

# 知 SDWAN集群部署失败--集群参数报错

ADWAN分支方案 孙秀丽 2020-08-26 发表

## 组网及说明

SDWAN分支场景

## 问题描述

SDWAN分支场景部署在SNA Center中，如下配置SNA installer集群参数后开始部署SNA installer集群失败，报错为“集群参数报错”，无法正常部署集群。

01 配置集群参数

02 创建集群

03 部署应用

ⓘ 集群内部IP、集群Service IP地址池和容器IP地址池在集群部署完成后不能修改，请谨慎填写。

集群内部IP *	北向业务池IP *
99.1.1.150	99.1.1.155
Service IP地址池 *	容器IP地址池 *
10.96.0.0	177.177.0.0

使用内置NTP服务器  
 是  否

部署NFS共享存储  
 不部署  外置

下一步

## 过程分析

现场客户service ip地址池没有使用默认的10.96.0.0/16，因为该地址与其内网地址冲突，使用169.254.0.0/16为Service ip地址池后创建集群部署提示“应用集群参数错误”，与研发确认Service IP用于服务分配地址，不能与部署环境中其他网段冲突，而calico给容器分配默认网关为169.254.1.1，地址冲突导致无法进行部署。

## 解决方法

将Service ip地址池修改成其他地址段如169.253.0.0/16后集群部署正常。