

ssh tunel inverso (o reverso)

método SSH

sean:

- A - ordenador al que me quiero conectar desde «donde sea»
- B - ordenador con acceso «pleno»
- C - cualquier ordenador
- A y C pueden estar sin acceso público SSH

el método sería:

1. conecto desde A a B con:

```
ssh -R 12345:localhost:22 usuario_B@B
```

[.ssh/config](#)

```
Host reverseB
HostName B
User usuario_B
RemoteForward 12345 localhost:22
IdentityFile ~/.ssh/usuario_B@B
```

2. conecto desde C a B con SSH (como siempre)

```
ssh usuario_B@B
```

3. una vez en B, conecto con A con:

```
ssh -p 12345 usuario_A@localhost
```

- desde A establezco una conexión SSH haciendo que B escuche en 12345 y se lo envíe a A
- desde C conecto a B en primera instancia y desde ahí conecto con A usando la conexión ya abierta
- puedo usar `nohup ssh -N -f -R 12345:localhost:22 usuario_B@B` para que quede la conexión «activa» aunque haga logout
- este método tiene la ventaja que si escanean con `nmap -p 12340-12350 -sV @B` no hay puertos en uso

/via: [acceso SSH a ordenador tras Firewall desde un segundo](#)

método PORT_FORWARDING

sean:

- A - ordenador con página web tras firewall (en este caso)
- B - ordenador en internet
- C - ordenador que quiere acceder a página web en A

método:

- activar en B:

[/etc/ssh/sshd_config](#)

```
GatewayPorts clientspecified
```

- Reiniciar el servicio SSH en B:

```
service ssh reload
```

- Desde el A ejecutar el siguiente comando:

```
ssh -N -f -R B:6677:localhost:80 user@B
```

- Y una vez hecho esto ya estaría el túnel creado. Para conectarse desde el C habría que escribir lo siguiente en el navegador:

```
http://<B>:6677
```

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:ssh:reverse?rev=1566337576>

Last update: **20/08/2019 14:46**

