

Solución al error "cannot see the required network"

Escrito por xavisan

Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:37 - Actualizado Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:43

En esta ocasión mostramos como solucionar en XenServer 5.6, el error "cannot see the required network", cuando estamos trabajando con XenServer 5.6 podemos habernos encontrado con el mensaje de error en el proceso de movimiento de una máquina virtual mediante XenMotion, debido básicamente a la creación de múltiples redes.

Cuando realizamos el comando,

xe network-list, podemos visualizar una serie de información similar a la que mostramos a continuación

```
uuid ( RO)                : b6760450-7484-fca3-25e1-61847b590987
    name-label ( RW): Network 0
    name-description ( RW):
        bridge ( RO): xenbr0

uuid ( RO)                : 58db002e-5ad9-cad3-c243-547b7f22812c
    name-label ( RW): Network 3
    name-description ( RW):
        bridge ( RO): xenbr3

uuid ( RO)                : 27728cca-8433-d500-bc1f-f65e226ba71c
    name-label ( RW): Guest installer network
    name-description ( RW): Network on which guests will get assigned
    local IP address
        bridge ( RO): xapi0

uuid ( RO)                : 398a634c-7669-e49f-10ed-8301f861e081
    name-label ( RW): Network 1
    name-description ( RW):
        bridge ( RO): xenbr1
```

Si hay alguna diferencia en el Grupo de red (Pool-wide) con el nombre de la etiqueta de red (Network Name-Label), a continuación, redes adicionales son creadas al unirse al anfitrión. Este es debido al proceso de inscripción o unión con el host anfitrión.

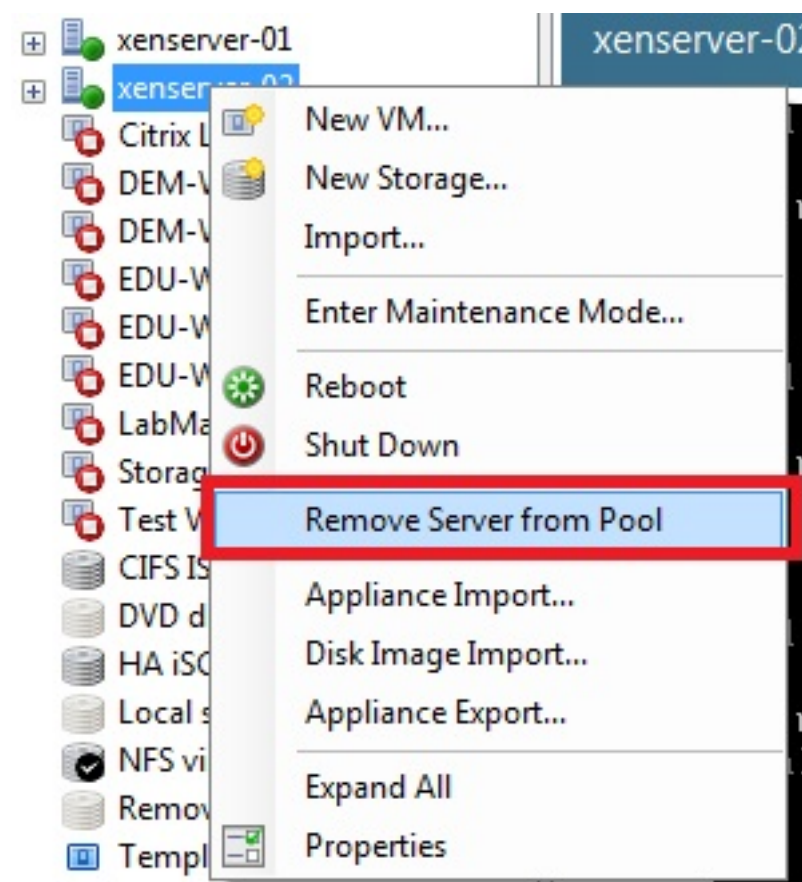
La forma de solucionarlo es la siguiente,

Solución al error "cannot see the required network"

Escrito por xavisan

Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:37 - Actualizado Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:43

En el servidor correspondiente, procederemos a eliminar el servidor del Pool existente,



Posteriormente eliminado del pool, procederemos a eliminar la relación de redes duplicadas, para que no exista ningún tipo de asociación,

Solución al error "cannot see the required network"

Escrito por xavisan

Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:37 - Actualizado Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:43

Search

General

Memory

Storage

Network

HA









WLB

Users

Logs

Pool Networks

Networks

Name	Description	NIC	VLAN	Auto
 Pool-wide network associated with eth3			-	Yes
 Pool-wide network associated with eth1			-	Yes
 Pool-wide network associated with eth2			-	Yes
 Pool-wide network associated with eth0			-	Yes
 Network 0		NIC 0	-	Yes
 Network 1		NIC 1	-	Yes
 Network 2		NIC 2	-	Yes
 Network 3		NIC 3	-	Yes

Resolviendo el problema de conexión al servidor del Pool, volveremos a verificar el estado de

```
uid ( RO) : b6760450-7484-fca3-25e1-61847b590987
```

```
name-label ( RW): Network 0
```

```
name-description ( RW):
```

```
bridge ( RO): xenbr0
```

```
uid ( RO) : 58db002e-5ad9-cad3-c243-547b7f22812c
```

```
name-label ( RW): Network 3
```

```
name-description ( RW):
```

```
bridge ( RU): xenbr3
```

```
uid ( RO) : 27728cca-8433-d500-bc1f-f65e226ba71c
```

```
name-label ( RW): Guest installer network
```

```
name-description ( RW): Network on which guests will get assigned
```

```
local IP address
```

```
bridge ( RO): xapi0
```

```
uid ( RO) : 398a634c-7669-e49f-10ed-8301f861e081
```

```
name-label ( RW): Network 1
```

```
name-description ( RW):
```

```
bridge ( RO): xenbr1
```

problemas de conexión al servidor del Pool, si ejecutamos el comando en un nuevo host,

Solución al error "cannot see the required network"

Escrito por xavisan

Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:37 - Actualizado Jueves, 05 de Agosto de 2010 13:43

```
name-label ( RW): Pool-wide network associated with eth3
name-description ( RW):
bridge ( RO): xenbr3

uid ( RO) : 5f98a519-96a9-cc47-46dc-d17d583b1586
name-label ( RW): Pool-wide network associated with eth0
name-description ( RW):
bridge ( RO): xenbr0

uid ( RO) : 665309f4-f25f-242b-a0e4-288050ae5994
name-label ( RW): Pool-wide network associated with eth1
name-description ( RW):
bridge ( RO): xenbr1

uid ( RO) : f0666fcf-1226-f897-8304-62826598d5e2
name-label ( RW): Pool-wide network associated with eth2
name-description ( RW):
bridge ( RO): xenbr2

name-label ( RW): Pool-wide network associated with eth3
name-description ( RW):
bridge ( RO): xenbr3
```