

日志服务
购买指南
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模式的承诺或保证。

文档目录

购买指南

计费概述

产品定价

按量计费（后付费）

 账单及使用量查询

欠费说明

清理日志服务资源

常见问题

购买指南

计费概述

最近更新时间：2024-01-20 16:35:26

日志服务（Cloud Log Service, CLS）支持按量计费（后付费）方式，您可根据业务情况进行选择。

说明：

若已知资源使用情况需了解价格预算和计费方式选择，可前往 [价格计算器](#) 评估并导出价格预算清单。

计费方式

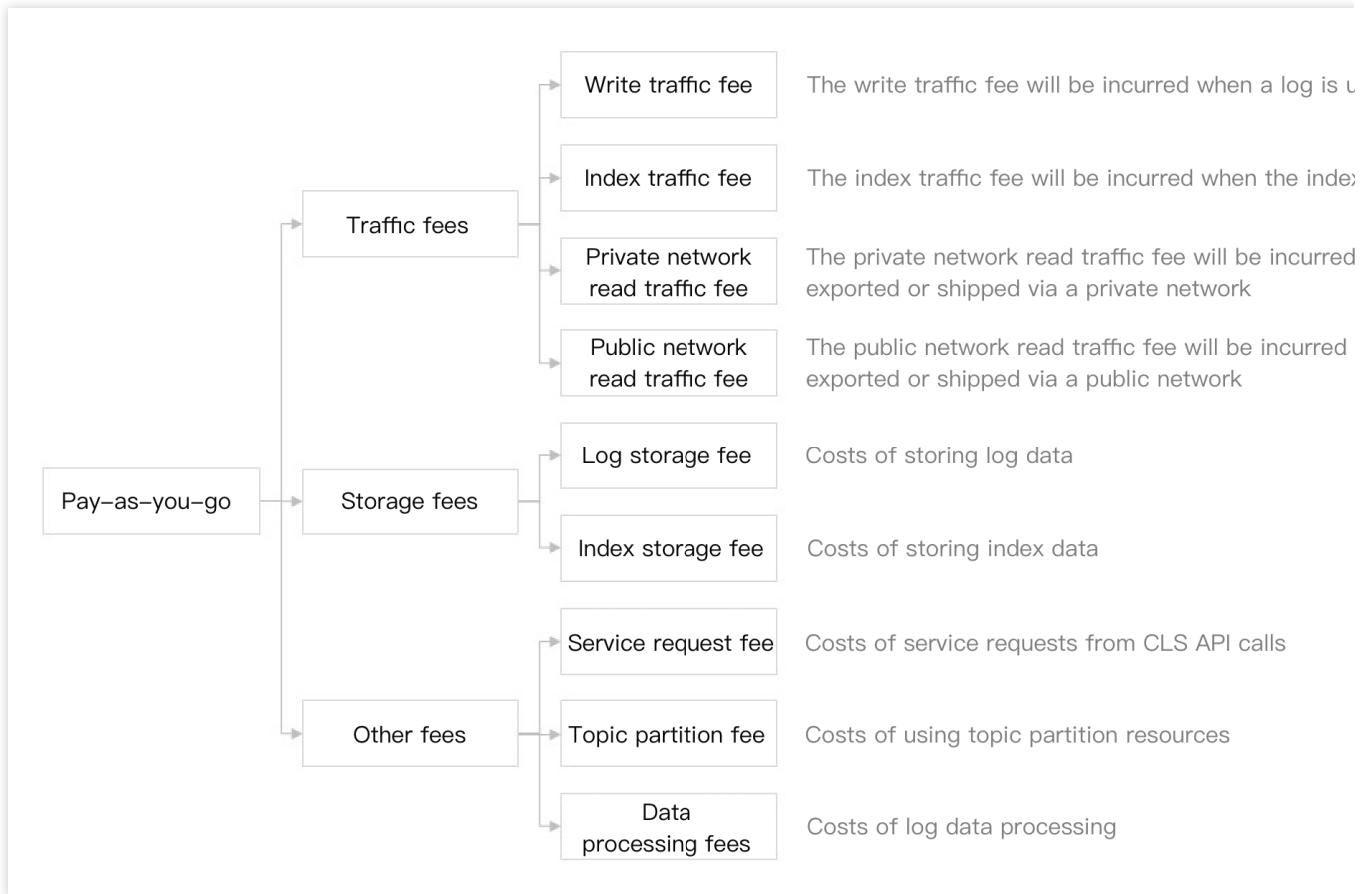
计费方式	说明
按量计费 (后付费)	该方式为 CLS 默认计费方式，支持 所有地域 。根据用户的存储容量、请求、流量等计量项的具体用量进行计费，对用户账户按日进行扣费结算。

