

阿里云 云服务器 ECS

新功能发布记录

文档版本：20190523

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。

通用约定

格式	说明	样例
	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。	 禁止： 重置操作将丢失用户配置数据。
	该类警示信息可能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，恢复业务所需时间约10分钟。
	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。	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。	单击 确定 。
<code>courier</code> 字体	命令。	执行 <code>cd /d C:/windows</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
##	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid Instance_ID</code>
[]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>swich {stand slave}</code>

目录

法律声明.....	I
通用约定.....	I
1 功能发布记录.....	1

1 功能发布记录

镜像发布记录请参见[镜像发布记录](#)。

功能概述	发布时间	相关文档
全网开放弹性网卡支持多私有IP	2019-04-28	分配辅助私网IP地址
支持扩容系统盘容量	2019-04-24	扩容云盘容量
支持对已过期的云盘创建快照	2019-04-20	· 创建快照 · CreateSnapshot
发布公共镜像Aliyun Linux 2	2019-03-27	Aliyun Linux 2
发布GPU计算型实例规格族gn6i	2019-03-21	实例规格族
发布GPU计算型超级计算集群实例规格族sccgn6	2019-03-20	实例规格族
发布轻量级GPU计算型实例规格族vgn5i	2019-03-19	实例规格族
发布预留实例券功能	2019-03-18	预留实例券概述
迁云工具版本更新至1.3.2.5版本	2019-02-02	迁云工具
ECS实例新提供状态变化事件以及抢占式实例回收告警事件	2019-01-29	系统事件
云助手支持英国（伦敦）地域	2018-12-31	云助手概述
抢占式实例按秒计费	2018-12-17	抢占式实例
支持实例释放保护功能	2018-12-14	实例释放保护
DescribeNetworkInterfaces输出网卡绑定的公网IP	2018-12-04	DescribeNetworkInterfaces
支持使用Packer快速创建自定义镜像	2018-11-30	使用Packer创建自定义镜像
发布re4e内存增强型实例	2018-11-30	实例规格族
支持单独创建预付费云盘，并挂载到预付费实例	2018-11-29	创建预付费云盘
全网发布阿里云部署集（Deployment Set）	2018-11-16	部署集概述
发布全新一代FaaS平台f3（VU9P）实例	2018-10-31	实例规格族
控制台发布常用的核心功能Open API的最佳实践	2018-10-19	使用向导创建实例

功能概述	发布时间	相关文档
t5实例支持unlimited功能	2018-09-30	t5无性能约束实例
实例元数据metadata支持实例运维相关系统事件信息	2018-09-14	实例元数据
ECS实例详情页面提供实例健康状态	2018-09-14	查看实例健康状况
最新一代GPU云主机GN6（V100机型）正式售卖	2018-09-12	实例规格族
支持批量续费实例以及购买历史实例	2018-09-07	手动续费
支持创建和取消模拟事件的接口	2018-09-03	· CreateSimulatedSystemEvents · CancelSimulatedSystemEvents
全网发布预付费实例转按量付费实例	2018-09-01	预付费转按量付费
本地盘实例运维体验提升	2018-08-31	本地盘
控制台支持云助手功能	2018-08-17	云助手
发布超级计算集群	2018-08-16	什么是超级计算集群
支持导入qcow2格式的镜像	2018-07-30	· 导入自定义镜像 · ImportImage
支持修改安全组规则	2018-07-25	修改安全组规则
创建资源时支持绑定标签	2018-07-20	绑定标签
发布计算型弹性裸金属服务器实例规格族ebmc4	2018-07-18	实例规格族
显示快照创建剩余时长	2018-07-17	创建快照
管理配额	2018-07-15	管理配额
ESSD云盘在华北2（北京）可用区G（公测）发布	2018-07-14	云盘概述
查看系统日志和屏幕截图	2018-07-13	系统日志和屏幕截图
安全组内添加的实例数和安全组规则数量可提交工单调整	2018-07-10	使用限制
发布密集计算型实例规格族ic5	2018-07-09	实例规格族
创建ECS实例时系统镜像支持选择Red Hat及其他操作系统	2018-06-29	使用向导创建实例
按量付费实例变配与实时降配支持跨系列	2018-06-15	变配规格
包年包月实例支持按周续费	2018-06-12	手动续费

