

# 统一身份认证服务

## 最新动态

文档版本 01  
发布日期 2021-03-27



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。

# 华为技术有限公司

地址： 深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编： 518129

网址： <https://www.huawei.com>

客户服务邮箱： [support@huawei.com](mailto:support@huawei.com)

客户服务电话： 4008302118

# 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 新功能发布记录..... 1

# 1 新功能发布记录



本文介绍了统一身份认证服务IAM各特性版本的功能发布和对应的文档动态，新特性将在各个区域（Region）陆续发布，欢迎体验。

## 2022年1月

| 序号 | 功能名称          | 功能描述  | 阶段 | 相关文档                 |
|----|---------------|---|----|----------------------|
| 1  | 支持基于企业项目给委托授权 | 管理员可以在IAM控制台创建委托，为其他账号授予指定企业项目使用权限，委托授权更灵活。 | 商用 | <a href="#">创建委托</a> |

## 2021年12月

| 序号 | 功能名称           | 功能描述                                   | 阶段 | 相关文档                    |
|----|----------------|--|----|-------------------------|
| 1  | 支持基于企业项目授权     | 管理员可以在IAM控制台，为用户/用户组基于企业项目授权，无需跳到企业中心。 | 商用 | <a href="#">给用户组授权</a>  |
| 2  | 支持根据权限推荐授权范围   | 支持根据管理员所选权限，合理推荐授权范围，确保最小授权原则。         | 商用 |                         |
| 3  | 支持授权过程中新建自定义策略 | 管理员可以在授权过程中新建自定义策略，无需取消当前授权操作。         | 商用 | <a href="#">创建自定义策略</a> |

## 2021年9月

| 序号 | 功能名称              | 功能描述  | 阶段 | 相关文档                     |
|----|-------------------|---|----|--------------------------|
| 1  | 权限管理功能全新改版        | <ul style="list-style-type: none"> <li>支持在用户、用户组、委托详情中查看其授权记录</li> <li>在“权限管理&gt;授权管理”页面呈现账号中所有授权记录</li> <li>支持分别查看IAM项目、企业项目的授权记录</li> </ul>                         | 商用 | <a href="#">查看授权记录</a>   |
| 2  | 支持限制IAM用户自主管理用户属性 | <ul style="list-style-type: none"> <li>开启自主管理用户属性，所有IAM用户可以管理自己的<b>基本信息</b>。支持根据场景选择IAM用户可以修改的属性信息，可以选择登录密码、手机号、邮件地址。</li> <li>关闭自主管理用户属性，仅管理员可以管理自己的基本信息。</li> </ul> | 商用 | <a href="#">自主管理用户属性</a> |

## 2021年4月

| 序号 | 功能名称         | 功能描述   | 阶段 | 相关文档                     |
|----|--------------|--|----|--------------------------|
| 1  | 开放企业联邦用户登录入口 | <b>管理员</b> 在华为云创建身份提供商并配置身份转换规则后，企业联邦用户可以通过企业身份管理系统，输入企业身份管理系统密码和账号登录华为云，并根据权限使用云服务。 | 商用 | <a href="#">企业联邦用户登录</a> |

## 2021年3月

| 序号 | 功能名称                                | 功能描述   | 阶段 | 相关文档                         |
|----|-------------------------------------|--|----|------------------------------|
| 1  | 支持通过华为账号登录华为云                       | 华为账号是用户访问华为各网站的统一“身份标识”，华为云支持通过该账号登录控制台。                             | 商用 | <a href="#">登录华为云</a>        |
| 2  | 支持用户列表显示用户访问方式、MFA状态、密码使用时长、访问密钥状态等 | <b>管理员</b> 可以选择用户列表显示项，可选项包括：描述、最近一次登录时间、创建时间、访问方式、MFA、密码使用时长、访问密钥状态 | 商用 | <a href="#">查看或修改IAM用户信息</a> |

## 2021年2月

| 序号 | 功能名称        | 功能描述   | 阶段 | 相关文档                 |
|----|-------------|--|----|----------------------|
| 1  | 支持自定义委托持续时间 | 支持 <b>管理员</b> 自定义委托持续时间，包括创建、修改委托。<br>委托持续时间可以设置为永久、1天、自定义，自定义委托持续时间范围为1~365天。 | 商用 | <a href="#">创建委托</a> |

## 2021年1月

| 序号 | 功能名称       | 功能描述   | 阶段 | 相关文档                   |
|----|------------|--|----|------------------------|
| 1  | 新增访问密钥保护功能 | <ul style="list-style-type: none"><li>开启访问密钥保护，仅拥有相应权限的IAM用户才可以创建、启用/停用或删除自己的访问密钥。</li><li>关闭访问密钥保护，所有IAM用户可以创建、启用/停用或删除自己的访问密钥。</li></ul> | 商用 | <a href="#">访问密钥保护</a> |

