

目录

目录	1
预付费计费说明	2
适用场景	2
优点	2
缺点	2
按量计费说明	2
适用场景	2
优点	2
缺点	2
计费方式升级说明	2

## 预付费计费说明

预付费包括包年包月和一次性预付费两种计费方式。用户根据自身对云资源的使用需求，一次性支付一个月、多个月或多年的费用，支付成功后，云资源将被系统分配给用户使用，直到到期后用户未继续续费而被回收。

### 适用场景

当用户具有如下特征时，推荐进行预付费购买。

- 具有较稳定的业务场景。
- 需要长期使用云资源，追求低成本。

### 优点

- 单价较按需付费低。
- 长期锁定云资源，避免无云资源可用的情况。

### 缺点

- 不可随意退还云资源。
- 云资源的升降配置一般也会受限。

## 按量计费说明

按量计费，即先按需申请资源使用，在结算时会按您的实际资源使用量收取费用。按量计费根据资源的结算周期进行结算。一般按量计费的结算周期有小时/日/月等，在达到结算周期时，生成账单，执行扣款。如果账户余额不足，客户账号将进入欠费状态，需要在约定时间完成缴费，超过约定时间，所使用资源将被关停并回收资源。

### 适用场景

按量计费 是按照使用多少付多少。如果有如下特征，可选择使用按量计费。

- 业务发展有较大波动性，且无法进行准确预测。
- 资源使用有临时性和突发性。

### 优点

- 可以先使用后付款，相对预付费更灵活，用多少付多少，计费准确，无资源浪费。
- 可以按需紧急增加或者减少资源，快速根据业务需要调整资源的购买需求。

### 缺点

- 单位价格较预付费高。
- 较大量资源临时增加时可能出现无资源可用情况。

## 计费方式升级说明

金山云于2020年6月9日开始升级计费方式名称，升级会持续一段时间，会存在部分控制台与账单、订单显示的计费名称差异的情况；可参考下属名称对照表：

原名称	原英文名称	修改后名称	修改后英文名称	计费类别
预付费(包年包月)	monthly	包年包月	Subscription	预付费
按月峰值付费(月结)	peakMonthly	按量付费(月峰值)	Pay-By-Monthly-Peak	后付费
按日配置付费(月结)	dailySettlement	按量付费(按日月结)	Pay-By-Daily-Config	后付费
按日峰值付费(月结)	dailyPeak	按量付费(日峰值月结)	Pay-By-Daily-Peak (Monthly)	后付费
地域共享带宽	RegionShareMonthlyPeak	地域共享带宽	Shared Bandwidth	后付费
按小时配置付费(月结)	hourlySettlement	按量付费(按小时月结)	Pay-As-You-Go (Monthly)	后付费
按日峰值实时付费	peakDaily	按量付费(日峰值)	Pay-By-Daily-Peak	实时付费
按日用量实时付费	dailyVolume	按量付费(流量)	Pay-As-You-Go (By Traffic)	实时付费

按小时配置实时付费	hourly Instant Settlement	按量付费	Pay-As-You-Go	实时付费
按月配置付费(月结)	monthlyAfterSettlement	按量付费(月配置)	Pay-By-Monthly-Config	后付费
按月用量付费(月结)	monthlyVolume	按量付费(流量月结)	Pay-By-Traffic (Monthly)	后付费
预付费(按次)	timeSettlement	一次性预付费	One-Time Fee Prepaid	预付费
后付费(按次)	timeAfterSettlement	一次性后付费	One-Time Fee Postpaid	后付费
按月增强95峰值付费(月结)	monthlyAdv95Peak	增强型95付费	Enhanced 95th Percentile	后付费
按月第5峰均值付费(月结)	monthlyFifthAveragePeak	第5峰均值付费	Monthly Fifth Average Peak	后付费
按小时用量实时付费(小时结)	hourlyVolume	按量付费(小时用量)	Pay-As-You-Go (Hourly)	实时付费
竞价型实例	KEC_Spot	竞价型实例	Spot Instance	实时付费

根据计费方式的说明可判断获取账单或其他数据时的OpenAPI接口。