

ALIBABA CLOUD

阿里云

移动数据分析
快速入门

文档版本：20201125

 阿里云

法律声明

阿里云提醒您在使用或阅读本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云网站上所有内容，包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站画面的安排、网页设计，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

通用约定

格式	说明	样例
 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 危险 重置操作将丢失用户配置数据。
 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 警告 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
 注意	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	 注意 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击确定。
Courier字体	命令或代码。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <i>Instance_ID</i>
[] 或者 [a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ } 或者 {a b}	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

目录

1.登录移动数据分析控制台	05
2.产品使用流程	06
3.访问控制	07

1. 登录移动数据分析控制台

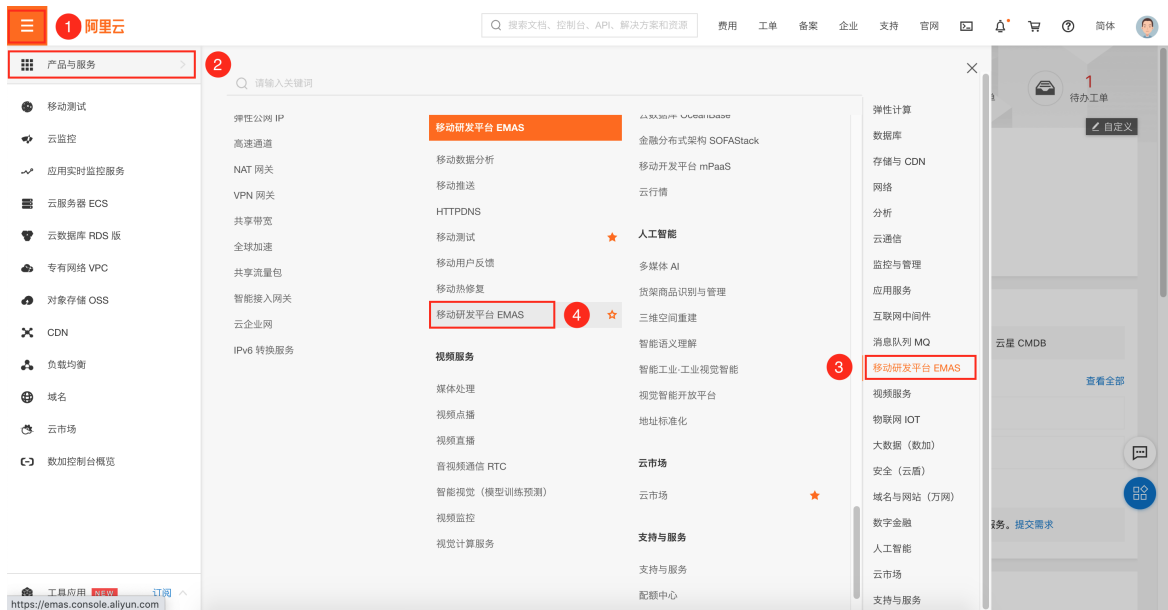
本章节介绍如何进入移动数据分析控制台。

前提条件

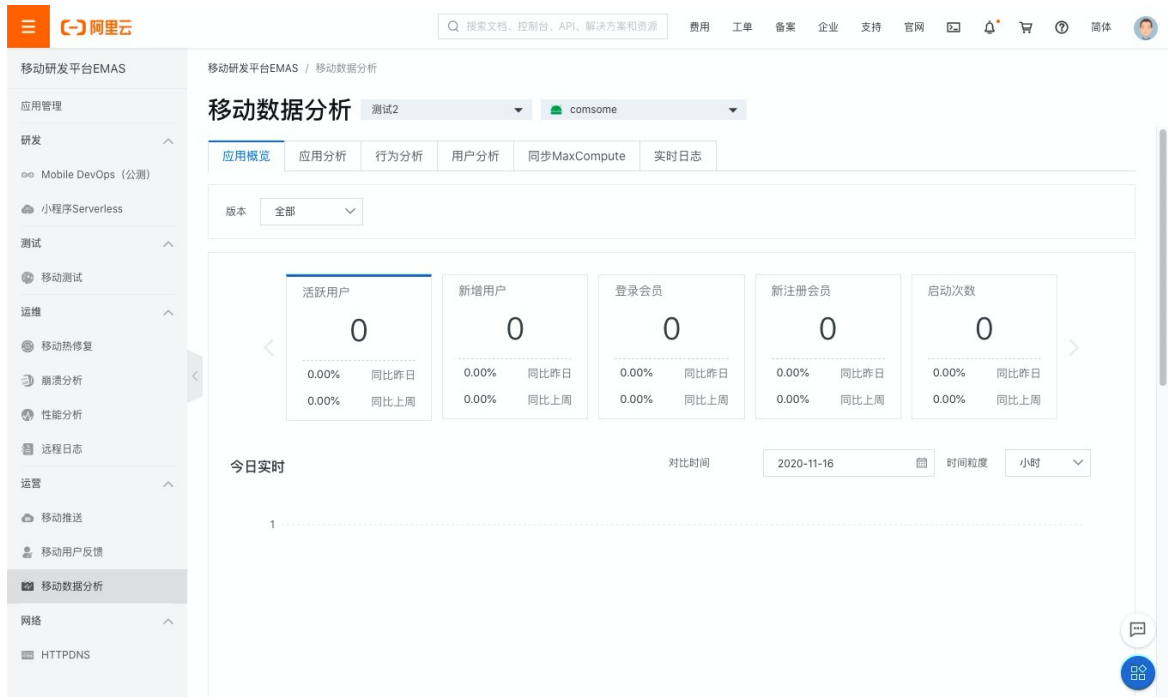
已开通移动研发平台 EMAS 服务，详情参见[EMAS 快速入门](#)。

操作步骤

1. 登录[阿里云控制台](#)。
2. 在左上角产品与服务中选择移动研发平台 EMAS，进入EMAS控制台。

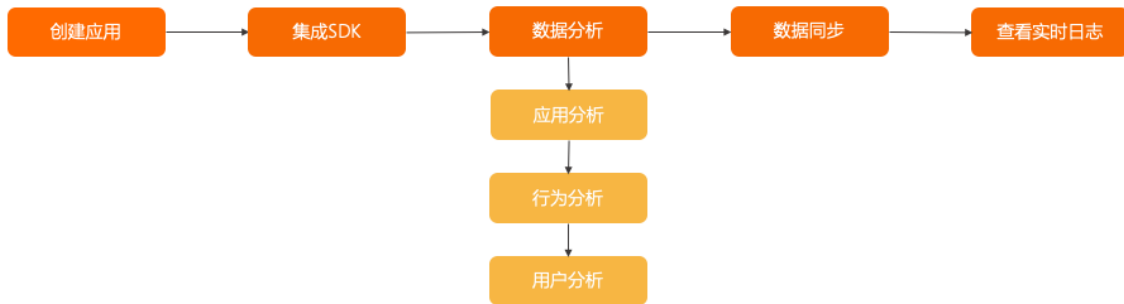


3. 在移动研发平台的左侧导航栏选择运营>移动数据分析，进入移动数据分析控制台。



2. 产品使用流程

本章节内容用于介绍产品业务流程，并提供相关内容索引。



创建应用

EMAS平台中的应用即您实际端应用的映射，您需要在EMAS控制台创建应用，与您要加载SDK的端应用进行关联。创建应用及下载SDK请参见[EMAS快速入门](#)。

集成SDK

使用移动数据分析功能需完成SDK集成。

- [Android SDK集成](#)
- [iOS SDK集成](#)

数据分析

当客户端发生数据上传后，您可以使用控制台提供的数据分析功能。

- [应用分析](#)
- [行为分析](#)
- [用户分析](#)

数据同步

您可以将SDK采集的数据同步至MaxCompute，结合自己的业务需求对数据进行加工、分析。

[同步MaxCompute](#)

