

### 问题描述

#### 【组网】

OneStor采用独立IP SAN部署组网，Ubuntu存储节点配置两个网段，其中，管理及业务采用同一网段，存储单独一个网段。

业务服务器操作系统为RHEL 7.2，同样配置两个网络平面，与OneStor存储池互通。

#### 【问题现象】

在OneStor管理界面上创建块存储，选择iscsi，创建客户端IQN为其中一个**存储节点的管理IP**。

登录业务服务器（iscsi服务正常），使用iscsiadm -m discovery -t st -p **存储节点管理IP**

**返回 iscsiadm: No portals found**

#### 【已尝试思路】

- 1、存储节点tgt服务，running状态，tgt-admin -s可正常显示target信息及ACL信息
- 2、业务节点telnet 存储节点 3260端口正常
- 3、存储节点网络，netstat -anp | grep 3260 显示 0.0.0.0: 3260 LISTEN状态
- 4、存储节点添加 tgtadm --lld iscsi --op bind --mode target --tid 1 -l ALL，显示为 tgtadm: this access control rule already exists

### 解决方法

下面2种方法可以参考一下：

- 1.需要在ISCSI主机上修改配置文件，vi /etc/tgt/targets.conf 添加指定能够连接到target的initiator，例如：

```
<target iqn.2014-09.com.h3c.cvm:test-tgt>
    backing-store /dev/sda8
    initiator-address 192.168.7.11 <== 只准许7.11的节点连接到target
</target>
```

- 2.修改initiators.allow文件，例如：

```
# vi /etc/initiators.deny
# PLEASE DO NOT MODIFY THIS CONFIGURATION FILE!
# This configuration file was autogenerated
# by Openfiler. Any manual changes will be overwritten
# Generated at: Sun Feb 9 15:51:02 CST 2014
#iqn.2006-01.com.openfiler:tsn.0448d623a7b0 ALL <==注释掉此行 希望能帮到你)
```

答案来自于 风清扬