

知 CloudOS新建云主机手动分配IP地址提示已被占用

戴丽丽 2022-09-03 发表

问题描述

E5101P01 CloudOS新建云主机手动分配ip地址提示：私网IP地址不在范围内或已被占用

分配私网IP地址不在范围内，或存在非主机地址（如XX.XX.XX.1网关地址）或已被占用(ipv6网络slaac、stateless模式不可指定IP)

手动分配	188.1.128.12	<input checked="" type="checkbox"/>	删除
添加网络			

过程分析

- 1、首先确认该租户是否有对应子网;
- 2、检查sdn及CloudOS数据库是否有残留ip地址, 以及是否被用作预留ip等;
- 3、若以上不涉及, 确认版本信息, E5103之前版本对于手动分配ip地址为模糊匹配, 即上述手动填写的ip地址为188.1.128.12, 若组网存在188.1.128.12x的ip地址, 模糊匹配的情况下会认为IP已被占用。

解决方法

临时规避:

- 1、通过postman调用接口的方式进行新建云主机，较复杂，若现场有经验可以使用；
- 2、在CAS上创建后从CloudOS上进行纳管。

彻底解决：升级至E5103之后版本。

