

目录

目录	1
权限系统概览	2
什么是子账号用户?	2
怎么对子账号用户授权?	2
CDN权限说明	2
CDN管理员权限	2
子账号权限	2
用户策略说明	2
CDN系统策略	2
CDN自定义策略	3
子账号权限生效资源说明	5
用户策略举例	5
子账号用户配置	5
创建子账号用户	5
新建子账号用户	6
授权策略	6
创建自定义策略	6
编辑子账号用户	7
基本信息	8
控制台登录	8
子账号安全	9
多因素设备验证	9
编辑群组	10
关联策略编辑	10
用户AK密钥	12
删除子账号	13
子账号用户登录	13
复制登录链接	13
控制台登录页面登录	14
策略配置示例	14
CDN功能全部管理权限配置示例	15
CDN功能查询管理权限配置示例	15
CDN自定义用户权限部分资源配置示例	15

权限系统概览

本章主要介绍金山云权限系统概览。

- [什么是子账号用户](#)
- [怎么对子账号用户授权](#)

对于金山云的大型企业客户，一般都会使用多种云服务并购买大量云计算资源。对于这些客户而言，其可能拥有多家子公司/部门，且每个公司/部门独立财务核算，因此需要云计算资源在子公司/部门之间隔离互不干扰。

权限系统是为了便于企业客户，对其账号内使用的云产品、云资源，包括其他各类数据信息进行管理、查询权限的划分，以达到对操作的控制及敏感信息的保护等目的。

为了满足用户各项灵活功能权限划分的需求，金山云推出了身份与访问控制服务，即IAM（Identity and Access Management）。创建者可灵活配置子用户允许查看的云产品、操作对象和资源对象，更加细粒度的进行权限指派。

什么是子账号用户？

子账号用户即IAM用户，是账号下的授权实体，也是归属于账号的一种资源。IAM用户不拥有任何云计算资源、不能独立计量和计费，只能被主账号授权管理其名下的各种资源，其所管理的资源归属于主账号（由主账号付费），且没有独立的账单。

子账号用户在获得主账号的授权后，能够被设置密码和访问密钥，从而登录控制台和使用openAPI管理主账号的资源。

怎么对子账号用户授权？

对子账号用户授权等管理操作都可以通过IAM进行授权控制，每种产品基于IAM所能够进行控制的操作参考该产品的openAPI文档。

IAM系统通过操作（Action）和资源（Resource）授权。

- 资源（Resource）

资源是金山云的客户操作或者使用云服务的对象实体，比如云服务器实例、CDN域名资源；为方便在IAM的策略文档中描述一个资源，我们使用KRN（Kingsoft Resource Name）唯一标识一个金山云资源。

- 操作（Action）

操作是金山云客户管理或者使用云计算资源动作，可以分为管理操作和数据操作两大类。管理操作是对资源生命周期和运维的管理动作。数据操作是使用资源的动作。

更多IAM介绍相关操作请参考[身份与访问控制\(IAM\)](#)。

CDN权限说明

本章主要介绍金山云CDN权限说明。

- [CDN管理员权限](#)
- [子账号权限](#)

CDN目前已经接入新版的IAM（Identity and Access Management），根据功能属性的不同对CDN的所有操作进行了划分，每一项功能的权限包含了对应的控制台操作及对应的API操作。

CDN管理员权限

创建者（主账号用户）是金山云账号的拥有者，默认拥有最高权限。默认具有管理员功能。

创建者如果购买CDN产品，将自动获得最高权限，即“CDNFullAccess”权限，拥有CDN功能全部管理权限。

子账号权限

- 子账号一定是由创建者创建生成的，不能自己生成。
- 子账号的权限不得高于CDN管理员权限。
- 创建者创建子账号时，需要关联权限策略，否则子账号用户无法正常使用CDN产品和服务。
- 创建者创建子账号后，需要在项目管理中，添加子账号。
注意：子账号的权限仅对所在的项目组内的资源生效。

更多子账号功能，需要按照权限策略进行配置，请参考[用户策略说明](#)和[子账号用户配置](#)。

用户策略说明

本章主要对用户策略做简要说明。

- [CDN系统策略](#)
- [CDN自定义策略](#)
- [子账号权限生效资源说明](#)
- [用户策略举例](#)

CDN权限通过将用户关联用户策略实现。

一条策略由服务类型、操作（Action）、资源（Resource）三个因素组成：

- 服务类型：选择要设置的权限类型，如 CDN；
- 操作（Action）：选择允许的 CDN 操作，如统计分析查询、自助管理等，详情参考[子账号用户配置](#)和[策略配置示例](#)；
- 资源（Resource）：逐一为各个功能指定其允许操作的资源对象，在CDN中，资源就是子账号所在项目中的域名，在策略语法中表现为“*”。

策略分为两种类型：

- 系统策略：即预先注册进KOP的系统策略，系统策略不能被更改。
- 自定义策略：由主账号用户按照策略规则进行策略自定义。

CDN系统策略

策略名称	策略KRN	策略描述	策略版本	默认策略
CDNFullAccess	krn:ksc:iam::ksc:policy\CDNFullAccess	提供CDN功能全部管理权限 v1		是
CDNReadOnlyAccess	krn:ksc:iam::ksc:policy\CDNReadOnlyAccess	提供CDN功能查询管理权限 v1		是

CDN 自定义策略

CDN创建自定义策略支持三种方式:

- 按业务权限创建 从服务/功能权限列表中选择并开启，形成策略，如下图:

按业务权限方式的功能权限和对应API说明，如下表:

API分类	API有哪些	API中文说明
	GetAreaData	用户区域统计
	GetBandwidthData	新版查询带宽信息
	GetBandwidthDataByDir	目录带宽接口
	GetDomainRankingListData	控制台域名排行
	GetFlowData	新版查询流量信息接口
	GetFlowDataByDir	目录流量接口
	GetHitRateData	新版查询命中率信息接口
	GetHitRateDetailedData	新版查询命中率详情接口
	GetHttpCodeData	状态码信息查询
	GetHttpCodeDetailedData	状态码详情
	GetIspData	运营商占比统计
	GetPeakBandwidthData	获取带宽峰值信息接口
	GetProvinceAndIspBandwidthData	省份+运营商带宽查询接口
	GetProvinceAndIspFlowData	省份+运营商流量查询接口
1	点播统计分析	GetProvinceAndIspHitRateDetailedData 省份+运营商命中率详情查询 GetProvinceAndIspHttpCodeData 省份+运营商状态码查询 GetProvinceAndIspHttpCodeDetailedData 省份+运营商状态码详情查询 GetProvinceAndIspPvData 省份+运营商请求数查询 GetPvData 新版查询请求数信息接口 GetSrcHttpCodeData 回源状态码统计(饼图) GetSrcHttpCodeDetailedData 回源状态码详情统计 GetSubDomainsBandwidthData 泛域名子域名带宽 GetSubDomainsFlowData 泛域名子域名流量 GetSubDomainsPvData 泛域名子域名请求数 GetTopIpData TOPIP统计 GetTopReferData TOPRefer查询 GetTopUrlData TOPURL查询 GetUvData 独立IP的请求个数 GetBandwidthPeriodRatioData 带宽环比查询
2	直播统计分析	GetLiveOnlineUserDataByDomain 直播按域名维度统计在线人数 GetLiveOnlineUserDataByStream 按流名维度的直播在线人数数据 GetLiveFlowDataByStream 直播按流维度查询流量 GetLiveBandwidthDataByStream 直播按流维度查询带宽 GetLiveTopOnlineUserData 直播TopN按流维度在线人数排名 GetLivePlayStatData 直播域名及流维度带宽、在线人数统计 GetPlayTimeDataByStream 按照流维度统计观看时长 GetPlayTimeDataByDomain 按照域名维度统计观看时长
3	日志管理	SetDomainLogService 设置用户日志 GetDomainLogServiceStatus 获取用户日志设置状态 GetDomainLogs 获取日志下载URL
4	内容管理	RefreshCaches 刷新接口 PreloadCaches 预热缓存 GetRefreshOrPreloadTask 刷新预热进度查询接口 GetRefreshOrPreloadQuota 查询操作剩余量
5	证书管理	SetCertificate 更新证书 RemoveCertificates 删除证书 GetCertificates 获取用户证书列表 ConfigCertificate 为域名配置证书
6	启动停用域名	StartStopCdnDomain 启用或停用域名根据域名id SetTestUrlConfig 设置加速域名的测试URL SetReferProtectionConfig 设置加速域名的Refer防盗链功能 SetIpProtectionConfig 设置IP防盗链 SetIgnoreQueryStringConfig 设置过滤参数功能 SetCacheRuleConfig 设置缓存策略 SetBackOriginHostConfig 设置回源host功能 ModifyCdnDomainBasicInfo 修改域名基本信息 SetVideoSeekConfig 设置视频拖拽
7	修改域名配置	SetHttpHeadersConfig 设置HTTP头 DeleteHttpHeadersConfig 删除HTTP头 GetHttpHeaderList 获取HTTP头列表 SetOriginAdvancedConfig 设置高级回源 SetRequestAuthConfig 设置时间戳+共享密钥防盗链 SetHttp2OptionConfig 设置HTTP/2接口 SetForceRedirectConfig 设置强制跳转接口 SetPageCompressConfig 设置智能压缩接口 SetErrorPageConfig 设置自定义错误页面接口 GetBandwidthPeriodRatioData 设置自定义错误页面接口
8	查询域名配置	GetValidDomainList 获取有效域名 GetDomainConfigs 设置备注信息 GetCdnDomains 根据用户查询域名信息列表 GetCdnDomainBasicInfo 获取指定加速域名配置的基本信息
9	添加域名	AddCdnDomain 添加域名
10	删除域名	DeleteCdnDomain 删除域名

11	计费管理	GetBillingMode GetBillingData	获取计费方式接口 获取计费数据
----	------	----------------------------------	--------------------

当前共包括 11个分类, 63个API。

按业务权限方式的资源说明, 如下图:

可操作的资源对象为“*”

- 按策略生成器创建 从列表中选择服务和操作, 生成策略语法, 如下图:

按策略生成器功能分类描述, 如下表:

	Action	描述	是否资源粒度	
直播统计分析	GetLiveOnlineUserDataByDomain	直播按域名维度统计在线人数	否	
	GetLiveOnlineUserDataByStream	按流名维度的直播在线人数数据	否	
	GetLiveFlowDataByStream	直播按流维度查询流量	否	
	GetLiveBandwidthDataByStream	直播按流维度查询带宽	否	
	GetLiveTopOnlineUserData	直播TopN按流维度在线人数排名	否	
	GetLivePlayStatData	直播域名及流维度带宽、在线人数统计	是	
	GetPlayTimeDataByStream	按照流维度统计观看时长	否	
	GetPlayTimeDataByDomain	按照域名维度统计观看时长	否	
	SetTestUrlConfig	设置加速域名的测试URL	是	
	SetReferProtectionConfig	设置加速域名的Refer防盗链功能	是	
域名详细配置	SetIpProtectionConfig	设置IP防盗链	是	
	SetIgnoreQueryStringConfig	设置过滤参数功能	是	
	SetCacheRuleConfig	设置缓存策略	是	
	SetBackOriginHostConfig	设置回源host功能	是	
	GetDomainConfigs	查询域名详细配置信息	是	
	ModifyCdnDomainBasicInfo	修改域名基本信息	是	
	域名基础配置	GetCdnDomainBasicInfo	获取指定加速域名配置的基本信息	是
		AddCdnDomain	添加域名	否
		GetAreaData	用户区域统计	否
		GetBandwidthData	新版查询带宽信息	否
GetBandwidthDataByDir		目录带宽接口	是	
GetDomainRankingListData		控制台域名排行	否	
GetFlowData		新版查询流量信息接口	否	
GetFlowDataByDir		目录流量接口	是	
GetHitRateData		新版查询命中率信息接口	否	
GetHitRateDetailedData		新版查询命中率详情接口	否	
点播统计分析	GetHttpCodeData	状态码信息查询	否	
	GetHttpCodeDetailedData	状态码详情	否	
	GetIspData	运营商占比统计	否	
	GetPeakBandwidthData	获取带宽峰值信息接口	否	
	GetProvinceAndIspBandwidthData	省份+运营商带宽查询接口	否	
	GetProvinceAndIspFlowData	省份+运营商流量查询接口	否	
	GetProvinceAndIspHitRateDetailedData	省份+运营商命中率详情查询	否	
	GetProvinceAndIspHttpCodeData	省份+运营商状态码查询	否	
	GetProvinceAndIspHttpCodeDetailedData	省份+运营商状态码详情查询	否	
	GetProvinceAndIspPvData	省份+运营商请求数查询	否	
日志管理	GetPvData	新版查询请求数信息接口	否	
	GetSrcHttpCodeData	回源状态码统计(饼图)	否	
	GetSrcHttpCodeDetailedData	回源状态码详情统计	否	
	GetSubDomainsBandwidthData	泛域名子域名带宽	是	
	GetSubDomainsFlowData	泛域名子域名流量	是	
	GetSubDomainsPvData	泛域名子域名请求数	是	
	GetTopIpData	TOPIP统计	否	
	GetTopReferData	TOPRefer查询	否	
	GetTopUrlData	TOPURL查询	否	
	GetUvData	独立IP的请求个数	否	
内容管理	SetDomainLogService	设置用户日志	是	
	GetDomainLogServiceStatus	获取用户日志设置状态	是	
	GetDomainLogs	获取日志下载URL	是	
计费管理	RefreshCaches	刷新接口	否	
	PreloadCaches	预热缓存	否	
	GetRefreshOrPreloadTask	刷新预热进度查询接口	否	
证书管理	GetRefreshOrPreloadQuota	查询操作剩余量	否	
	GetBillingMode	获取计费方式接口	否	
	GetBillingData	获取计费数据	否	
证书管理	SetCertificate	更新证书	否	
	RemoveCertificates	删除证书	否	
	GetCertificates	获取用户证书列表	否	
	ConfigCertificate	为域名配置证书	是	

表中共 66个API。

按策略生成器的资源说明, 如下图:

完成“操作”的选择后，直接点击生成按钮，KRN处显示为“*”。

- 按策略语法创建 基于系统策略、空白模板编辑，来创建策略：

手动指定Action，Resource处为“*”。

子账号权限生效资源说明

如下图所示，用户有域名资源R1~R6，R1和R2在项目P1内，R3和R4在项目P2内，R5和R6在项目P3内；创建子账号U1和U2，希望U1对R1~R4有一定的管理权限，U2对R5~R6有一定的管理权限。



需要，编辑项目P1和P2，添加成员 U1，编辑项目P3，添加成员U2。

更多项目制说明可参考[项目管理](#)。

用户策略举例

```
{
  "Version": "2015-11-01",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "Stmt14985654482691",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "cdn:GetBandwidthData",
        "cdn:GetFlowData",
        "cdn:GetPvData",
        "cdn:GetHitRateData",
        "cdn:SetReferProtectionConfig",
        "cdn:DeleteCdnDomain",
        "cdn:AddCdnDomain",
        "cdn:GetServiceIpData",
        "cdn:PreloadCaches"
      ],
      "Resource": [
        "*"
      ]
    }
  ]
}
```

- Effect: 定义时取值“allow”或“deny”。
- Action: 通过选择开放的接口的名称，最大范围可以选择“*”。
- Resource: 要求选择“*”。

更多策略配置示例可参考[策略配置示例](#)。

子账号用户配置

本章主要介绍金山云子账号用户配置方法。

- [创建子账号用户](#)
- [编辑子账号用户](#)
- [子账号用户登录](#)

子账号用户即“IAM用户”。子账号用户本身无需注册金山云，开通CDN服务，子账号由创建者将其添加至用户管理列表中。

创建子账号用户

登录[身份与访问控制](#)页面，点击【用户】，即进入【用户管理】页面。

The screenshot shows the IAM console interface. At the top, there is a navigation bar with a '概览' (Overview) tab. Below it, a welcome message reads '欢迎您使用访问控制 (IAM) 系统!' (Welcome to the IAM system!). There is a section for 'IAM用户登录链接' (IAM user login link) with a '设置快速登录方式' (Set quick login method) button. A main navigation bar contains several icons: '项目' (Project), '用户' (User), '群组' (Group), '自定义策略' (Custom Policy), and '角色' (Role). The '用户' icon is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there is a '常见答疑' (FAQ) section with several questions and answers. On the right side, there is a contact information box for IAM support, including an email address 'iam@kingsoft.com' and a '提交工单' (Submit ticket) button.



新建子账号用户

【子用户】页面，点击【新建用户】，填写用户相关信息，保存后即可创建一个子账号用户。其中用户名必填项，一旦创建不可修改，姓名、邮箱、手机非必填项，手机号码经过验证后可用于接收消息。



授权策略

【人员管理】页面点击【授权】，在策略列表中可选择一条或多条策略授权给子账号用户。支持策略搜索及类型过滤，支持模糊搜索，策略类型包括系统及自定义策略。



创建自定义策略

点击【自定义策略】，进入策略管理页面，点击【新建策略】即进入【设置策略类型】页面，在三种创建方式中选择一种进行策略编辑，策略创建成功后即可对用户进行授权。

概览

欢迎您使用访问控制 (IAM) 系统!