计费详情

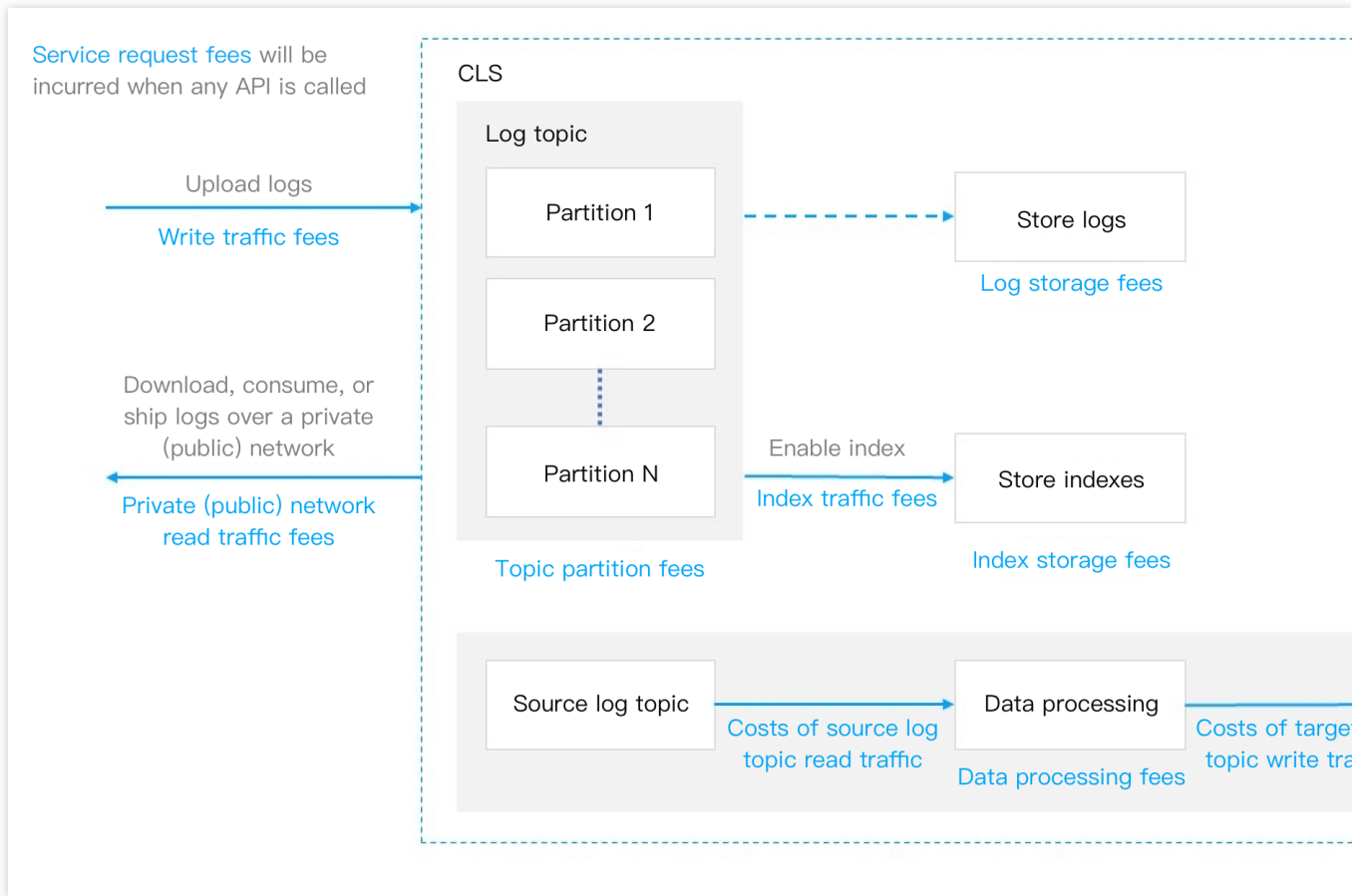
类别	说明
计费周期	按量计费周期为天，即当日所产生用量的费用会在次日00:00点时开始结算。
产品价格	参考日志服务 产品定价 。

