

消息中心产品介绍-2023

# 消息中心产品介绍-2023

文档版本

01

发布日期

2024-09-13



**版权所有 © 华为技术有限公司 2024。保留一切权利。**

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

## **商标声明**



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

## **注意**

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

# 安全声明

## 漏洞处理流程

华为公司对产品漏洞管理的规定以“漏洞处理流程”为准，该流程的详细内容请参见如下网址：

<https://www.huawei.com/cn/psirt/vul-response-process>

如企业客户须获取漏洞信息，请参见如下网址：

<https://securitybulletin.huawei.com/enterprise/cn/security-advisory>

# 目 录

|                  |   |
|------------------|---|
| 1 什么是消息中心? ..... | 1 |
| 2 主要功能.....      | 2 |
| 3 如何访问.....      | 3 |
| 4 权限管理.....      | 4 |

# 1 什么是消息中心?

---

消息中心是华为云为更好的建立与客户的联系而建设的服务平台，可以为用户提供各类通知消息的接收和管理，用户可以及时快捷的接收消息，从而避免信息遗漏造成不必要的损失。

## 2 主要功能

---

消息中心主要包括站内消息、消息接收配置、语音接收配置和接收人管理四个功能。

- 站内消息：支持按消息类别和消息类型，筛选查看站内信。
- 消息接收配置：用户能够根据自身的需求，配置各个类型消息的接收方式（邮箱、短信、站内信、企业微信、钉钉、飞书）和接收人。
- 语音接收配置：针对部分消息类型，支持开启语音通知、配置语音接收人、自定义语音接收时段。
- 接收人管理：支持添加/删除接收人、修改接收人的信息，支持自定义webhook的方式，以及管理接收人订阅的消息类型。

# 3 如何访问

---

您可以通过如下方式进入消息中心：

1. 登录[控制台](#)。
2. 单击右上角的，进入消息中心。

# 4 权限管理

## 背景介绍

如果您需要针对MC服务（Message Center，简称MC），为企业中的员工设置不同的访问权限，以达到不同员工之间的权限隔离，您可以使用统一身份认证服务（Identity and Access Management，简称IAM）进行精细的权限管理。该服务提供用户身份认证、权限分配、访问控制等功能，可以帮助您安全的控制华为云资源的访问。

通过IAM，您可以在华为云账号中给员工创建IAM用户，并授权控制他们对华为云资源的访问范围。例如您的员工中有负责软件开发的人员，您希望他们拥有MC的使用权限，但是不希望他们拥有删除MC用户、项目等高危操作的权限，那么您可以使用IAM为开发人员创建用户，通过授予仅能使用MC，但是不允许删除MC的权限，控制他们对MC资源的使用范围。

如果华为云账号已经能满足您的要求，不需要创建独立的IAM用户进行权限管理，您可以跳过本章节，不影响您使用MC服务的其它功能。

IAM是华为云提供权限管理的基础服务，无需付费即可使用，您只需要为您账号中的资源进行付费。关于IAM的详细介绍，请参见[IAM产品介绍](#)。

## MC权限

默认情况下，管理员创建的IAM用户没有任何权限，需要将其加入用户组，并给用户组授予策略或角色，才能使得用户组中的用户获得对应的权限，这一过程称为授权。授权后，用户就可以基于被授予的权限对云服务进行操作。

MC部署时不区分物理区域，为全局级服务。授权时，在全局级服务中设置权限，访问MC时，不需要切换区域。

权限根据授权精细程度分为角色和策略。

- **角色：** IAM最初提供的一种根据用户的工作职能定义权限的粗粒度授权机制。该机制以服务为粒度，提供有限的服务相关角色用于授权。由于华为云各服务之间存在业务依赖关系，因此给用户授予角色时，可能需要一并授予依赖的其他角色，才能正确完成业务。角色并不能满足用户对精细化授权的要求，无法完全达到企业对权限最小化的安全管控要求。
- **策略：** IAM最新提供的一种细粒度授权的能力，可以精确到具体服务的操作、资源以及请求条件等。基于策略的授权是一种更加灵活的授权方式，能够满足企业对权限最小化的安全管控要求。例如：针对MC服务，管理员能够控制IAM用户仅能对某一类云服务器资源进行指定的管理操作。如表1所示，包括了MC的所有系统权限。

表1 MC系统权限

| 系统角色/策略名称                         | 描述                                          | 类别   | 依赖关系 |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|------|------|
| MessageCenter FullAccess          | 消息中心所有权限。                                   | 系统策略 | 无    |
| MessageCenter ReadOnlyAccesses    | 消息中心只读权限。                                   | 系统策略 | 无    |
| MessageCenter RecipientManagement | 消息中心消息接收管理权限，包含消息接收配置、语音接收配置和接收人管理的查看和修改权限。 | 系统策略 | 无    |
| Tenant Administrator              | 全部云服务管理员（除IAM管理权限）。                         | 系统角色 | 无    |
| Tenant Guest                      | 全部云服务只读权限（除IAM权限）。                          | 系统角色 | 无    |

表2列出了MC常用操作与系统权限的授权关系，您可以参照该表选择合适的系统权限。

表2 MC操作与系统策略关系

| 操作         | MessageCenter FullAccess | MessageCenter ReadOnlyAccess | MessageCenter RecipientManagement |
|------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 查看财务消息     | √                        | √                            | x                                 |
| 删除财务消息     | √                        | √                            | x                                 |
| 修改财务消息接收配置 | √                        | x                            | √                                 |
| 查看产品消息     | √                        | √                            | x                                 |
| 删除产品消息     | √                        | √                            | x                                 |
| 修改产品消息接收配置 | √                        | x                            | √                                 |
| 查看安全消息     | √                        | √                            | x                                 |
| 删除安全消息     | √                        | √                            | x                                 |
| 修改安全消息接收配置 | √                        | x                            | √                                 |
| 查看运维消息     | √                        | √                            | x                                 |
| 删除运维消息     | √                        | √                            | x                                 |

| 操作         | MessageCenter<br>FullAccess | MessageCenter<br>ReadOnlyAccess | MessageCenter<br>RecipientManagement |
|------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 修改运维消息接收配置 | √                           | x                               | √                                    |
| 查看活动消息     | √                           | √                               | x                                    |
| 删除活动消息     | √                           | √                               | x                                    |
| 修改活动消息接收配置 | √                           | x                               | √                                    |
| 查看备案消息     | √                           | √                               | x                                    |
| 删除备案消息     | √                           | √                               | x                                    |
| 修改备案消息接收配置 | √                           | x                               | √                                    |
| 查看语音接收配置   | √                           | √                               | √                                    |
| 修改语音接收配置   | √                           | x                               | √                                    |
| 查看接收人管理    | √                           | √                               | √                                    |
| 修改接收人管理    | √                           | x                               | √                                    |

相关链接

- [IAM产品介绍](#)
- 创建用户组、用户并授予MC权限请参考：[创建用户并授权使用MC](#)