

Docker Network

Docker drives

Podemos usar diferente tipos de drivers para conectar nuestros contenedores

- **Bridge** → El driver de red por defecto. Nos asigna una red distinta de la del host de Docker
- **Host** → Con este driver quitamos el aislamiento entre el contenedor y el host de Docker y usa la red del host directamente
- **overlay**
- **ipvlan**
- **macvlan** → permite asignar una dirección MAC a un contenedor
- **none** → Deshabilita todas las conexiones de red

Comandos

- **listar redes** →

```
docker network ls
```

- **Crear red** → `<sxh>docker network create nombre_de_la_red -driver nombre_del_driver </sxh>` por ejemplo: `<sxh>docker network create reddmz -driver bridge</sxh> *`
Crear un contenedor dentro de una red → `<sxh>docker create -name miweb -network reddmz nginx:lates</sxh> *` Obtener la ip de un contenedor → `<sxh>docker inspect miweb |grep IPAddress</sxh> *` eliminar las redes que no esten en uso → `<sxh>docker network prune</sxh> *` conectar un contenedor a una red → `<sxh>docker connect reddmz miweb</sxh> *` desconectar un contenedor de una red**→

```
docker disconnect reddmz miweb
```

From:
<http://wiki.intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:
<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:docker:network&rev=1642499420>

Last update: 2023/01/18 14:21