功能概述	发布时间	相关文档
一键克隆经典网络安全组到专有网络	2018-06-06	克隆安全组
全网发布主动运维二期	2018-06-01	系统事件概述
发布镜像规范检测工具	2018-05-28	镜像规范检测工具
ECS系统事件接入云监控，并支持历史记录查询功能	2018-05-25	系统事件概述
发布ECS实例启动模板	2018-05-11	实例启动模板
按量付费实例转预付费实例	2018-04-23	按量付费转预付费
预付费到期ECS实例支持续费变配	2018-04-13	续费降配
控制台提供实例和存储资源概览大盘视图	2018-04-01	资源概览
支持NGC GPU加速容器	2018-03-28	在gn5实例上部署NGC环境
发布系统事件功能	2018-03-26	系统事件
发布弹性裸金属服务器	2018-03-14	什么是弹性裸金属服务器
发布实例标识功能	2018-03-01	使用实例标识
开放资源变配能力查询接口	2018-02-10	DescribeResourcesModification
预付费实例到期释放时长从7天延长到15天	2018-02-07	预付费#包年包月#
开放资源创建查询接口	2018-02-02	DescribeAvailableResource
支持按量付费实例停机不收费功能	2017-12-14	按量付费实例停机不收费
发布弹性网卡功能	2017-12-08	弹性网卡
FPGA云服务器f1正式售卖	2017-12-02	实例规格族
开放批量创建实例接口	2017-12-01	RunInstances
控制台支持实时诊断功能	2017-12-01	自助诊断系统
发布迁云工具	2017-11-27	什么是迁云工具
支持导入与导出安全组规则	2017-11-23	管理安全组规则
包年包月实例到期支持设置不续费	2017-11-23	ModifyInstanceAutoRenewAttribute
API支持按周付费实例的创建和续费	2017-11-03	CreateInstance
支持实例RAM角色功能	2017-11-01	实例RAM角色概述
支持VPC实例公网IP转弹性公网IP功能	2017-10-31	公网IP转EIP
全网发布抢占式实例	2017-10-18	什么是抢占式实例

功能概述	发布时间	相关文档
发布突发性能实例t5	2017-10-09	什么是t5突发性能实例
按量付费实例和云盘实行按秒计费、小时结算	2017-09-29	按量付费
ECS面向深度学习在线推理场景的gn5i规格族发布上线	2017-09-23	实例规格族
支持云盘加密	2017-09-05	ECS云盘加密
安全组规则支持五元组方式配置	2017-08-31	安全组五元组规则
经典网络实例与专有网络实例支持通过ClassicLink连接	2017-08-25	网络类型
发布基于Skylake处理器+25G网络的最新一代高主频实例及本地SSD型实例	2017-08-22	实例规格族
支持通过OpenAPI变配实例的带宽	2017-08-17	ModifyInstanceNetworkSpec
支持导入自定义镜像	2017-08-10	导入自定义镜像
支持设置规则使同一安全组内网络不互通	2017-07-07	安全组内网络隔离
实例RAM角色OpenAPI发布	2017-05-26	通过API使用实例RAM角色
网络优化型实例上线	2017-05-23	实例规格族
发布存储密集型d1规格族	2017-05-12	实例规格族
调整默认安全组安全策略，仅暴漏ICMP、TCP（22）和TCP（3389）	2017-05-11	默认安全组的默认规则
支持备份、覆盖及还原安全组	2017-05-10	还原安全组规则
上线SSH密钥对功能	2017-04-25	SSH密钥对概述
cloud-init支持部分自定义镜像	2017-02-24	安装cloud-init
发布高IO型本地盘存储实例i1规格族	2017-02-17	实例规格族
支持系统盘快照创建数据盘	2017-02-15	使用快照创建云盘
发布GPU计算实例gn4规格族	2017-02-14	实例规格族
发布GPU可视化实例ga1规格族	2017-01-24	实例规格族
发布独享型实例se1规格族	2017-01-21	实例规格族
发布快照2.0	2016-03-15	快照概述
发布系统盘扩容功能	2016-01-15	扩容云盘容量
发布镜像导入功能	2015-12-15	导入镜像必读

功能概述	发布时间	相关文档
控制台支持安全组功能	2015-11-02	创建安全组
镜像市场商业化	2015-09-02	镜像市场
发布标签功能	2015-08-20	标签概述
按量付费实例支持更换操作系统功能开放	2015-08-13	更换系统盘#公共镜像#
安全组功能镜像共享功能	2015-05-15	共享镜像
安全组功能磁盘离线扩容功能	2015-04-20	扩容概述
发布镜像复制功能	2015-01-26	复制镜像
发布独立云盘	2014-08-22	块存储介绍