查看实时日志

查看数据采集的实时日志，参见[实时日志](#)。

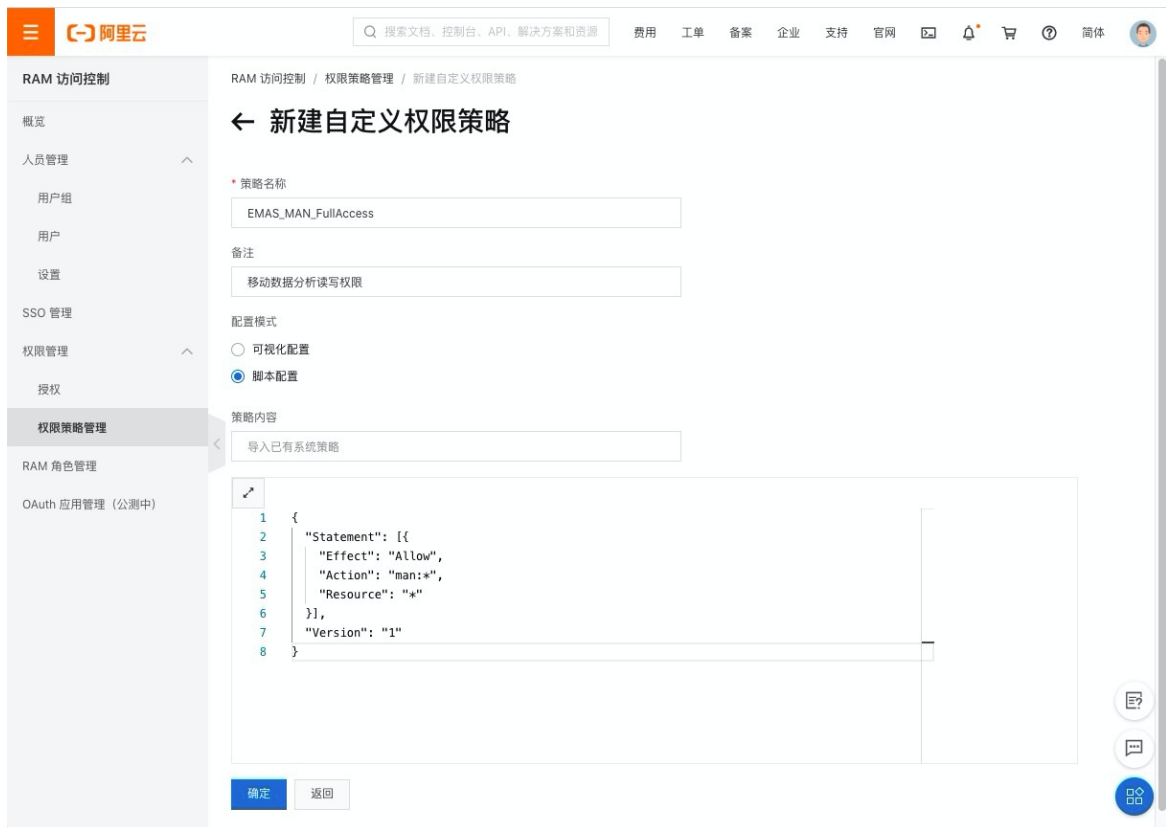
3. 访问控制

介绍何如授权子账号访问移动数据分析控制台。

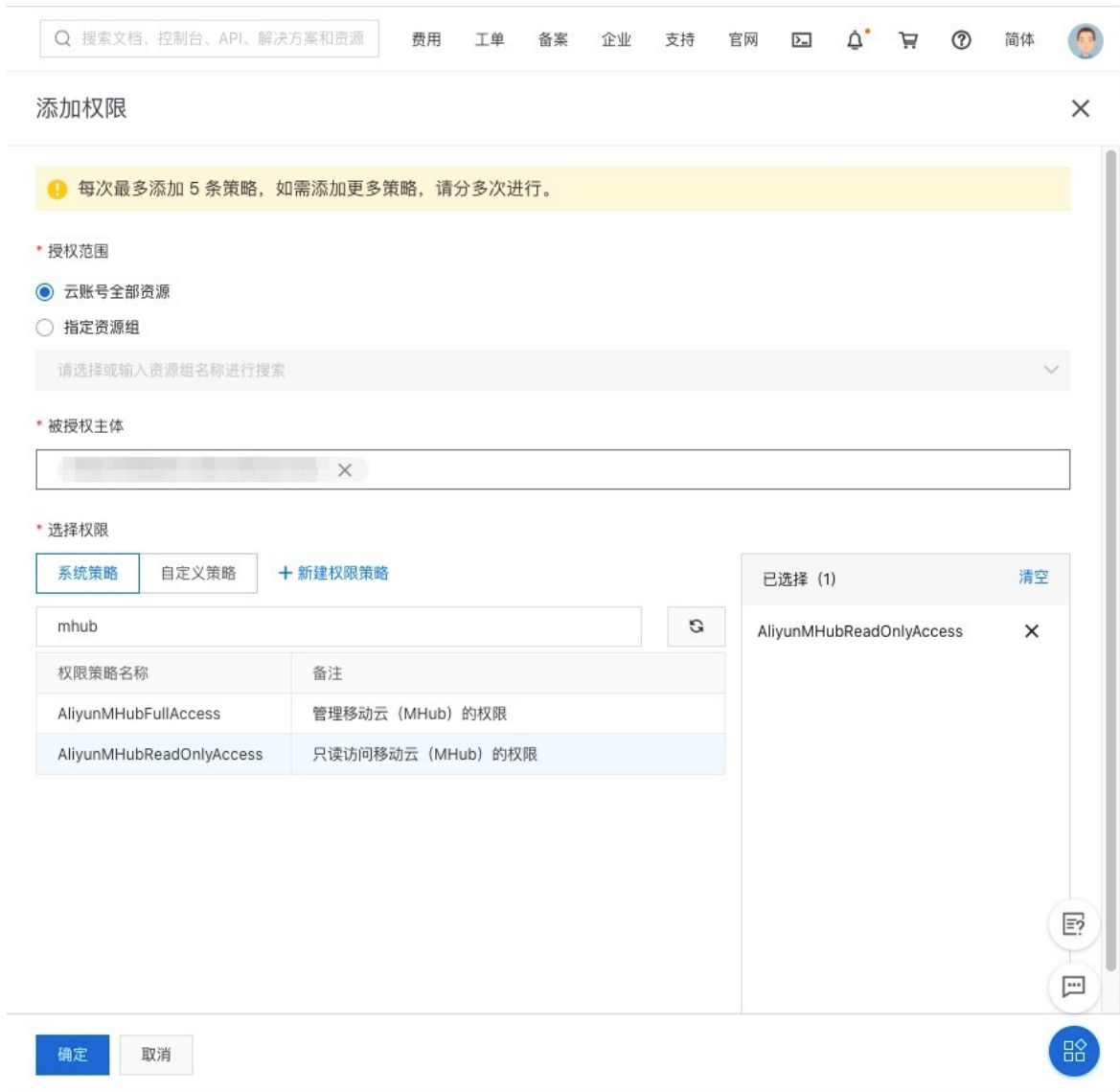
操作步骤

1. 主账号登录RAM控制台，左侧导航栏选择权限管理>权限策略管理，单击创建权限策略。
2. 配置模式选择脚本配置，输入以下脚本信息后单击确定。

```
{  
  "Statement": [{  
    "Effect": "Allow",  
    "Action": "man:*",  
    "Resource": "*" }],  
  "Version": "1"  
}
```



3. 在左侧导航栏选择人员管理>用户，授权子账号该权限，并同时为子账号授权系统策略AliyunMHubFullAccess。



4. 在子账号登录的状态下，[登录移动数据分析控制台](#)。

注意

目前移动数据分析不支持针对App粒度的权限控制，因此，以上授权方法，子账号能查看到主账号拥有的所有App数据，请谨慎使用。