

目录

目录	1
简介	2
功能简介	2
基础概念	2
支持的云服务	2
权限说明	2
1. 配额管理全部权限	2
2. 配额管理只读权限	3
查询云服务配额	3
操作步骤	3
创建配额调整申请	3
操作步骤	3
执行结果	3

简介

配额管理是集中管理云服务配额的服务。您可以在此集中查询云服务的配额限制，或根据业务需要申请提升云服务的配额。

功能简介

1. **查询云服务配额** 配额管理控制台提供了跨地域查询云服务配额默认值及其使用量的功能，以及是否支持调整。
2. **申请提升配额** 对于可调整配额，您可以通过配额管理控制台提交配额提升申请。
3. **查询申请历史** 您可以通过配额中心查询自己提交的所有配额提升申请，并可以通过状态进行过滤查询。

基础概念

概念	说明
配额	一个金山云账号可以使用云资源的最大值或操作次数的最大值。部分云服务的配额是基于云账号维度，部分云服务的配额是基于地域维度。
默认配额值	云服务为每个账号设置的配额初始值。
已使用配额值	配额中的资源使用情况或操作次数。部分云服务配额暂不支持已使用配额值查询，具体以控制台展示为准。
配额申请值	申请的期望配额值。
生效配额值	配额申请通过后生效的配额值，审批通过后将覆盖原来默认配额值。部分云服务资源有限时，配额生效值可能小于您的申请值。

支持的云服务

本文列举了支持配额中心的云服务及其代码。

云服务	服务代码
云服务器	KEC
云硬盘	EBS
快照	SnapShot
专属宿主机虚拟机	KDC
裸金属服务器	EPC
云解析	DNS
负载均衡	SLB
虚拟私有网络	VPC
SSL证书管理	KCM
容器服务	KCE
容器实例	KCI
资源管理	RM

权限说明

如果IAM子用户或角色需要在配额中心执行操作，请先为其进行授权。

1. 配额管理全部权限

系统策略: KsyunQuotasFullAccess

```
{
  "Version": "2015-11-01",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "quota:*"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

2. 配额管理只读权限

系统策略: KsyunQuotasReadOnlyAccess

```
{
  "Version": "2015-11-01",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "quota:List*",
        "quota:Get*"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

查询云服务配额

本文为您介绍如何查询云服务支持的配额及其详情。

操作步骤

1. 登录[资源管理控制台](#)。
2. 在左侧导航栏，选择**配额管理** > **概览**。
3. 在概览页面，单击目标云服务。
4. 在配额列表，查询目标云服务支持的配额项及其详情。

a. 如果配额列表页面未显示配置维度，说明该云服务的配额是全局维度，即支持所有地域。 b. 部分云服务配额暂不支持已使用配额值查询，具体以控制台展示为准。

创建配额调整申请

如果目标云服务的配额可调整，您可以直接发起配额提升申请。

操作步骤

1. 登录[资源管理控制台](#)。
2. 在左侧导航栏，选择**配额管理** > **概览**。
3. 在概览页面，单击目标云服务。
4. 在配额列表，选择目标云服务的地域。
5. 在配额列表，单击目标配额项操作列**申请调整**。
6. 在申请调整弹层中，填写申请配额和申请理由。
7. 单击确定，完成申请。
8. 在左侧导航栏，选择**配额管理** > **申请历史**，查看配额提升申请的审核状态。

执行结果

配额申请调整由各云服务团队审批，如果您想增加通过率，请填写合理申请配额值及详细的申请理由。 配额申请结果将通过短信或邮件通知到您，审批通过后配额将自动生效。