickhouse, 您可以将 CKafka 数据分发至数据仓库 Clickhouse 以对数据进行存储、查询和分析。	2022-01-23	<a href="#">流出至 Clickhouse</a>
--------------------	--	------------	--------------------------------

## 2021年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
Datahub 正式上线	数据接入平台（DataHub）是腾讯云上的数据接入和处理平台，一站式提供对数据的接入、处理和分发功能。Datahub 可以持续不断地接收和采集(APP、Web、云产品日志等)数据，实时处理，低成本搭建数据流转链路，构建数据源和数据处理系统间的桥梁。	2021-12-21	<a href="#">Datahub 概述</a>