计费项

按照费用类型，日志服务包含如下计费项，其中索引流量、日志存储及索引存储费用与日志的存储类型有关，详见 [存储类型概述](#)。



按照日志数据在日志服务的流转路径，其各个环节对应的计费项如下图：



更多计费项详细描述，参考 [按量计费（后付费）介绍](#)。

产品定价

最近更新时间：2024-01-20 16:35:59

按量计费定价

按量计费方式是您在开始使用 CLS 服务时，CLS 默认采用的计费方式。关于按量计费方式的介绍，请参见 [按量计费（后付费）](#)。

您在了解 [CLS 计费项](#) 后，可根据自身业务需求，评估所需的资源量（例如每月流量、存储量、请求次数等）。您也可以通过 [CLS 价格计算器](#)，根据您每日日志量或者云产品请求次数来帮助您估算费用，并给出按量计费的购买建议，同时还支持导出预算清单。

关于 CLS 费用的整体概括，包括计费方式、计费周期等，请参见 [计费概述](#)。关于按量计费的费用案例，亦可参考计费概述中的计费案例。

地域		计费项								
		流量费用					存储费用			
		写流量 (美元/GB/日)	外网读流量 (美元/GB/日)	内网读流量 (美元/GB/日)	标准索引流量 (美元/GB/日)	低频索引流量 (美元/GB/日)	标准索引存储 (美元/GB/日)	标准日志存储 (美元/GB/日)	低频索引存储 (美元/GB/日)	低频日志存 (美元/GB/日)
中国 大陆	北京 上海 广州 南京 成都 重庆	0.032	0.141	0.032	0.062	0.018	0.0024	0.0024	0.00046	0.00
中国 香港	香港	0.032	0.141	0.032	0.066	0.021	0.00243	0.00243	0.00064	0.00
亚太 地区	新加坡 孟买 东京 曼谷 首尔	0.032	0.141	0.032	0.066	0.021	0.00243	0.00243	0.00064	0.00

	尔雅 加达									
北美地区	硅谷	0.037	0.124	0.037	0.086	0.025	0.0032	0.0032	0.0007	0.00
	多伦多	0.041	0.141	0.041	0.092	0.027	0.0034	0.0034	0.00073	0.00
	弗吉尼亚	0.032	0.106	0.032	0.072	0.021	0.0027	0.0027	0.00058	0.00
南美地区	圣保罗	0.041	0.141	0.041	0.092	0.027	0.0034	0.0034	0.00073	0.00
欧洲地区	法兰克福	0.032	0.141	0.032	0.066	0.021	0.00243	0.00243	0.00064	0.00

按量计费（后付费） 账单及使用量查询

最近更新时间：2024-01-20 16:36:28

日志服务（Cloud Log Service, CLS）支持用户自助查询服务账单及使用量，本文介绍详细的操作方式。

查询账单

查看日志主题费用

1. 登录**费用中心**，进入 [账单详情](#) 页面。
2. 在**全部产品**下拉框中，选择“日志服务 CLS”，即可查看日志服务相关账单。
账单数据默认按照费用从高向低排列，可以直观看到哪些日志主题花费最多。
通过顶部账单时间范围选择器，可以切换账单的统计时间。
3. 选择需要查看的日志主题，单击**账单详情**。
4. 进入当前日志主题账单的详细分析。

您可以在此页面查看如下信息：

该日志主题账单的各计费项花费与占比。在做成本优化时，可以根据流量费用与存储费用的占比情况选择不同的策略。如流量费用占据绝大比例，则考虑减少采集端日志的打印量或通过数据加工过滤掉无用日志。如存储费用占据绝大比例，则除上述两种方法外，还可以考虑缩短日志存储的时长。