IAM用户登录链接: [IAM用户登录链接](#) [设置快捷登录方式](#)

项目 NEW 用户 NEW 自定义策略 NEW 角色

常见答疑

[IAM的最佳实践, 即如何使用好权限管理?](#) HOT

[新建用户等操作类行为, 为什么会提示超出上限制?](#)

[新版IAM子用户如何登录控制台?](#)

[Access KEY的正确使用方式是什么, SK密钥丢失了怎么办?](#)

IAM使用答疑邮箱: iam@kingsoft.com

IAM问题反馈: [提交工单](#)

策略管理

系统策略 自定义策略

[+ 新建策略](#) [删除](#) 15/50, 最多可创建50个自定义策略

策略名称	备注	创建时间	操作
		2018-05-22 16:11:49	关联对象 删除
	提供系统管理员的管理权限 (最大权限)	2017-08-30 11:17:02	关联对象 删除
	提供系统管理员的管理权限 (最大权限)	2017-07-31 12:00:04	关联对象 删除

策略管理

系统策略 自定义策略

[+ 新建策略](#) [删除](#) 15/50, 最多可创建50个自定义策略

选择策略创建方式

[按业务权限创建 NEW](#)
从服务/功能权限列表中选择并开启, 形成策略

[按策略生成器创建](#)
从列表选择服务和操作, 快速生成策略语法

[按策略语法创建](#)
通过复制系统策略、自定义策略或创建空白文档, 编写策略

策略名称	备注	创建时间	操作
			关联对象 删除
			关联对象 删除
			关联对象 删除
			关联对象 删除

编辑策略方式请参考[策略配置示例](#)文档。

详细编

编辑子账号用户

在[用户管理](#)页面, 可以看到所有的子账号用户列表, 可进行将子账号添加到组、授权以及删除子账号操作。点击用户名称即可进入用户详情页面, 该页面展示客户用户的详细信息, 可编辑用户基本信息, 设置控制台登录、子账号安全、多因素设备设置、加入群组、关联策略、AK密钥设置。

用户管理

[+ 新建用户](#) [添加到组](#) [删除](#) 19/100, 最多可创建100个用户

用户名	姓名	邮箱	手机号	创建时间	操作
				2018-08-01 16:25:21	授权 添加到组 删除
testbiubiubiu				2018-06-29 14:41:23	授权 添加到组 删除

用户管理 | 1

基本信息

编辑用户信息

用户名: 1 姓名: --
KRN: krm:ksciam:73402272:user1 创建时间: 2018-08-01 16:25:21

控制台登录

开启控制台登录

上次登录时间: --

子用户安全

允许用户自助管理密码: 禁用
允许用户查看所有项目: 禁用

多因素设备认证

启用虚拟MFA设备

MFA设备: 虚拟MFA设备 启用状态: 未开启

已加入群组 已关联策略 用户AK密钥

添加群组 移除组

组名称	创建时间	操作
暂无数据		

基本信息

此处显示用户基本信息，亦可编辑用户信息，包括姓名，手机号、邮箱

用户管理 | 1

基本信息

编辑用户信息

用户名: 1 姓名: --
KRN: krm:ksciam: user1 创建时间: 2018-08-01 16:25:21

控制台登录

开启控制台登录

上次登录时间: --

子用户安全

允许用户自助管理密码: 禁用
允许用户查看所有项目: 禁用

多因素设备认证

启用虚拟MFA设备

已加入群组 已关联策略 用户AK密钥

添加群组 移除组

组名称	创建时间	操作
暂无数据		

用户管理 | 1

基本信息

编辑用户信息

用户名: 1

* 姓名: 只能是0-44个中文字符

* 邮箱:

* 手机:

确定 取消

控制台登录

开启控制台登录

上次登录时间: --

子用户安全

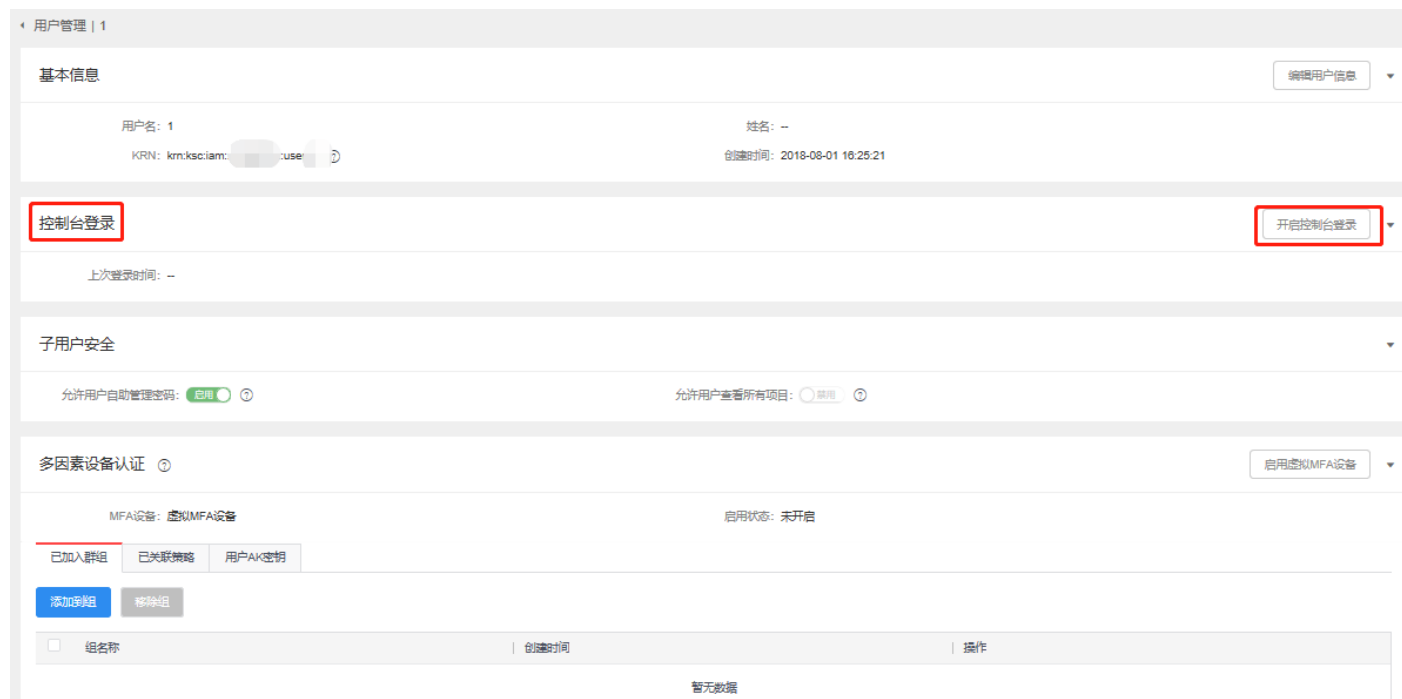
允许用户自助管理密码: 禁用
允许用户查看所有项目: 禁用

多因素设备认证

启用虚拟MFA设备

控制台登录

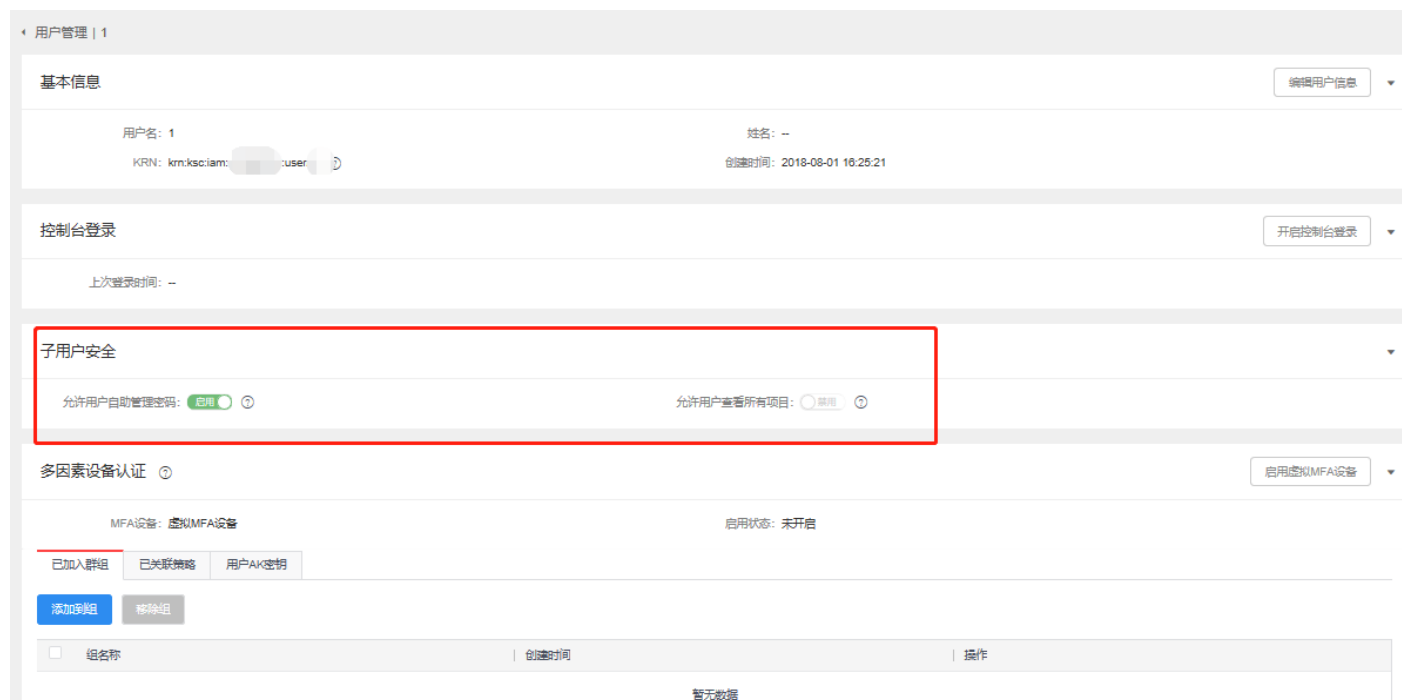
开启控制台登录即可设置子账号控制台登陆密码



子账号安全

此处可对子账号用户安全进行相关设置

- 启用/禁用用户自助管理密码（拥有AdministratorAccess权限的子用户不受此功能开关限制）；
- 启用/禁用用户查看所有项目开启后，子用户登录控制台可以查看所有项目组，包括未来新建的项目组）。



多因素设备验证

启用虚拟MFA设备，绑定设备后，可在登录时通过一组6位动态码来进行二次校验

用户管理 | 1

基本信息 编辑用户信息

用户名: 1 姓名: --
KRN: krm:ksclam::user 创建时间: 2018-08-01 16:25:21

控制台登录 开启控制台登录

上次登录时间: --

子用户安全

允许用户自助管理密码: 启用 ? 允许用户查看所有项目: 禁用 ?

多因素设备认证 ? 启用虚拟MFA设备

MFA设备: 虚拟MFA设备 启用状态: 未开启

已加入群组 已关联策略 用户AK密钥

添加到组 移除组

组名称	创建时间	操作

编辑群组

此处可对用户所属群组信息进行编辑

- 添加: 点击添加【添加到组】即可将当前用户添加到相应群组中;
- 解除: 对已经加入群组的用户, 点击移除组即可将用户从当前群组中移除。

用户管理 | 1

基本信息 编辑用户信息

用户名: 1 姓名: --
KRN: krm:ksclam::user 创建时间: 2018-08-01 16:25:21

控制台登录 开启控制台登录

上次登录时间: --

子用户安全

多因素设备认证 ? 启用虚拟MFA设备

MFA设备: 虚拟MFA设备 启用状态: 未开启

已加入群组 已关联策略 用户AK密钥

添加到组 移除组

组名称	创建时间	操作

已加入群组 已关联策略 用户AK密钥

添加到组 移除组

组名称	创建时间	操作
	2018-06-29 14:44:00	移除组

关联策略编辑

此处显示用户用户关联策略信息, 亦可编辑用户关联策略信息

- 关联策略: 点击【关联策略】即可选择策略将策略添加到当前用户;
- 解除策略: 点击【解除】, 确认接触后即可解除用户与当前策略的关联, 解除策略后将无法获得该策略所描述的操作权限;
- 显示策略: 点击【显示】策略, 即弹窗显示当前策略信息。

用户管理 | 1

基本信息 编辑用户信息

用户名: 1 姓名: --
 KRN: km:ksciam:.....user 创建时间: 2018-08-01 16:25:21

控制台登录 开启控制台登录

上次登录时间: --

子用户安全

允许用户自助管理密码: 已启用 ? 允许用户查看所有项目: 禁用 ?

