边缘计算机器

快速入门

产品文档

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

快速入门

最近更新时间：2023-12-26 09:39:31

如果您在已有腾讯云账号下申请使用边缘云计算机器的功能，本文档将指导您快速入门。

步骤1：注册腾讯云账号

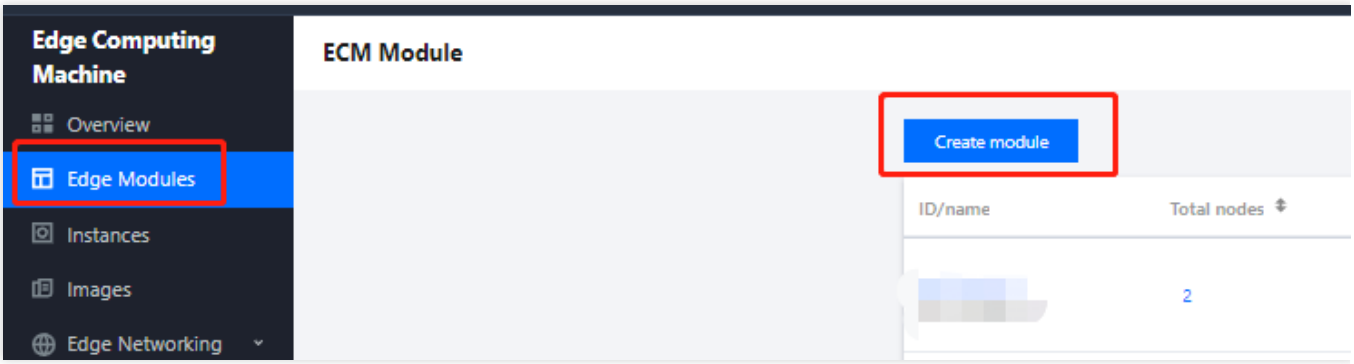
如果您已在腾讯云注册，可忽略此步骤。

步骤2：申请开通服务

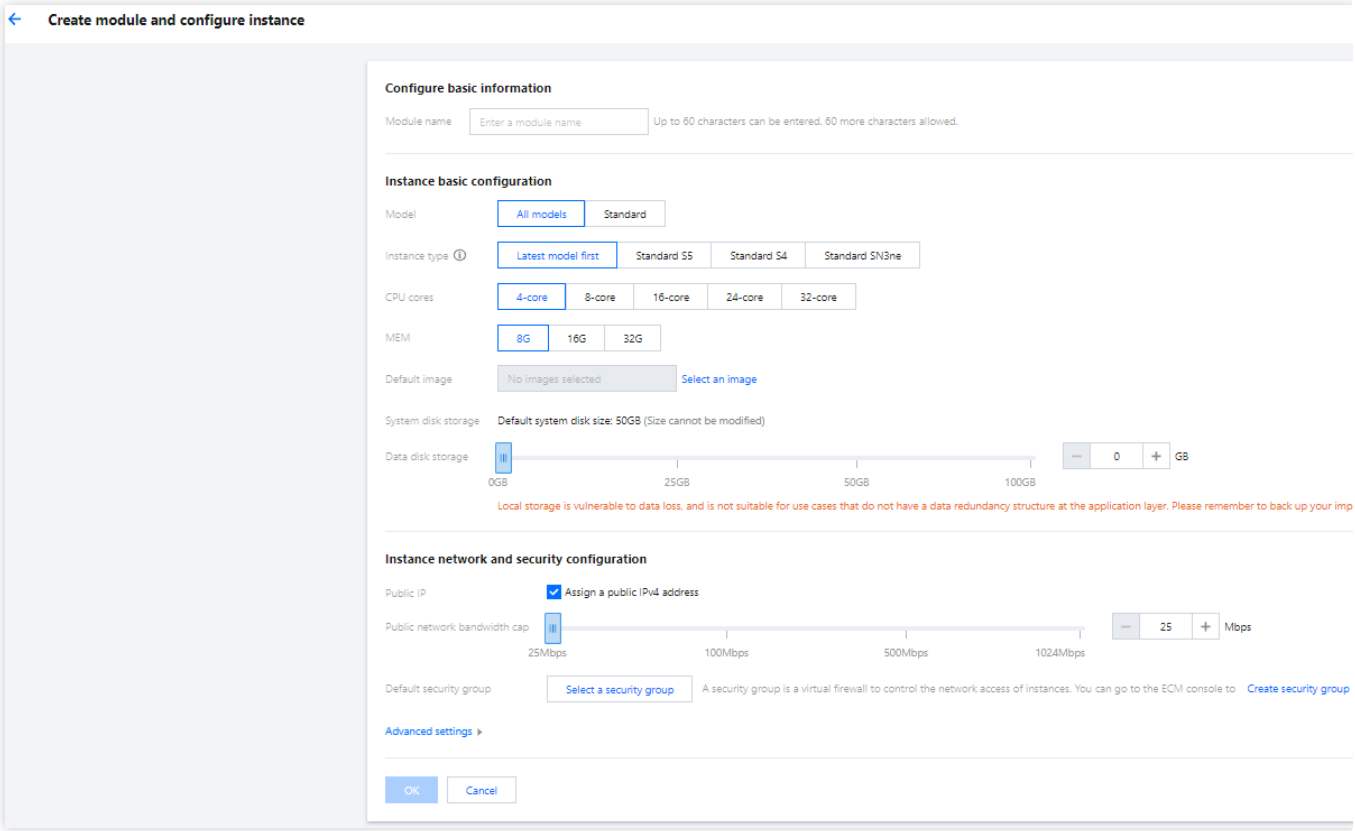
单击控制台**开通服务**页面中的**提交申请**进入申请页面，完成用户信息填写并提交申请后，请等待审核人员审核通过。
审核通过后，您就可以创建和使用边缘云计算机器了。

