

Terraform state

comandos

- list: lista los recursos del state
- show: muestra los detalles de uno de los recursos del state
- mv: mueve o renombra un recurso
- rm: elimina un recurso
- pull: descarga el state de un remoto
- push: sube el state desde local al remoto

mover recursos a diferentes 'states'

/via:

<https://medium.com/@lynnlin827/moving-terraform-resources-states-from-one-remote-state-to-another-c76f8b76a996>

creando un nuevo estado

- creamos directorio destino y metemos todo el código necesario:
 - provider
 - state settings (del nuevo)
 - resource(s)
 - tener en cuenta si necesitamos **outputs** del estado original para usar en el de destino
 - adaptar el código para usar esos outputs con **data**
- exportamos/movemos el resource:

```
terraform state mv -state-out=../destino/terraform.tfstate <recurso> <recurso>
```

- identificamos el recurso con la [sintaxis de direccionamiento estándar](#) → terraform state list
- en destino, inicializamos terraform:

```
terraform init
```

- nos preguntará si queremos subir el state local al remoto, le decimos que **yes**

añadiendo a un estado existente

- añadimos el código necesario en destino
- desde el directorio destino, descargamos nuestro estado remoto en un fichero local:

```
terraform state pull > terraform.tfstate
```

- desde el directorio origen, movemos igual que antes el recurso:

```
terraform state mv -state-out=../destino/terraform.tfstate <recurso> <recurso>
```

- desde el directorio destino, subimos el nuevo estado:

```
terraform state push terraform.tfstate
```

From:

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

Permanent link:

<https://matebcn.eu/tech:terraform:terraform-state>

Last update: **06/04/2020 15:57**

