

21VCA-E账单解析之深入理解实际账单与摊销账单

世纪互联蓝云：客户服务支持团队

2025年1月

云端的世界，简单而精彩

我们的使命 让云计算更聪明，让云服务更高效

目录

01

了解账单 Understanding Billing

账单主要字段的含义
如何获取账单

02

实际账单 Actual cost

定义
特点
示例

03

摊销账单 Amortize cost

定义
特点
示例

04

常见问题 FAQ

两者差异的原因
两者差异的影响因素



01 ONE

了解账单

账单主要字段的含义

产品名称

meterCategory

计量器类别，表示资源的分类。例如，Virtual Machines。

meterSubCategory

计量器子类别，表示资源的子分类。例如，Virtual Machines BS Series。

meterName

计量器名称，表示Azure服务的具体资源。例如，B1ls。

meterRegion

计量器区域，表示服务的使用量是在**哪个区域**计量的。例如，CN North 3。

ProductName

产品名称，表示Azure服务的具体产品。例如，Virtual Machines BS Series - B1ls - CN North 3。

resourceLocation

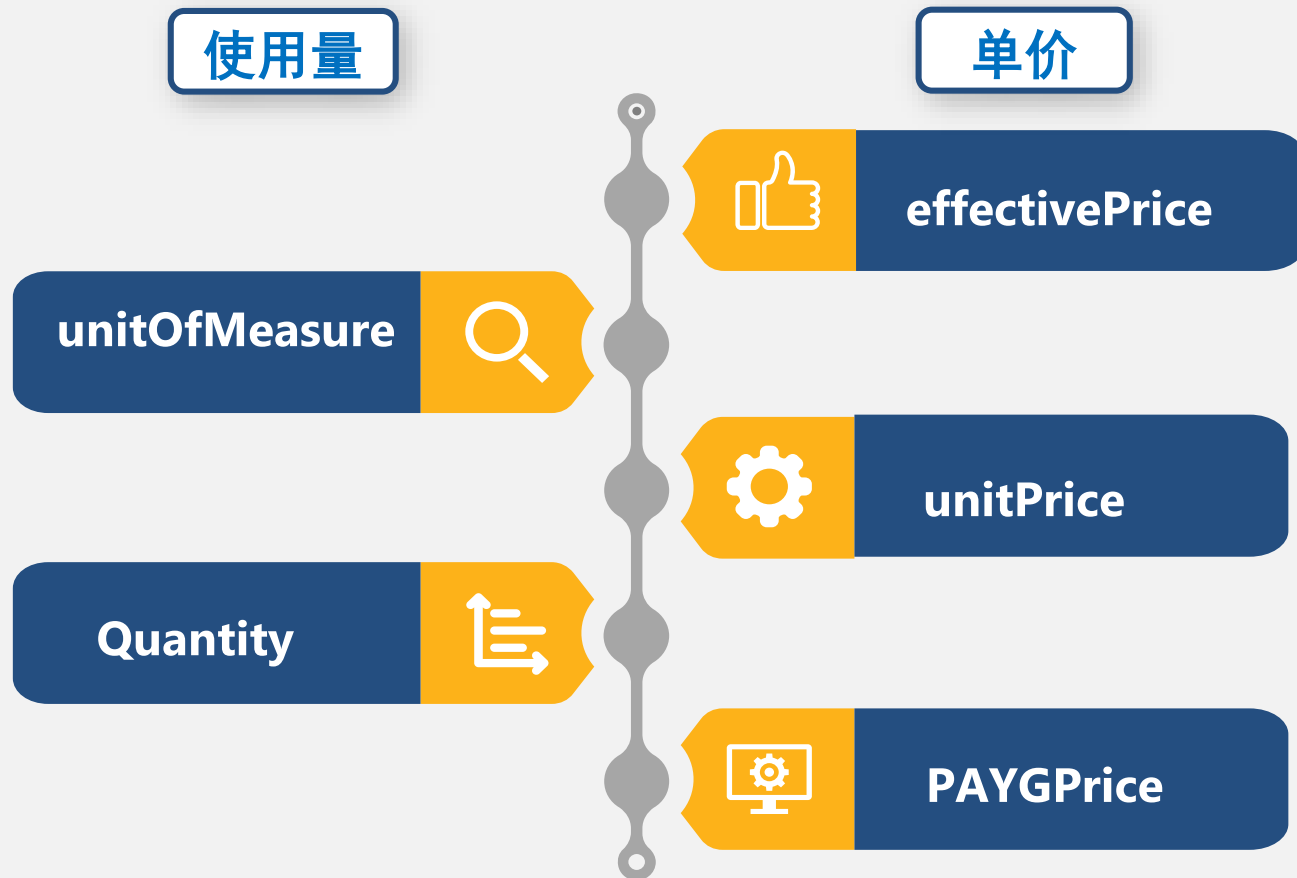
位置，表示**资源实际部署和运行的地理位置**。例如，CN North 3。

V	W	X	Y	AA	AI
meterName	meterCategory	meterSubCategory	meterRegion	ProductName	resourceLocation
B1ls	Virtual Machines	Virtual Machines BS Series	CN North 3	Virtual Machines BS Series - B1ls - CN North 3	chinanorth3
B1ls	Virtual Machines	Virtual Machines BS Series	CN North 3	Virtual Machines BS Series - B1ls - CN North 3	chinanorth3
B1ls	Virtual Machines	Virtual Machines BS Series	CN North 3	Virtual Machines BS Series - B1ls - CN North 3	chinanorth3
B1ls	Virtual Machines	Virtual Machines BS Series	CN North 3	Virtual Machines BS Series - B1ls - CN North 3	chinanorth3
B1ls	Virtual Machines	Virtual Machines BS Series	CN North 3	Virtual Machines BS Series - B1ls - CN North 3	chinanorth3

账单主要字段的含义

用于服务计费的**计量单位**。
例如，计算服务按小时计费。

购买或**消耗数**。



