

目录

目录	1
计费方式概述	2
预付费计费说明	2
按量付费计费说明	2
包年包月	2
包年包月简介	2
适用资源	2
费用计算	2
包年包月服务的到期和回收	3
变更计费方式说明	3
使用场景	3
注意事项	3
变更计费方式	3
变更生效规则	4
计费方式升级说明	4

计费方式概述

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。

按量付费计费说明

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收回资源。

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。

包年包月

包年包月是一种先付费后使用的计费方式。通过包年包月，您可以提前预留资源，同时享受更大的价格优惠，帮您更大程度节省支出。

包年包月简介

前往控制台购买资源时，选择包年包月计费方式即可享受包年包月服务，您需要先支付费用才能开始使用。

购买包年包月服务时需要指定购买时长，金山云支持您按照自然月的时间维度购买服务，购买成功的服务可在此购买时长内使用。

如果您需要在当前购买时长的到期日之后继续使用服务，可以前往[续费管理](#)中续费该资源。到期日如何计算请参见本文档[费用计算](#)。

适用资源

产品购买页面中的计费方式中出现“包年包月”的选项即为该产品提供包年包月服务，您可以选择并成功付费后，享受该产品的包年包月服务。

费用计算

包年包月计费周期为您购买的服务时长，一个计费周期的起点为开通或者续费的时间（精确到秒），终点为到期日（按照自然月计算）当天23:59:59。

例1：您在2021年01月31日10:00:09购买了一台KEC，购买时长为一个月，则计费周期（或称使用服务周期，下同）为2021年01月31日10:00:09~2021年02月28日23:59:59。

例2：您在2020年12月31日10:00:09购买了一台KEC，购买时长为一个月，并在到期前续费一个月，则：
• 第一个计费周期为2020年12月31日10:00:09~2021年01月31日23:59:59
• 第二个计费周期为2021年02月01日00:00:00~2021年02月28日23:59:59

例3：您在2020年12月31日10:00:09购买了一台KEC，购买时长为一个月，并在2021年02月02日08:29:37即到期后第2天续费一个月，则：
• 第一个计费周期为2020年12月31日10:00:09~2021年01月31日23:59:59
• 第二个计费周期为2021年02月01日00:00:00~2021年02月28日23:59:59

当发生退款时，计算规则参见[退订管理](#)中的描述。

包年包月服务的到期和回收

到期停止服务

您的包年包月服务自购买或续费时间开始至到期日次日12:00:00为止，期间您可以正常使用服务，到期日次日12:00:00将暂停服务，若您想继续使用服务，可前往[续费管理](#)中续费该资源。

例：您在2021年01月31日10:00:09购买了一台KEC，购买时长为一个月，则到期日为2021年02月28日23:59:59，将于2021年03月01日12:00:00停止服务。

到期回收服务 您的包年包月服务自到期日开始至到期第7天的23:59:59为止，这期间您无法使用服务，但金山云会为您保留该服务，在此期间您可以通过续费重启服务。到期第8天的00:00:00仍未续费的服务将被回收，回收后服务数据将被删除，无法再通过续费重启服务找回数据。

例：您在2021年01月31日10:00:09购买了一台KEC，购买时长为一个月，则到期日为2021年02月28日23:59:59，将于2021年03月01日12:00:00停止服务，2021年03月08日00:00:00回收服务。

需要注意的是个别服务将在到期后为您保留7天以上，为您的包年包月服务提供更长的保留时长，以便您可以及时续费避免数据删除带来的损失。这些产品线有：

- 关系型数据库-高可用版（保留15天）
- 云数据库Redis（保留15天）
- 云数据库PostgreSQL（保留15天）
- 云市场License类商品、人工服务类商品（保留90天）

变更计费方式说明

使用场景

如果您在使用金山云服务过程中发现当前的计费模式不适用于您的业务场景，您可以为该服务选择更为合适的计费方式，本文将为您介绍如何云服务的计费方式及变更生效规则。

注意事项

如果您的云服务的计费方式为一次性预付费或者一次性后付费，那么该云服务无法变更计费方式。

变更计费方式

- 1、通过控制台变更 请您前往云服务对应的控制台操作。例如：云服务器KEC计费方式变更请前往[云服务器控制台](#)。
- 2、提出工单变更 请您前往工单界面中提出工单申请[提出工单](#)。

变更生效规则

计费方式变更，需要在原计费方式的计费周期结束之后生效新的计费方式。具体的生效规则如下：1、当前是包年包月计费方式的服务，实际变更生效时间在包年包月到期后次日零点生效。2、当前是按量付费日计费类型，实际变更生效时间是次日零点生效。3、当前是按量付费月计费类型，实例变更生效时间是次月1号零点。

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。