该日志主题账单的月度花费趋势。可用于同环比分析，定位是否有异常的费用突增。

通过分账标签区分不同业务

在各业务部门共用日志服务时，需要将日志服务的费用划分给不同的业务部门。此时可以通过 [分账标签](#) 功能，实现日志主题费用与业务部门的关联。操作如下：

1. 创建一个业务标签，详情请参见 [创建标签](#)。

标签键：如“业务”。

标签值：如“业务A”和“业务B”。

2. 绑定日志主题。

通过日志服务控制台绑定

通过标签控制台绑定

1. 登录日志服务控制台，进入 [日志主题](#) 页面。
2. 勾选已有的日志主题或新建的日志主题，单击**编辑标签**。
3. 在弹出的窗口中，选择刚创建的“业务”标签，单击**确定**。

1. 登录标签控制台，进入 [标签列表](#) 页面。

2. 选择对应的业务标签，单击**绑定资源**。

3. 在弹出的窗口中，将“云服务”选择为“日志服务”，将“资源类型”选择为“日志主题”，并勾选对应的日志主题，单击**确定**。

3. 登录费用中心，进入 [分账标签](#) 页面。

4. 选择刚创建的“业务”标签，单击**设置为分账标签**。

5. 通过“业务”分账标签，查看不同业务的账单统计。

查看各业务的日志主题费用

查看各业务的总费用概览

1. 登录费用中心，进入 [账单详情](#) 页面。

2. 在**全部产品**下拉框中选择“日志服务CLS”，在**全部标签**下拉框中选择刚设置的“业务”标签键值即可查看。

1. 登录费用中心，进入 [账单概览](#) 页面。

2. 选择**按标签汇总**页签即可查看。

查询使用量

查看单个日志主题使用量

1. 登录日志服务控制台，进入 [日志主题](#) 页面。

2. 在日志主题列表中，单击



，即可查看该日志主题的使用量。

查看多个日志主题使用量

1. 登录腾讯云可观测平台控制台，进入 [日志服务监控](#) 页面。

2. 选择顶部的地域，查看该地域下的日志主题用量。（列表中流量数据均为当天累计流量）

3. 在日志主题列表中，单击



，即可查看该日志主题的使用量。

自定义分析日志主题使用量

1. 登录腾讯云可观测平台控制台，进入 [Dashboard 列表](#) 页面。

2. 单击**新建 Dashboard**，新建一个用于分析日志主题使用量的 Dashboard。

3. 完成配置后，单击右上角**保存**，保存该 Dashboard。

更多 Dashboard 功能使用说明详见腾讯云可观测平台的 [Dashboard](#) 文档。

欠费说明

最近更新时间：2024-01-20 16:36:52

注意：

如果您是腾讯云合作伙伴的客户，账户欠费下的产品资源处理规则以您与合作伙伴约定的协议为准。

当您的账号发生欠费时，系统将为您推送欠费提醒，请在收到欠费通知后，及时前往控制台 [充值中心](#) 进行充值，以免影响您的业务。下面将为您介绍欠费的相关说明。

欠费原因

说明：

若您对欠费有疑问，可在控制台 [费用账单](#) 页面查阅和核对您的消费明细。

若您对具体的扣费项有疑问，可以参见 [计费概述](#) 了解具体的计费项含义及计费规则。

若您想了解各费用的计费和结算周期，请参见 [按量计费（后付费）介绍](#)。

欠费后的服务状态

1. 账号欠费后，CLS 服务将自动停止服务。您需要在此期间及时充值使账号余额大于等于0，以免影响业务运行。
2. 账号欠费后，存储在 CLS 的日志数据将无法读写，而**您的数据所占用的存储空间会持续计费**，欠费金额会累计，直到销毁数据。鉴于数据的重要性，您的数据将会继续保留15天。此时控制台仅提供充值操作，用户续费使账号余额大于等于0后，服务会自动开启。
3. 账号持续欠费15天后，将视为您主动放弃 CLS 服务，腾讯云不承诺继续保留您的数据，您的数据将会被销毁，且不可恢复。

如何避免和处理欠费

1. 对于存储在 CLS 的数据若您不再使用，您可选择进行删除，以免继续扣费。
2. 您可以在[控制台](#)>[费用中心](#)设置**费用预警**功能，当可用余额低于预警阈值时，将向您发送预警通知，详情请参见 [余额预警指引](#)。
3. 当产生欠费后，请您及时充值使账号余额大于等于0。此外您可前往费用中心查询 [费用账单](#)。

