

计算服务 版本说明

产品版本: v7.0.1

发布日期: 2026-08-18

目录

1 版本说明	1
1.1 版本说明书	1

1 版本说明

1.1 版本说明书

版本信息

产品名称	产品版本	发布日期
计算服务	V7.0.1	2026-08-15

更新说明

新增功能

- 增云主机规格配置 vCPU 型号能力，支持按不同场景自定义vCPU 型号。
- 新增通过自定义vCPU 型号实现云主机在同厂商不同代际 x86、C86 CPU 节点间在线迁移能力。
- 通过定制vCPU型号，海光 CPU 计算节点上的云主机可向 Guest OS 呈现兼容处理器标识，从而扩展 Guest OS 的兼容性支持范围。
- 新增 Arm 架构云主机在线变更规格能力（支持特定Guest OS类型），可在Arm 云主机不重启的情况下在线增加 vCPU 数量或内存容量，实现业务不中断的资源弹性伸缩。
- 新增计算节点 NUMA 拓扑资源可视化能力，展示计算优化型、网络优化型及计算网络优化型云主机在所属计算节点上的资源占用情况，辅助精细化资源调度决策。
- 新增增量云主机开启 QGA（QEMU Guest Agent）能力，无需重建云主机即可启用代理服务，简化运维操作。
- 新增适配高性能存储异常路径下的高可用能力，提升存储故障时云主机的容灾能力。

优化功能

- 升级云主机芯片组，增强设备直通、安全合规和超大规格云主机支持能力，并提升精简存储空间回收效率。

- 优化克隆底层架构，支持克隆时指定目标云主机名称、挂载共享盘、克隆双栈网卡，并提供克隆进度实时展示，提升用户体验。
- 优化大规模集群云主机列表加载性能，提升海量资源场景下的运维管理效率。
- 完善云主机操作审计记录，新增快照回滚、冷热迁移、云主机撤离、存储冷热迁移等操作的审计记录，提升合规性与可追溯性。

已修复问题

- 修复同一节点上计算网络优化型云主机较多时容易引发云主机内存不足（OOM）的问题。
- 修复同一可用区中并发增删多个节点导致云主机调度异常的问题。

依赖说明

- 平台版本至少为V7.0.1。
- 安装本产品前需安装计量服务V7.0.1、可观测服务V7.0.1、SDN网络服务V7.0.1、块存储服务V7.0.1、镜像服务V7.0.1。

咨询热线：400-100-3070

北京易捷思达科技发展有限公司：

北京市海淀区西北旺东路10号院东区23号楼华胜天成科研大楼一层东侧120-123

南京分公司：

江苏省南京市雨花台区软件大道168号润和创智中心B栋一楼西101

上海office：

上海黄浦区西藏中路336号华旭大厦22楼2204

成都分公司：

成都市高新区天府五街168号德必天府五街WE602

邮箱：

contact@easystack.cn (业务咨询)

partners@easystack.cn(合作伙伴咨询)

marketing@easystack.cn (市场合作)

training@easystack.cn (培训咨询)

hr@easystack.cn (招聘咨询)