

问题描述

ADNET巡检-ADDC环境中巨页配置是否开启如何检查

过程分析

登录SDN后台，输入cat /proc/cmdline检查是否配置了巨页配置

未开启

```
[root@ronglin-sdn2 ~]# cat /proc/cmdline
BOOT_IMAGE=/vmlinuz-5.10.0-136.12.0.el8_4.nos1.x86_64 root=UUID=ca7ce15a-0bc0-4368-b867-91aa56737271 ro resume=UUID=b23ac2ef-4a49-44bf-88d8-b798d31e38b0 crashkernel=512M
```

已开启

```
[root@node1 ~]# cat /proc/cmdline
BOOT_IMAGE=/vmlinuz-3.10.0-957.27.2.el7.x86_64 root=UUID=6b5a31a2-7e55-437c-a6f9-e3bc711d3683 ro crashkernel=auto rhgb quiet default_hugepagesz=1G hugepagesz=1G hugepages=0
```

解决方法

若需要使用vBGP组件E1121之前的版本，需要在操作系统上开启并配置HugePages。若一个服务器上需要部署多个vBGP集群，需提前规划HugePages的配置，防止HugePages资源不足。如需同时部署SeerAnalyzer，则不允许开启HugePages。开启和关闭HugePages都需要重启服务器才能生效。

不同操作系统配置方式不同，参考[H3C SeerEngine-DC 安装指导\(统一数字底座\)-E61xx中HugePages \(大页\) 配置 \(可选\) 章节](#)

若不使用vBGP组件或者使用vBGP组件E1121及以上版本，无需开启和配置HugePages。