多因素设备认证 ? 启用虚拟MFA设备

MFA设备: 虚拟MFA设备 启用状态: 未开启

已加入群组 已关联策略 用户AK密钥

关联策略

策略名称	关联时间	操作
IAMChangePasswd	2018-08-01 16:25:21	解除 显示

用户管理 | 1

基本信息 编辑用户信息

用户名: 1 姓名: --
 KRN: km:ksciam:.....user 创建时间: 2018-08-01 16:25:21

控制台登录 开启控制台登录

上次登录时间: --

子用户安全

允许用户自助管理密码: 已启用 ? 允许用户查看所有项目: 禁用 ?

多因素设备认证 ? 启用虚拟MFA设备

MFA设备: 虚拟MFA设备 启用状态: 未开启

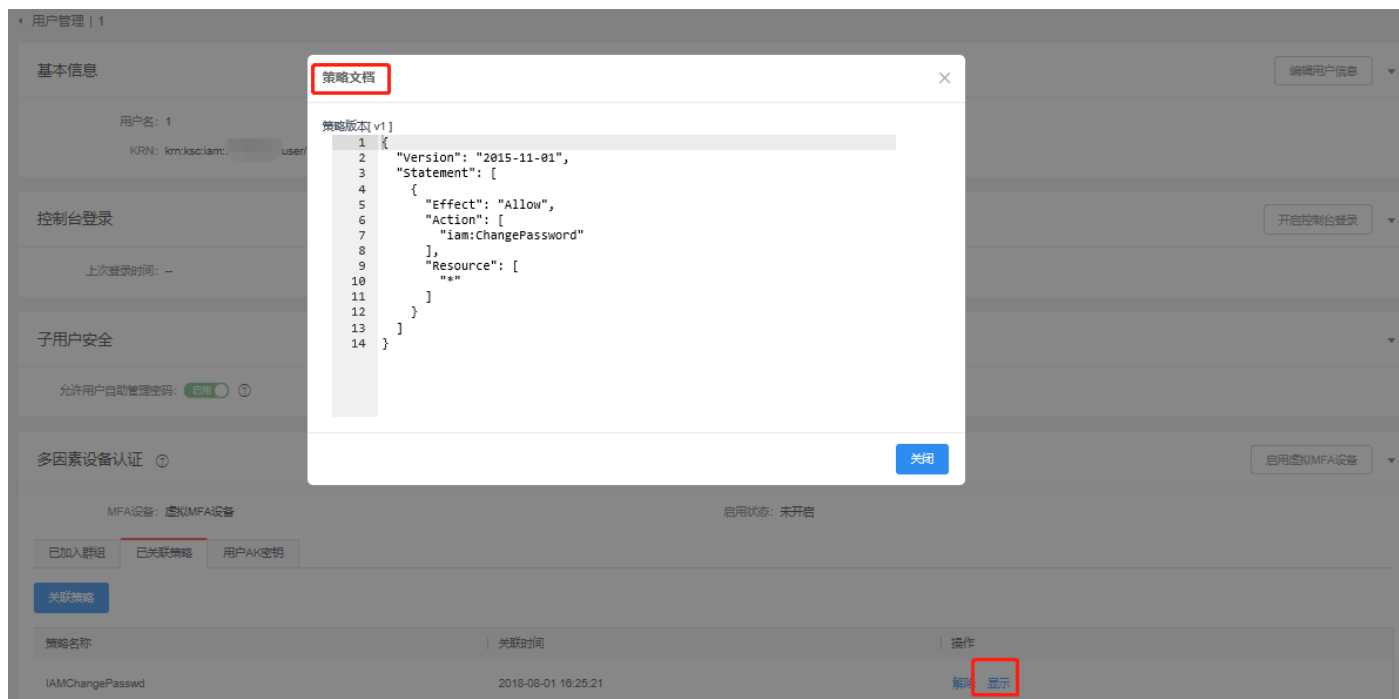
已加入群组 已关联策略 用户AK密钥

关联策略

策略名称	关联时间	操作