计费周期的混合单价。
混合价格以求平均值的方式消除了单价中出现的任何波动，例如，阶梯定价会随数量的增加而降低，相当于**OSPA账单中的资源费率**。

这是给定产品或服务的价格，包括基于即用即付价格的任何协商折扣。也就是**产品的实际价格**

这是给定产品或服务的标价或按需价格，即**官网价格**

costInBillingCurrency

这个可以理解成按照合约给的单价计算出的合约的价格即unit price*quantity, 查看账单主要关注这一列即可

paygCostInBillingCurrency

这个可以理解为官网收费, 是按照官网的单价进行计算的, 官网单价可以查看“payGPrice”



costInPricingCurrency

这个可以理解成除开RI或者saving plan这种优惠政策外的合约的价格, 如果加上RI和saving plan则等于“costInBillingCurrency”

costInUsd

这是“costInBillingCurrency”按照汇率折合成美元的价格

paygCostInUsd

这是“paygCostInBillingCurrency”按照汇率折合成美元的价格

AU	AV	AW	AX	AY
costInBillingCurrency	costInPricingCurrency	costInUsd	paygCostInBillingCurrency	paygCostInUsd
0.003542326	0.003542326	0.000485297	0.003542326	0.000485297
0.002614971	0.002614971	0.00035825	0.002614971	0.00035825
0.000528083	0.000528083	7.23471E-05	0.000528083	7.23471E-05
0.000288435	0.000288435	3.95154E-05	0.000288435	3.95154E-05
0.285015228	0.285015228	0.039046926	0.285015228	0.039046926
0.014407069	0.014407069	0.00197376	0.014407069	0.00197376
7.088154364	7.088154364	0.971073166	7.088154364	0.971073166
23.92252098	23.92252098	3.277371937	23.92252098	3.277371937
0.297366609	0.297366609	0.040739058	0.297366609	0.040739058
2.60378E-05	2.60378E-05	3.56717E-06	2.60378E-05	3.56717E-06
0.000255171	0.000255171	3.49583E-05	0.000255171	3.49583E-05
0.008689835	0.008689835	0.001190502	0.008689835	0.001190502
0.001349176	0.001349176	0.000184836	0.001349176	0.000184836

