

# 新建集群时遇到的问题

在新建集群时，会自动创建2个 负载均衡（SLB）

一个为VPC类型，并绑定弹性IP的 SLB，用于 API Server（需要在创建的时候手动勾选创建弹性IP）

另一个为经典网络类型的 SLB 用于提供给 ingress 作为 k8s 集群的入口

首先经典网络类型的 SLB 不符合我们的需求，经典网络类型的 SLB 无法接入云防火墙，同时也没有内网地址可以调用，所有的流量都要走外部调用，增加了调用时间，同时也消耗了外网流量

并且这两个外网IP创建后的规格都是默认最大带宽、按流量收费，这并不符合我们的要求，需要手动修改。

# 解决方案

## 购买新的符合要求的SLB

### 负载均衡SLB（包年包月）

预付费

按量付费

若网站用于 Web 访问，请及时备案。私网实例不提供备案服务。请注意包年包月负载均衡实例不支持释放，退款相关问题请[提交工单](#)

基本配置

地域

华北1（青岛）	华北2（北京）	华北3（张家口）	华北5（呼和浩特）	华东1（杭州）	华东2（上海）
华南1（深圳）	香港	日本（东京）	新加坡	澳大利亚（悉尼）	马来西亚（吉隆坡）
印度尼西亚（雅加达）	印度（孟买）	美国（弗吉尼亚）	美国（硅谷）	阿联酋（迪拜）	德国（法兰克福）
英国（伦敦）					

不同地域之间的产品内网不互通；订购后不支持更改地域。请谨慎选择或我选择>> 查看我的产品地域>> 各区域网络触发阈值>>

可用区类型

多可用区

单可用区附实例只在一个可用区存在；多可用区附实例在两个可用区存在，当主可用区不可用时会在备可用区恢复服务。

主可用区

华东2 可用区 A

主可用区是业务连续性最高的可用区，备可用区提供业务连续性，主可用区可用时业务连续性最高，备可用区可用时业务连续性次之。请谨慎选择或我选择>> 查看我的产品地域>> 各区域网络触发阈值>>

当前配置

地域:

华东2（上海）

可用区类型:

多可用区

主可用区:

华东2 可用区 A

备可用区:

华东2 可用区 B

实例名称:

devops-k8s-入口

计费项:

配置费(性能规格)

云盾:

是

实例规格:

简约型(slb.s1.small)

实例类型:

私网

slb服务:

是

网络类型:

专有网络

IP版本:

IPv4