IAMChangePasswd	2018-08-01 16:25:21	解除 显示

? 解除后将无法获得该策略所描述的操作权限

确认解除 取消

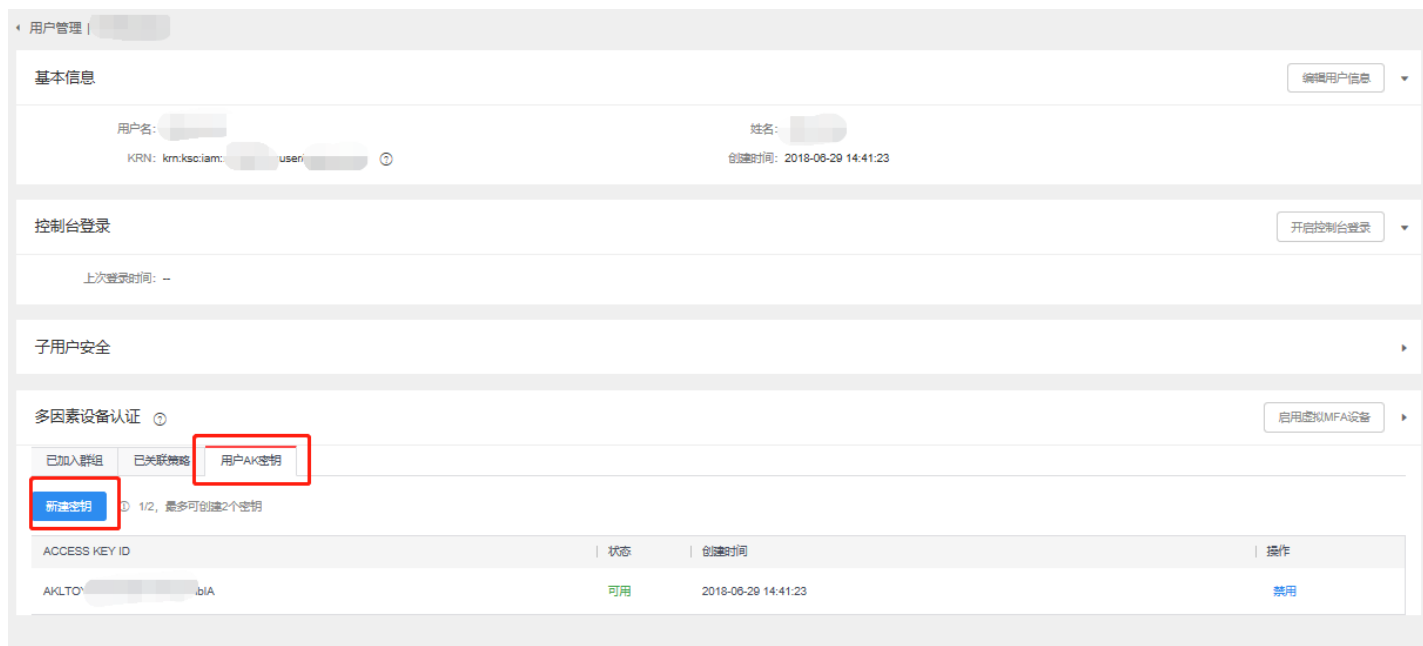


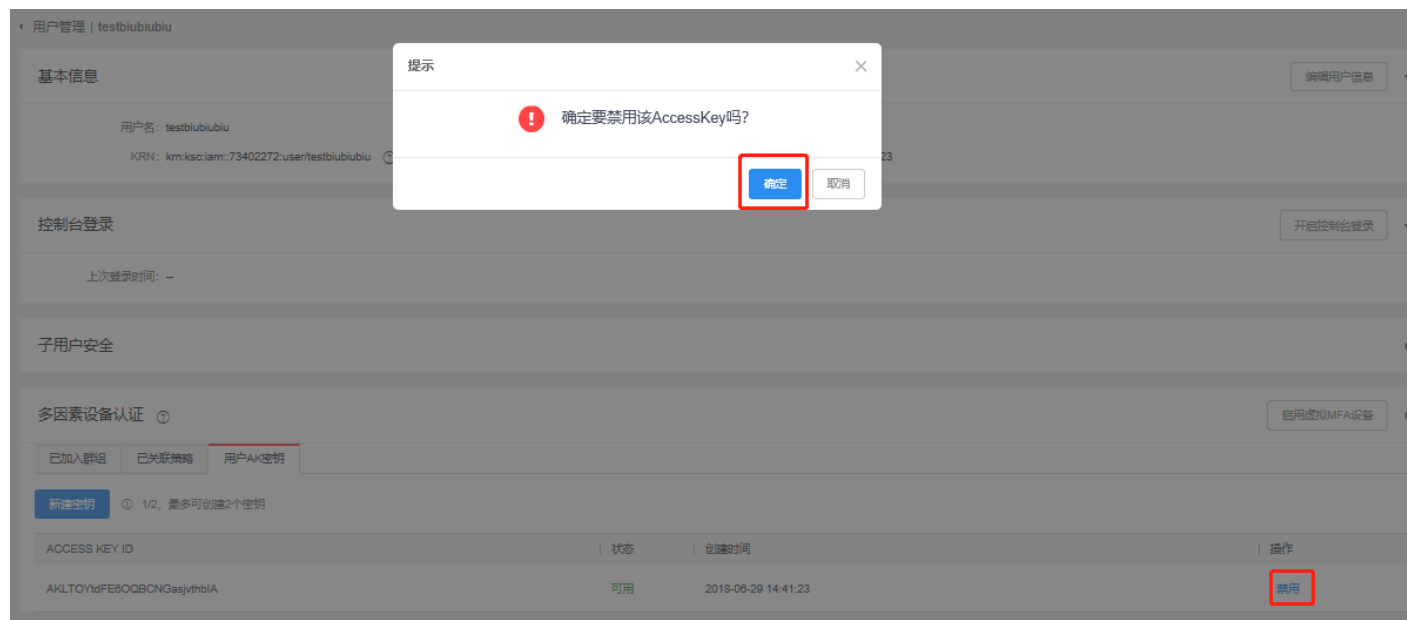
用户AK密钥

此处显示用户用户KA密钥信息，亦可编辑用户KA密钥信息

- 新建密钥：点击【新建密钥】即可为当前客户添加密钥，最多可创建2个密钥；
- 禁用密钥：点击【禁用】即可禁用该密钥。

注：此操作涉及敏感操作须进行验证，按提示操作即可





删除子账号

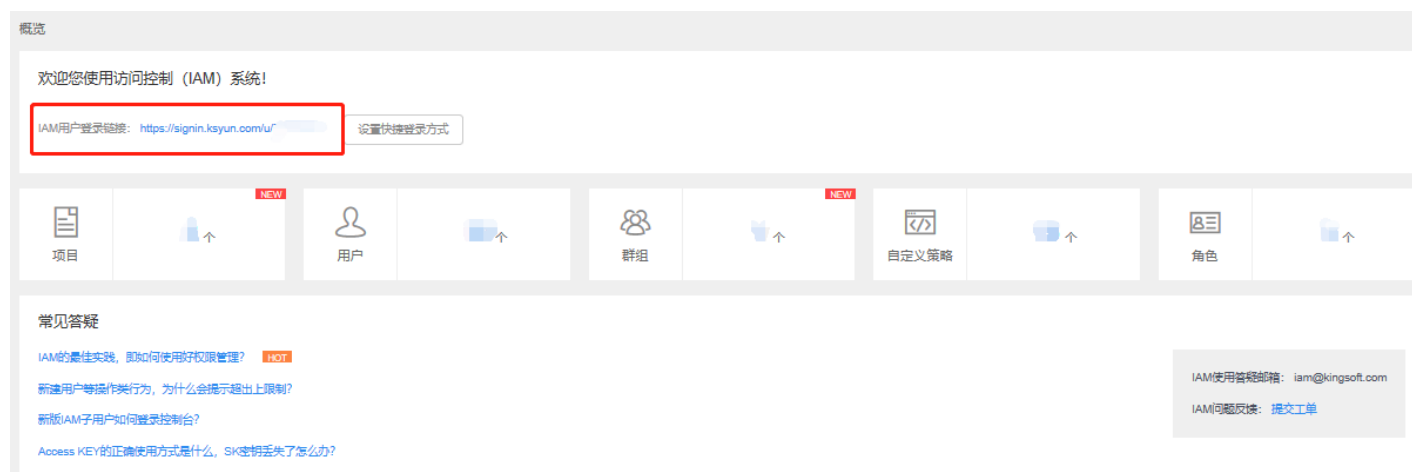
【用户管理】页面选中用户点击页面上方【删除】或直接点击用户操作中的【删除】即可将子账号删除。注：此操作涉及敏感操作须进行验证，按提示操作即可。