步骤3：创建边缘模块

1. 登录 边缘计算机器控制台，在左侧导航栏中选择**边缘模块**。
2. 在边缘模块页面，单击**新建模块**。



3. 在创建模块及实例配置页面，根据提示，配置以下信息：



模块名称：表示需要创建的边缘模块名称，用户自定义。

实例类型：目前支持**高IO型IT5**、**标准型S4**、**高内网带宽型S4**和**标准型SN3ne**。在某些特殊场景下，不同的机型性能会有略微差异。如需了解具体差异，则请查阅 实例规格。

CPU核数：默认为8核，请根据实际需求进行选择。

内存：默认为16GB，请根据实际需求进行选择。

默认镜像：腾讯云提供公共镜像和自定义镜像。对于刚开始使用腾讯云的用户，推荐选择公共镜像。

系统盘存储：默认为50GB，不支持调整大小。

数据盘存储：用于扩展边缘模块的存储容量，提供高效可靠的存储设备。默认为0GB，上限为100GB。如需提高上限，请进行 提交工单 或者联系您的专属商务经理。

默认网络带宽上限：对带宽上限进行限制，若超出此上限，则默认丢包。默认为25Mbps，上限为1024Mbps。如需提高上限，请进行 提交工单 或者联系您的专属商务经理。

高级设置：可修改默认 IP 直通和默认标签的设置，请根据实际需求进行选择：

默认IP直通：IP 直通功能适用于边缘云服务器内需要查看公网 IP 的场景，例如，将内网流量和外网流量分别转发到不同的 IP 地址。

注意：

创建 Linux 操作系统的边缘实例时，系统默认按 IP 直通方式创建（您也可以在高级设置中，修改为非直通方式创建），创建后不支持修改 IP 直通方式。若创建 Windows 操作系统的边缘实例，系统会按非直通方式创建（Windows 操作系统暂时不支持IP直通方式）。

默认标签：通过设置默认标签，您可以对边缘模块进行分类管理。边缘模块已设置的默认标签会在创建新实例时作为新实例的标签建议键值，您也可以在创建实例时修改为您需要的标签键值。

