FC：

1.host\*里的fc\_host文件是fc层面的操作，scsi\_host是scsi层面的操作，而rport\*文件里是应用层的操作（也就是remote端的交互，可以理解为这个文件夹下看到的是remote端的映射）。

2.根据第一条，所以reset是在fc\_host文件夹下找文件进行操作，也就是在fc层进行操作。（在Target端有意义）具体表现见dmesg

clean是在rport\*文件夹下对文件进行操作，也就是直接对remote端进行操作。（在Initiator端有意义）具体表现见Initiator端远端的lun文件。

scan是在scsi\_host文件夹找文件进行操作，也就是在scsi层进行操作。

3.每个fc在交换机上连接，显示的是id叫做wwn，相当于以太网中的MAC地址。

因为每个fc有两个接口，所以可以同时被设置为initiator和target。但是每个接口与交换机（switch)相连接时，在appliance里都有一个相应的busid。

4.当fc和switch只是物理连接而没有配置zone的时候，其相应的状态显示时只是online，remote栏里为空。

5.当switch将两个appliance配置zone之后，在自定义为target的appliance上配置成target模式，相应的另外一个设备配置为initiator，利用fibrechannel\_ui入口函数可以查询相应的busid和对应的remote端wwn地址。

6. 在交换机里创建zone的步骤：

Zonecreat

Cfgadd

Cfgenable

Zoneshow

7.在target上创建LUN之后，要把它挂载在相应的文件系统。

8.Nbu那边负责SCSI层换驱动后的工作，我们负责clish层的重构工作，但是由于FC要换drive（Qlogic—>Unify），因此要NBU那边的工作也要dependency我们这边。但是FC换driver不需要我们有code的工作，需要vendor那边提供安装包就好了。

9.reset:FC层面的工作

Scan:SCSI层面的工作

Clean:应用层的工作，因为要在initiator端对远端进行操作（切断软链接，物理连接并不切断）。

10.远端target里不同LUN的文件名的意义： scsi\_host,channel,target\_number,LUN [H:C:T:L]

11.richard发了一个链接