清理日志服务资源

最近更新时间：2024-01-20 16:37:13

如何停用 CLS 服务或停止计费？

日志服务（Cloud Log Service, CLS）无一键停用服务的功能。若您不再使用 CLS 服务，您可以选择将您的日志主题等资源完全删除以避免继续计费，无需注销账号（如有使用其他腾讯云服务，注销账号会受到影响）。

CLS 的计费是后付费模式，所以您删除资源后的第二天可以查询相关资源的计费情况。如下图9月16日可以查看9月15日的账单：

The screenshot shows the Tencent Cloud Billing Center interface. The 'Bill Details' tab is selected and highlighted with a red box. Below the tab, there is a blue information box stating: "The current month's final bill for resource consumption will be generated on the 3rd day of the upcoming month. Prior to this date, Expense figures in Bill Details are accurate up to 8 decimal places. Expense figures in Bill by Instance are rounded off to 2 decimal places. For more details, see User Guide of Current Bills." Below this, there are several filter dropdowns: 'All products', 'Please choose one product', 'Please choose one subproduct', 'All Projects', 'All AZs', 'All Billing Modes', 'All transaction types', and a checkbox for 'Do not display \$0 transactions'. The total cost is displayed as: "Total Cost (Including Tax) 0.55324151 USD = Total Amount After Discount (Excluding Tax) 0.55324151 USD - Vc Deduction 0.00000000 USD + Tax Amount 0.00000000 USD". Below this is a table with the following data:

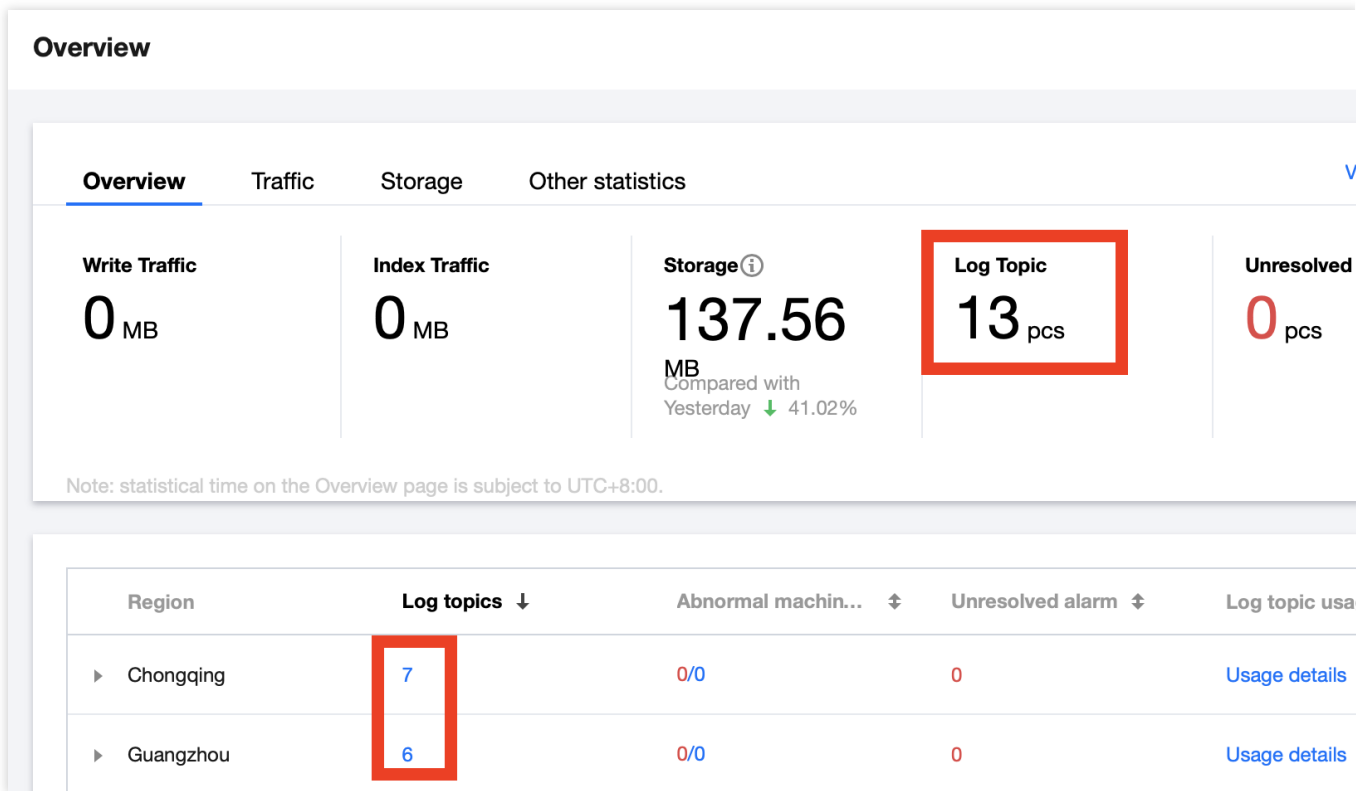
Instance ID	Instance Name	Transaction ID	Transaction Time	Unit
200017632913-std_...		2022-09-20 08:20:38	2
c676837c-f972-499...	rs	2022-09-20 03:15:50	2
98a3add-257b-40...	source	2022-09-20 03:15:55	2

