





阿里云容器服务的黑科技



阿里云新建集群优化方案



从容器服务的发展看阿里巴巴的云原生



## 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。