如何获取账单

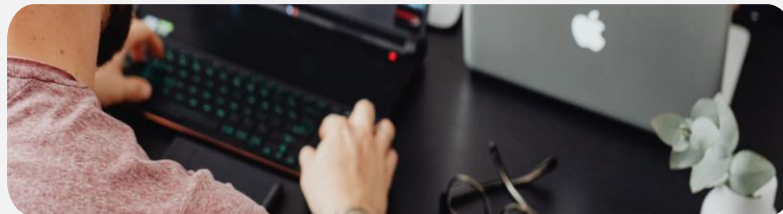
Partner

- **门户下载**

成本管理+计费” - “发票” - 点击对应月份的发票ID- “制作Azure使用情况文件”，该方法可获取partner的**实际账单**

- **注意**

由于partner的账户**无法创建订阅**，所以partner侧的账户**无法获取摊销账单**



Customer

- **门户下载**

成本管理+计费” - “发票” - “Azure使用情况文件”，该方法可获取**实际账单**

- **API调用**

接口需改为management.chinacloudapi.cn

- **导出功能**

成本管理+计费” - “导出”，该方法可将账单导出至具体、订阅的存储账户，可以导出**实际账单或者摊销账单**





02 ONE

实际账单



03 ONE

推销账单



04 ONE

常见问题

Q: 实际账单与摊销账单金额有哪些差异?

实际账单

摊销账单



RI购买记录

显示

不显示

用量超出RI
优惠用量

未超: 显示使用量, 不显示金额
超出: 按照on-demand计费

未超: 显示使用量和金额
超出: 按照on-demand计费

目的

了解当月实际产生的费用

了解RI和saving plan在公司内部组织中的消费情况

举例

1月15日购买31元的RI, 1月份账单实际显示31元

1月15日购买的RI, 摊销账单只会摊销15日到31日期间, 即1月份摊销账单为15元

Q: 实际账单与摊销账单差异的影响因素有哪些?

➤ RI的支付方式为一次性支付

在“实际账单“中，在购买月份会出现一条RI一次性支付的费用，而“摊销账单“中，会每月按天统计按照RI价格计算的费用；

➤ RI在月中购买

购买的当月差距较大，之后月份不受此因素的影响。

例如RI是在15号购买的，

“实际账单“中RI是一个月的费用，而效期是当月15号至次月14号；

而“摊销账单“只统计当月15号到30/31号的金额，因此会导致较大的差异。

➤ 每月天数

“实际账单“中，当月显示的RI的费用，是RI一年的费用/12个月的平均值。

“摊销账单“中，计算的RI费用= RI的每小时单价* RI的已使用小时数

RI的每小时单价：RI年付费用 \div (365天/366天) \div 24小时，得出一个每小时单价。

RI的已使用小时数：每一条RI在当月已使用的小时数，这个受当月天数的影响

如果RI购买日是1号，29/30/31天对于实际账单与摊销账单是有差别的

► 举例说明

RI 年费为1200,

- 实际账单 每月费用为 $1200/12=100$
- 摊销账单 每小时单价为 $1200/365/24=0.136986301369863$

当月天数为29天时,
摊销账单的金额为: $0.136986301369863*24*29=95.3424$

当月天数为30天时,
摊销账单的金额为: $0.136986301369863*24*30=98.6301$

当月天数为31天时,
摊销账单的金额为: $0.136986301369863*24*31=101.9178$

从此可以看出, 实际账单与摊销账单会存在不一致



THANKS

您可信赖的 云计算解决方案和服务提供商

21Vianet Blue Cloud



关注蓝云，遇见精彩