## 2020年12月

| 序号 | 功能名称           | 功能描述  | 阶段 | 相关文档                        |
|----|----------------|---|----|-----------------------------|
| 1  | 支持修改IAM用户的访问方式 | 支持 <b>管理员</b> 在“IAM用户基本信息”修改IAM用户的访问方式。<br>管理员可以为IAM用户配置如下3种访问方式： <ul style="list-style-type: none"><li>编程访问</li><li>管理控制台访问</li><li>编程访问和管理控制台访问</li></ul> | 商用 | <a href="#">修改IAM用户基本信息</a> |

## 2020年11月

| 序号 | 功能名称              | 功能描述   | 阶段 | 相关文档                            |
|----|-------------------|--|----|---------------------------------|
| 1  | 支持基于OIDC协议的联邦身份认证 | OIDC是一个基于OAuth 2.0协议的身份认证标准协议。在企业IdP中创建OAuth 2.0凭据，在华为云上创建基于OIDC的身份提供商，并配置授权信息、身份转换规则，将华为云的访问入口配置到企业IdP中，从而实现用户通过企业IdP单点登录华为云。 | 商用 | <a href="#">基于OIDC协议的联邦身份认证</a> |

## 2020年9月

| 序号 | 功能名称      | 功能描述  | 阶段 | 相关文档                  |
|----|-----------|---|----|-----------------------|
| 1  | 支持扫码登录华为云 | 华为云APP是华为云的手机客户端，通过华为云APP，您可以在手机上远程管理您的华为云服务资源。如果您在华为云APP上登录了账号或IAM用户，通过APP扫描页面二维码即可登录华为云，无需重复输入账号信息。 | 商用 | <a href="#">登录华为云</a> |

## 2020年3月

| 序号 | 功能名称           | 功能描述  | 阶段 | 相关文档               |
|----|----------------|---|----|--------------------|
| 1  | “基于策略的访问控制”转商用 | 基于策略的访问控制是针对需要精细化控制权限的用户设计的一种授权方式，包括系统策略和自定义策略。 | 商用 | <a href="#">策略</a> |



## 2020年1月

| 序号 | 功能名称             | 功能描述  | 阶段 | 相关文档   |
|----|------------------|---|----|--|
| 1  | 用户组授权、委托授权界面全新改版 | <ul style="list-style-type: none"><li>• IAM控制台左侧导航栏中原"策略"栏目，更名为"权限"。</li><li>• 原资料中的系统策略之"RBAC"类型更名为"系统角色"，"细粒度"类型更名为"系统策略"。系统角色、系统策略、自定义策略均统称为权限。</li><li>• 新增IAM只读系统策略。</li><li>• 新增批量授权功能。</li></ul> | 商用 | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">权限基本概念</a></li><li>• <a href="#">系统策略更名详情</a></li><li>• <a href="#">创建用户组并授权</a></li></ul> |

## 2019年11月

| 序号 | 功能名称          | 功能描述               | 阶段 | 相关文档                  |
|----|---------------|--------------------|----|-----------------------|
| 1  | 增加“自定义策略数”限制值 | “自定义策略数”限制值增加至200。 | 商用 | <a href="#">约束与限制</a> |

## 2019年9月

| 序号 | 功能名称             | 功能描述   | 阶段 | 相关文档                    |
|----|------------------|--|----|-------------------------|
| 1  | 新增可视化视图创建自定义策略功能 | 目前华为云支持JSON视图、可视化视图两种方式创建自定义策略。通过可视化视图创建自定义策略，无需了解JSON语法，按可视化视图导航栏选择云服务、操作、资源、条件等策略内容，可自动生成策略。 | 商用 | <a href="#">创建自定义策略</a> |

## 历史变更

表 1-1 2019 年 7 月版本变更

| 序号 | 功能名称         | 功能描述  | 阶段 | 相关文档                   |
|----|--------------|---|----|------------------------|
| 1  | 账号安全设置界面全新改版 | <ul style="list-style-type: none"><li>• IAM控制台左侧导航栏中原"安全设置"栏目，更名为"账号安全设置"。</li><li>• 管理员可以通过设置登录验证策略、密码策略、访问控制列表以及敏感操作认证保护来提高用户信息和系统的安全性。</li></ul> | 商用 | <a href="#">账号安全设置</a> |

表 1-2 2018 年 8 月版本变更

| 序号 | 功能名称           | 功能描述   | 阶段 | 相关文档                   |
|----|----------------|--|----|------------------------|
| 1  | 新增设置“会话超时策略”功能 | <p>如果用户超过设置的时长未操作界面，会话将会失效，需要重新登录。</p> <p>会话超时策略默认开启，不能关闭，管理员可以设置会话超时的时长，该策略对账号以及账号下的IAM用户都生效。</p> | 商用 | <a href="#">会话超时策略</a> |

表 1-3 2018 年 4 月版本变更

| 序号 | 功能名称        | 功能描述  | 阶段 | 相关文档               |
|----|-------------|---|----|--------------------|
| 1  | 支持基于策略的访问控制 | 基于策略的访问控制是针对需要精细化控制权限的用户设计的一种授权方式，包括系统策略和自定义策略。 | 公测 | <a href="#">策略</a> |