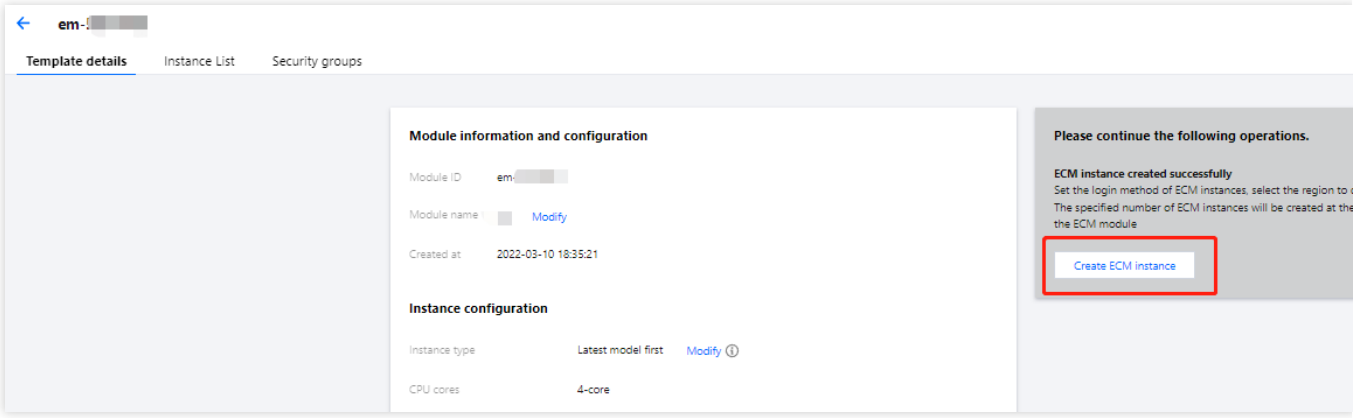
注意：

该设置项仅修改边缘模块的标签键值，不会自动同步修改已经创建成功的实例标签键值。

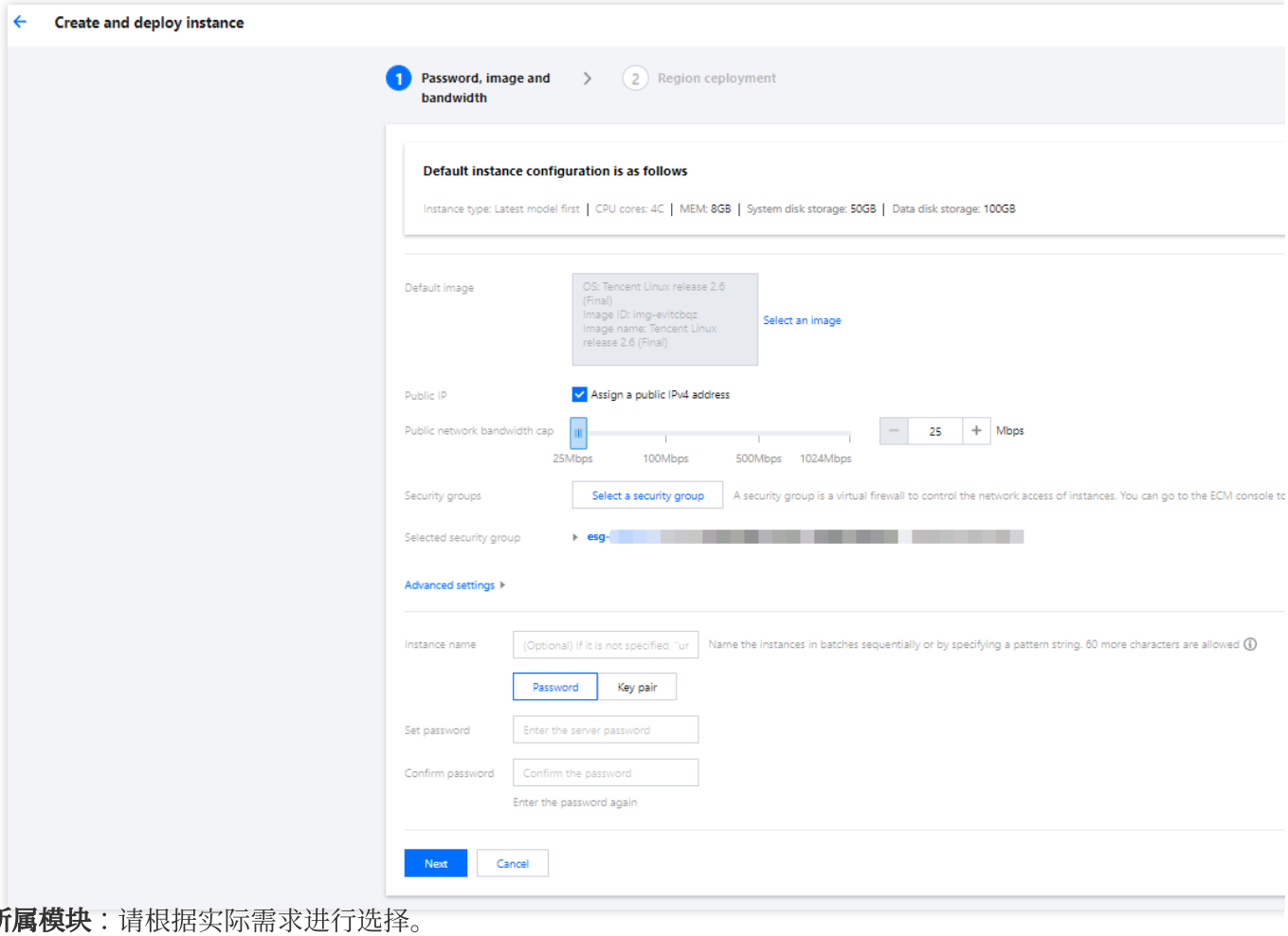
4. 单击**确定**，进入该边缘模块的模块详情页。

步骤4：创建实例

1. 单击**创建边缘实例**。如下图所示：



2. 在创建实例进行部署的**密码，镜像及带宽**页面，根据提示，配置以下信息：



选择所属模块：请根据实际需求进行选择。

默认镜像：腾讯云提供公共镜像和自定义镜像。默认为与所属模块相同的镜像，请根据实际需求进行选择。

默认网络带宽上限：对带宽上限进行限制，若超出此上限，则默认丢包。默认为25Mbps，上限为1024Mbps。

安全组：安全组是一种虚拟防火墙，用于实例的网络访问控制。默认已选安全组为所属模块的安全组，用户可自行更改安全组设置。

高级设置：可修改默认 IP 直通和默认标签的设置，请根据实际需求进行选择：

IP直通：IP 直通功能适用于边缘云服务器内需要查看公网 IP 的场景。例如，将内网流量和外网流量分别转发到不同的 IP 地址。

注意：

创建 Linux 操作系统的边缘实例时，系统默认按 IP 直通方式创建（您也可以在高级设置中，修改为非直通方式创建），创建后不支持修改 IP 直通方式。若创建 Windows 操作系统的边缘实例，系统会按非直通方式创建（Windows 操作系统暂时不支持 IP 直通方式）。

标签：通过设置默认标签，您可以对边缘模块进行分类管理。边缘模块已设置的默认标签会在创建新实例时作为新实例的标签建议键值，您也可以在创建实例时修改为您需要的标签键值。

