Alibaba Cloud

访问控制 新功能发布记录

文档版本: 20220110

(一)阿里云

法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用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。

> 文档版本: 20220110 I

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。	
△)注意	用于警示信息、补充说明等,是用户必须 了解的内容。	(大) 注意 权重设置为0,该服务器不会再接受新 请求。
② 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。	② 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 cd /d C:/window 命令,进入 Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	bae log listinstanceid Instance_ID
[] 或者 [a b]	表示可选项,至多选择一个。	ipconfig [-all -t]
{} 或者 {a b}	表示必选项,至多选择一个。	switch {active stand}

访问控制 新功能发布记录·<mark>目录</mark>

目录

1.新功能发布记录	0
	U.

> 文档版本: 20220110 Ⅲ

1.新功能发布记录

本文介绍了访问控制(RAM)产品新功能的发布时间、发布地域和相关文档。

2021年12月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	计算巢服务已支持RAM。	2021-12	不涉及	支持RAM的 云服务
支持STS的云服务	计算巢服务已支持STS。	2021-12	不涉及	支持STS的云 服务

2021年11月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
基于OIDC的角色SSO NEW	企业用户通过IdP签发的OIDC 令牌(OIDC Token),调用阿 里云API扮演指定角色并换取角 色临时身份凭证(STS Token),然后使用STS Token安全地访问阿里云资 源。	2021-11	不涉及	OIDC角色 SSO概览
支持RAM的云服务	基因计算服务AGS已支持 RAM。	2021-11	不涉及	支持RAM的 云服务
支持STS的云服务	基因计算服务AGS已支持 STS。	2021-11	不涉及	支持STS的云 服务

2021年09月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	云治理中心已支持RAM。	2021-09	不涉及	支持RAM的 云服务
支持STS的云服务	云治理中心已支持STS。	2021-09	不涉及	支持STS的云 服务

2021年08月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档	
切能石 伽	切形畑座	及仰凹凹	及印地域	怕大人怕	

> 文档版本: 20220110 5

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
云SSO <mark>NEW</mark>	云SSO提供基于阿里云资源目录RD(Resource Directory)的多账号统一身份管理与访问控制。使用云SSO,您可以统一管理企业中使用阿里云的用户,一次性配置企业身份管理系统与阿里云的单点登录,并统一配置所有用户对RD账号的访问权限。	2021-08	华东2(上 海)和美国 (硅谷)	什么是云 SSO
支持RAM的云服务	机器翻译已支持RAM。	2021-08	不涉及	支持RAM的
	云SSO已支持RAM。			云服务
	机器翻译已支持STS。	2021-08	不涉及	支持STS的云 服务
	云SSO已支持STS。			
	轻量应用服务器已支持STS。			
	应用实时监控服务已支持 STS。			
	企业级分布式应用服务已支持 STS。			
	风险识别已支持STS。	_		

2021年04月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	公共DNS已支持RAM。	2021-04	不涉及	支持RAM的 云服务
支持STS的云服务	公共DNS已支持STS。	2021-04	不涉及	支持STS的云 服务

2021年03月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档

RAM支持FIDO U2F安全密钥认证 U2F (Universal 2nd Factor) 是FIDO联盟推出的多因素认证协议,支持U2F协议的硬件设备称为U2F安全密钥。 启用U2F安全密钥。 启用U2F安全密钥后,RAM用户登录阿里云时,系统将要求完成两层安全认证: 1. 第一层安全要素:输入用户名和密码。 2. 第二层安全要素:将U2F 2021-03 全部地域 * 为RAM用户启用多因素认证	功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
安全密钥插入计算机的 USB接口,完成U2F安全 密钥认证。	RAM支持FIDO U2F安全密钥认	U2F(Universal 2nd Factor)是FIDO联盟推出的多因素认证协议,支持U2F协议的硬件设备称为U2F安全密钥。 启用U2F安全密钥后,RAM用户登录阿里云时,系统将要求完成两层安全认证: 1. 第一层安全要素:输入用户名和密码。 2. 第二层安全要素:将U2F安全密钥插入计算机的USB接口,完成U2F安全			什么是多因素认证为RAM用户启用多

