

目录

目录	1
计费说明	2
计费方式	2
计费项	2
函数调用费用	2
资源使用费用	2
公网出流量费用	2
计费标准	2
欠费说明	2

计费说明

云函数服务KCF公测期结束后，平台于北京时间2022年8月26日起对云函数服务进行按量计费，计费后云函数实例费用会计入按量计费订单。

计费方式

金山云云函数支持按量付费的计费方式，将根据实际消耗的资源按量付费，采用后付费小时结，以元为单位进行结算。

计费项

函数的计费由三部分的资源消耗构成，对应三个计费项的说明如下。

计费项	计费项说明
函数调用费用	每次触发执行，都记为一次调用，并按小时汇总求和，以万次为单位进行费用计算。
资源使用费用	资源使用量=函数实例内存规格x执行时长(秒)，单位为GBs。 区分函数实例的活跃/闲置状态进行不同单价计费，每次运行的计算资源使用量会按小时进行汇总求和。
公网出流量费用	公网出流量由两部分构成： 函数访问公网流量：通过函数访问公网，函数向公网发起网络请求（Request）时所产生的流量 函数请求响应流量：通过公网调用函数，函数执行完成返回（Response）时所产生的流量

函数调用费用

云函数根据单位时间函数的调用次数计费。

函数调用费用=函数调用次数 x 单价

资源使用费用

函数被调用时，云函数系统会分配符合要求的算力资源，以函数实例为单元执行函数运算。为了保证请求响应的高效，函数实例会根据您配置的弹性管理策略进行弹性伸缩，某一时间段内未在执行函数请求的实例和正在执行函数请求的实例，会被云函数系统区分为闲置实例和活跃实例区分定价。闲置实例相比活跃实例的单价低，这种计费方式能帮助您在弹性策略的同时管控成本。

资源使用费用= 函数实例内存规格(GB) x 活跃时长(s) x 活跃资源单价 + 函数实例内存规格(GB) x 闲置时长(s) x 闲置资源单价

- 函数实例内存规格：函数配置中为实例配置的内存规格，单位换算为GB。
- 活跃时长：活跃时长的计量从请求到达实例开始，到请求执行完毕为止。对于单实例多并发场景，活跃时长的计量从第一个请求达到实例开始，到最后一个请求执行完毕为止。
- 闲置时长：闲置时长指函数实例被创建后未执行请求的时间，如预留实例未处理请求时/冷却时间内实例未被扩容时。

计量粒度说明：

函数活跃/闲置时长计量粒度为1毫秒，测算时会被换算成秒。

公网出流量费用

云函数支持为函数配置公网访问能力，相应公网出流量作为云函数的一个计费项。公网出流量由两部分构成：

- 函数访问公网流量：通过函数访问公网，函数向公网发起网络请求（Request）时所产生的流量
- 函数请求响应流量：通过公网调用函数，函数执行完成返回（Response）时所产生的流量

公网入流量是不计费的，如通过函数访问公网时，收到响应（Response）时所产生的流量；以及通过公网调用函数时，客户端发起网络请求（Request）时所产生的流量。

计费标准

关于云函数计费项的价格，详情请参考：[云函数定价](#)

欠费说明

云函数的欠费处理策略如下：

- 欠费但未超过24小时

为了保障用户使用不受临时欠费影响，从账户欠费时起，云函数在24小时内可继续使用且继续扣费。

- 欠费时间超过24小时，但未超过96小时

此时间段内云函数服务将被冻结，已有函数将不再处理任何新请求。

- 欠费超过96小时

账户内云函数实例将被回收，实例数据会被删除且不可恢复。为了避免业务受到影响，请您及时续费。