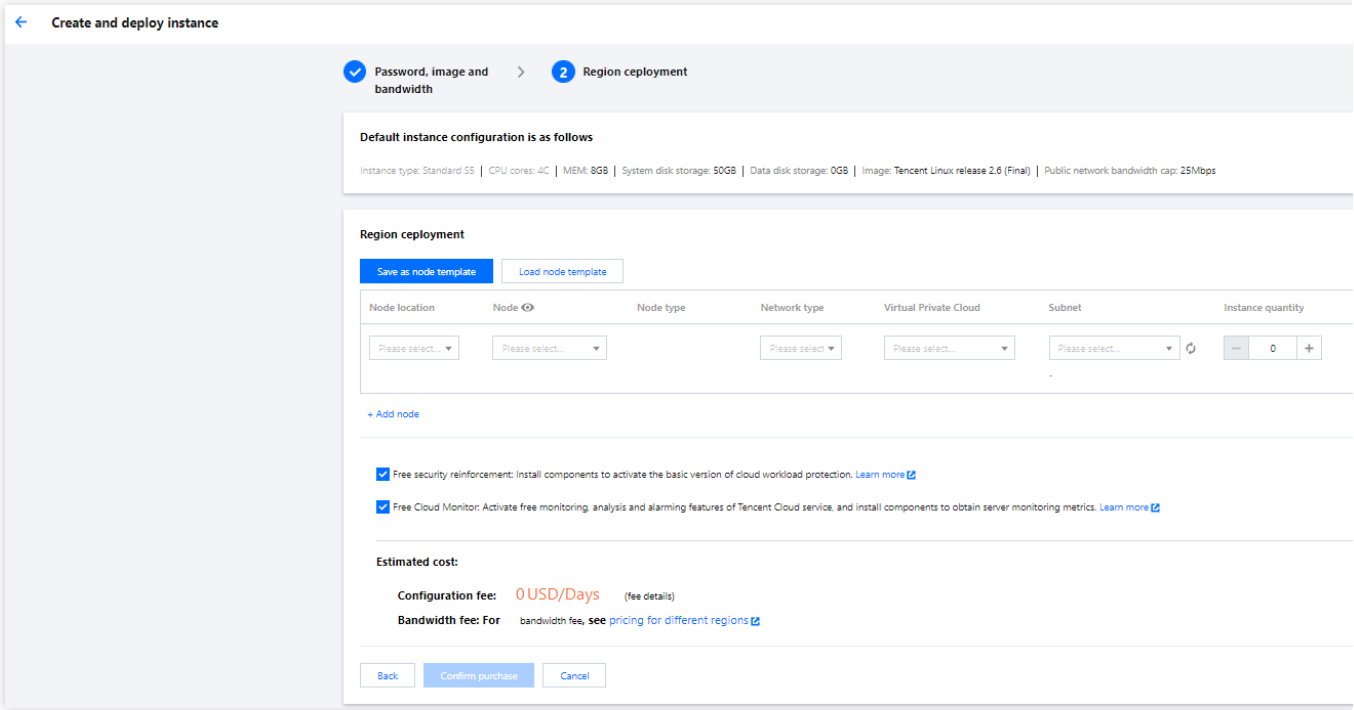
注意：

该设置项仅修改边缘模块的标签键值，不会自动同步修改已创建成功的实例标签键值。

实例名称：表示需要创建的实例名称，用户自定义。

设置密码和确认密码：自定义设置登录实例的密码。

3. 单击**下一步**。
4. 在创建实例进行部署的**区域部署**页面，根据提示，配置以下信息：



节点省份：建议选择与您的客户最近的省份，可降低访问时延、提高访问速度。
节点地区：请根据实际需求进行选择。
网络类型：请根据实际需求选择公网运营商。
实例数量：表示需购买边缘计算机器的数量。
5. 单击**确定购买**。
实例创建成功后，相关信息将通过您订阅的通知消息通道发送给您。您也可以在 实例列表 中查看新创建的资源。
注意：
边缘计算机器的费用包括计算存储和网络带宽两部分。其中计算存储部分按当天使用的资源最高峰值进行计算，即您在当天24点前增加的资源，都会统计在当天的资源最高峰值内，可能会增加当天的总体费用。请您留意创建资源的时间点，避免因过晚创建资源导致当天费用增加。计费详情请参见 计费概述。

步骤5：登录实例

当您完成边缘计算机器的实例操作后，您便可以参考 登录 Linux 实例 进行登录。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司