删除所有的日志主题

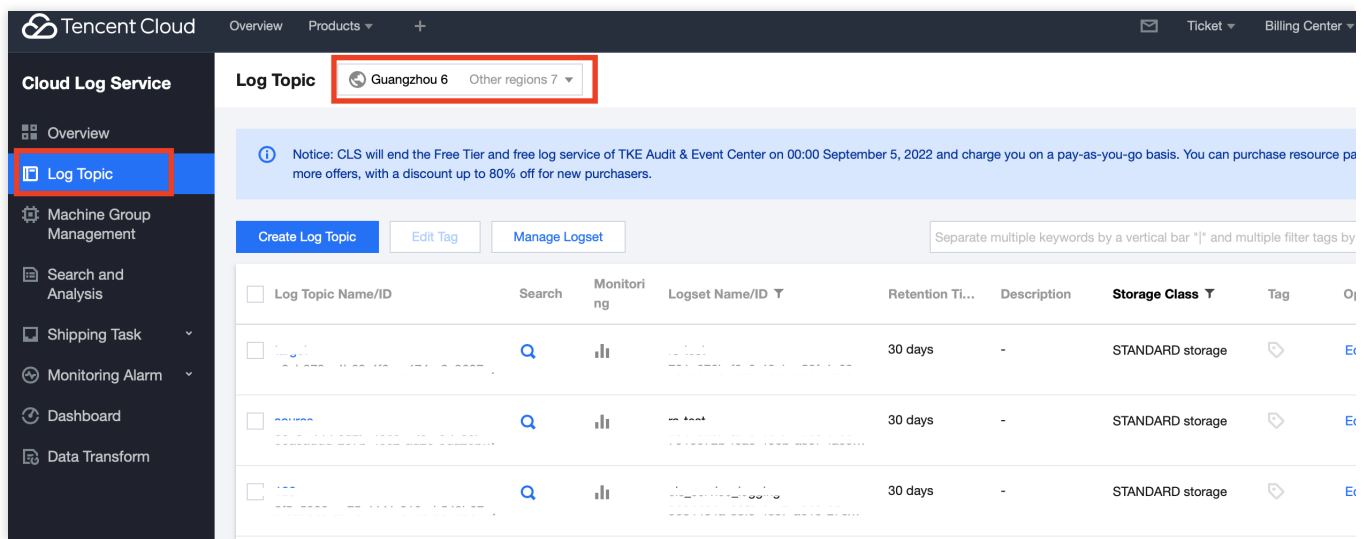
注意：

Demo 日志主题不会产生费用，可以放心体验。

1. 登录日志服务控制台，在 [概览](#) 页面查看各地域资源统计情况，找到存在日志主题的地域，**单击该日志主题数**，进入日志主题管理页面。



2. 在 [日志主题](#) 管理页面，单击日志主题后**删除**，删除所有地域的所有日志主题。您可选择左上角的地域，切换到其他有资源的地域。



3. 返回 [概览](#) 页面，再次查看日志主题数，确认日志主题数为0，即表示日志主题资源清理完成，不再产生相关费用。

相关链接

关于 CLS 的欠费停服策略：数据的保留和销毁时间、以及相关计费说明，可参见 [CLS 欠费说明](#)。
若您对 CLS 计费仍有疑问，可参见计费 [常见问题](#) 寻求答案。

常见问题

最近更新时间：2024-01-20 16:37:34

欠费停服相关

[如何停用 CLS 服务或停止计费？](#)