MasterControl + MasterPath

- utilizar un único proceso contra un servidor para conexión que abramos.
  - no contraseñas
  - conexión más rápida, no hay handshake

.ssh/config

```
Host MasterServer
    Hostname x
    User y
    IdentityFile ~/.ssh/id_ed25519
    ControlPath ~/.ssh/control-%h-%p-%r # as recommended by the man page

Host MasterServerSQL
    Hostname x
    User y
    IdentityFile ~/.ssh/id_ed25519
    LocalForward 3306 localhost:3306
    ControlPath ~/.ssh/control-%h-%p-%r
```

use

- primera conexión, establece el «control», conexión normal:

  ```
  ssh -M MasterServer
  ```

- segunda conexión, aprovecha el proceso de la primera (además, hace LocalPortForwading):

  ```
  ssh -MNf MasterServerSQL
  ```

  - -N: no ejecutar comandos
  - -f: foreground
- cerramos la conexión (todas):

  ```
  ssh -O exit MasterServer
  ```

contras

- si tienes key con password, la pide cada vez :(

/via: https://ldpreload.com/blog/ssh-control

From:
https://matebcn.eu/ - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
https://matebcn.eu/linux:ssh:mastercontrol

Last update: **04/11/2020 19:02**