子账号用户登录

复制登录链接

进入[身份与访问控制](#)页面，复制IAM用户登录链接。



在新页面打开链接，输入账号ID/用户名、子账号用户名和子账号密码即可登录。

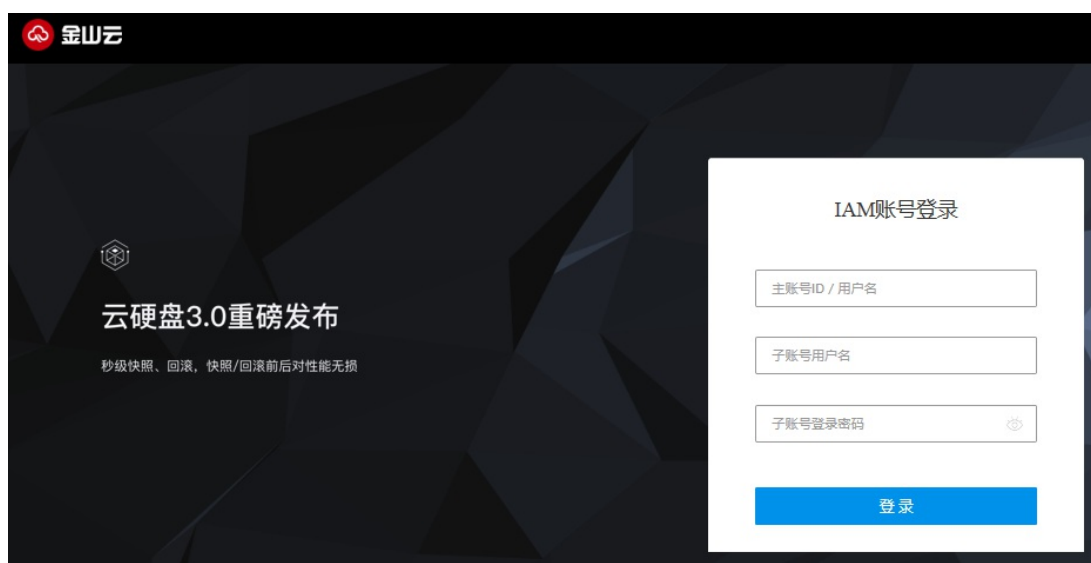


控制台登录页面登录

进入[控制台](#)登录页面，点击【IAM账号】



输入主账号ID、子账号用户名和密码即可登录



登录后，控制台仅显示子账号所在项目组内的域名资源

策略配置示例

本章主要介绍金山云权限配置示例。

- [CDN功能全部管理权限配置示例](#)
- [CDN功能查询管理权限配置示例](#)
- [CDN自定义用户权限部分资源配置示例](#)

CDN功能全部管理权限配置示例

第一步 登录[身份访问与控制](#)页面, 点击【子用户】进入用户管理页面

第二步 进入用户管理页面, 点击【添加权限】

第三步 在选择权限列表中选择CDNFullAccess, 可通过右方搜索框进行搜索, 选择成功后点击【确认】

此时便完成了子账号用户CDN功能全部管理权限的配置, 表明子账号具有主账号CDN的全部管理权限。

CDN功能查询管理权限配置示例

第一步 登录[身份访问与控制](#)页面, 点击【人员管理】进入用户管理页面

第二步 进入用户管理页面, 点击【添加权限】

第三步 在授权策略列表中选择CDNReadOnlyAccess, 可通过右方搜索框进行搜索, 选择成功后点击【确认】

此时便完成了子账号用户CDN功能查询管理权限的配置, 表明子账号具有主账号CDN的查询权限。

CDN自定义用户权限部分资源配置示例

背景: 某客户在金山云服务的域名有20个, 其中域名1-10是点播类业务, 域名11-20是下载类业务, 分属两个团队。现基于业务需要, 需要创建两个子用户

	资源	项目	子账号	权限
1	域名 1-10	VOD	son_1	FullAccess
2	域名 11-20	Download	son_2	内容管理

son_1 拥有点播类业务的全部权限, son_2拥有下载内容的刷新和预热权限

第一步 创建子账号 son_1 和son_2,

第二步 创建项目 VOD和Download,

起名VOD

添加成功

同理, 创建Download;

第三步 修改项目信息。修改域名的项目归属, 并将对应子账号添加到项目中。

勾选域名, 点击“更改项目组”为“VOD”, 并确定。

点击项目VOD, 编辑成员,

添加son_1

同法, 将son_2 添加到Download项目组, 完成子用户和项目组的关联

第四步 创建并绑定策略。son_1是CDNFullAccess权限, 参考【[CDN功能全部管理权限配置示例](#)】, 直接授权。son_2是用户自定义权限, 我们需要新建后, 再绑定策略。选择【自定义策略】, 点击【新建策略】。

内容分发网络, 开启权限

创建完成

点击“关联对象” 选择“son_2”

完成策略绑定

也可以通过“按策略生成器”、“按策略语法创建”完成创建, 请参考[用户策略说明](#)