2020年09月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	标签服务已支持RAM。	2020-09	不涉及	支持RAM的 云服务
支持STS的云服务	标签服务已支持STS。	2020-09	不涉及	支持STS的云 服务

2020年07月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
RAM控制台支持针对资源组的 授权操作	您可以在RAM控制台、资源组控制台,为RAM用户、用户组或RAM角色添加或移除在整个账号范围内、或在指定资源组范围内的权限。	2020-07	全部地域	无

2020年06月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	时序数据库TSDB InfluxDB版已支持RAM。	2020-06	不涉及	支持RAM的 云服务
自定义策略版本可轮转	当自定义策略版本达到5个, 在控制台再次修改自定义策略 时,可以用最新版本替换最早 的非当前版本。	2020-06	全部地域	管理自定义 权限策略版 本

> 文档版本: 20220110 7

2020年05月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
角色最大会话时间可配置	支持通过控制台设置角色最大会话时间。设置成功后,当您使用控制台切换角色、角色SSO或使用API扮演角色时,可获取更长的会话时间。	2020-05	全部地域	设置角色最大会话时间

2020年03月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	分析型数据库MySQL已支持 RAM。	2020-03	不涉及	支持RAM的 云服务
支持STS的云服务	弹性高性能计算已支持STS。	2020-03	不涉及	支持STS的云 服务
服务关联角色	在某些场景下,一个云服务为了完成自身的某个功能,需要获取其他云服务的访问权限。 阿里云RAM提供了服务关联角色来满足此类场景的需求。	2020-03	全部地域	服务关联角色
角色最大会话时间可配置	角色相关API中新增 MaxSessionDuration ,可以灵活设置角色的最大会话时间。	2020-03	全部地域	 CreateRol e UpdateR ole AssumeR ole AssumeR oleWithS AML

2020年02月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持STS的云服务	全站加速已支持STS。	2020-02	不涉及	支持STS的云 服务

2020年01月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持STS的云服务	视频直播ApsaraVideo Live已 支持STS。	2020-01	不涉及	支持STS的云 服务

2019年12月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	服务器迁移中心已支持RAM。	2019-12	不涉及	支持RAM的 云服务

2019年11月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
用户凭证报告	通过RAM您可以生成和下载云 账号和RAM用户的登录凭证信 息,包括控制台登录密码、访 问密钥(AccessKey)和多因 素认证(MFA)。	2019-11-15	全部地域	获取用户凭 证报告
支持STS的云服务	混合云备份服务已支持STS。	2019-11	不涉及	支持STS的云 服务

2019年10月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
支持RAM的云服务	金融级实人认证已支持RAM。	2010 10	不涉及	支持RAM的
	分析型数据库已支持RAM。	2019-10	小涉及	云服务
支持STS的云服务	云企业网已支持STS。	2019-10	不涉及	● 支持STS 的云服务 ● RAM鉴权
	E-MapReduce已支持STS。			支持STS的云 服务

2019年09月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
控制台登录配置的启用和禁用	您可以为RAM用户启用控制台登录、在不删除密码以及MFA的情况下禁止RAM用户通过控制台登录或者直接清空控制台登录设置。	2019-09-09	全部地域	管理RAM用 户登录设置
支持RAM的云服务	逻辑编排已支持RAM。	2019-09	不涉及	支持RAM的 云服务

2019年06月

> 文档版本: 20220110 9

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
用户SSO辅助域名	使用辅助域名可以简化用户 SSO的配置流程。	2019-06-28	全部地域	用户SSO概 览

2019年04月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
单点登录(SSO)	阿里云支持基于SAML 2.0的 SSO (Single Sign On,单点 登录),也称为身份联合登 录。通过SSO企业可以使用自 有的身份系统实现与阿里云的 联合。	2019-04-04	全部地域	SSO概览

2018年11月

功能名称	功能描述	发布时间	发布地域	相关文档
RAM控制台	RAM控制台版本升级,操作界 面更新。	2018-11-15	全部地域	访问控制产 品文档