

iSCSI en Vmware 5.x

Lo principal que se ha cambiado es que antes había una parte que había que hacer por consola y ahora se puede realizar desde el GUI del vcenter appliance

Otra característica añadida a la versión 5.5 es que ahora podemos crear nuevas instancias de pilas tcp/ip, cada una con sus propios dns y tablas de enrutamiento. Esto implica que podemos crear una nueva instancia para el tráfico iscsi y especificar su propia puerta de enlace.

Para crear la nueva pila TCP/IP hay que hacerla desde la consola con el comando **esxcli**

```
esxcli --server=<servidor vcenter> --vihost=<host esxi> --username=<usuario administrador del vcenter> network ip netstack add --netstack=<nombre pila nueva>
```

Por ejemplo para crear una nueva pila para el tráfico a las cabinas de almacenamiento iscsi

```
esxcli --server=vcenter.empresa.net --vihost=esx1.empresa.host --username=root network ip netstack add --netstack=pilaiscsi
```

Una vez creada la pila o bien terminamos de configurar la pila desde la consola o bien desde la interfaz web, en la sección **networking→TCP/IP Configuration** del host donde la hemos creado.

Referencias

- http://www.vmware.com/files/pdf/iSCSI_design_deploy.pdf
- <http://www.vmware.com/files/pdf/techpaper/vmware-multipathing-configuration-software-iSCSI-port-binding.pdf>

From:
<https://intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:
<https://intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:vmware:version5:iscsi&rev=1396262060>

Last update: **2023/01/18 14:41**

