

# 裸金属服务 常见问题

产品版本: v6.0.2

发布日期: 2024-07-03

# 目录

1 常见问题 .....	1
1.1 如何扩容裸金属服务的云产品节点 .....	1
1.2 如何手动创建裸金属主机部署网络 .....	2

# 1 常见问题

## 1.1 如何扩容裸金属服务的云产品节点

### 问题描述

当云平台中裸金属服务的云产品节点资源不足，无法满足业务需求时，需要在云平台中扩容云产品节点。

### 解决方案

根据实际云产品节点的类型，酌情选择下述对应操作步骤扩容云产品节点。

#### • 物理节点

##### 1. 更新云环境许可。

1. 在云平台的顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[运维管理]-[自动化中心]，进入“自动化中心”页面。
2. 在“自动化中心”页面中，单击“许可信息”区域框中的 **更新许可**，弹出“更新许可文件”对话框。
3. 在“更新许可文件”对话框中，选择新获取的许可文件后，单击 **上传**，完成操作。

##### 2. 扩容云环境。

在“自动化中心”页面中，单击“云环境信息”区域框中的配置图标，并在下拉列表中选择 **云环境扩容** 后，按照页面提示扩容云环境。其中，扩容云环境的具体操作步骤，请参考“自动化中心”帮助中“云环境扩容”相关的内容。

#### • 虚拟节点

在安装或升级云产品时，云平台会首先自动检查资源是否足够。当资源不足时，则根据云平台提示，选择资源充足的可用区用于安装虚拟节点，并等待扩容成功即可。

## 1.2 如何手动创建裸金属主机部署网络

### 问题描述

当成功获取裸金属服务云产品时，云平台会自动生成一个裸金属主机部署网络。但是，当网络环境复杂（如多可用区、对接SDN等）时，为确保业务正常运行，建议在获取该云产品前，先根据客户实际业务需求手动创建部署网络。

### 解决方案

1. 在云平台的顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[网络]-[网络]，进入“网络”页面。
2. 在“网络”页面中，单击页面上方的 **创建网络** ，弹出“创建网络”页面。
3. 在“创建网络”页面中，输入基础配置和子网信息后，单击 **创建网络** ，开始创建网络和子网，并关闭当前页面。其中，“创建网络”页面中部分参数的具体说明，请参考“网络”帮助中“网络”的相关内容。

#### 警告：

在创建裸金属主机部署网络时，若不划分网络可用区，则网络名称请输入“baremetal\_provision\_network”；若划分网络可用区，则网络名称请输入“baremetal\_provision\_network\_<网络可用区名称>”。

← 创建网络

基础配置

资源池 RegionOne

\*名称

\*可用区

网络类型  内部网络  外部网络

可见性  项目专享  全局共享

网络模式  VLAN  VxLAN  Flat (No VLAN)

\*物理网络

\*VLAN ID  自动分配  手工指定

支持SR-IOV  否

标签

您还可以添加 10 个标签。

默认 IPv4 子网

\*IPv4子网名称

\*IPv4子网网段  可用 IP 数: 256

推荐内网网段: 10.0.0.0/8-24 (选择) 172.16.0.0/12-24 (选择) 192.168.0.0/16-24 (选择), 您也可以手工指定网段

高级配置

添加IPv4子网

添加IPv6子网

配额

创建网络

**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1号楼1层107-2号

南京易捷思达软件科技有限公司：

江苏省南京市雨花台区软件大道168号润和创智中心4栋109-110

邮箱：

[contact@easystack.cn](mailto:contact@easystack.cn) (业务咨询)

[partners@easystack.cn](mailto:partners@easystack.cn)(合作伙伴咨询)

[marketing@easystack.cn](mailto:marketing@easystack.cn) (市场合作)