

En esta entrada vamos a completar el taller que dimos hace poco de como montar un servidor de correo electrónico completo y autogestionado en *NodeJS*

Tenemos que bajar el repositorio git que montamos para desplegar la aplicación en contenedores Docker por lo que necesitaremos tener instalado *docker* y *docker-compose*

Una vez descargado, generamos los certificados seguros para la aplicación en la carpeta *secure* con el script *start.sh* también hay que modificar el dominio sobre el que vamos a tener el correo en el archivo *.env*, además el DNS del dominio tiene que tener un registro MX apuntando a la máquina donde se despliegue el servidor

Arrancamos los servicios con el siguiente comando

```
docker-compose up -d
```

Si queremos mantener la persistencia deberemos copiar las base de datos

```
docker cp mongo:/data/db ./mongodb && chown -R 999.999 ./mongodb  
docker cp redis:/data ./redis && chown -R 999.999 ./redis
```

Descomentar las líneas del archivo *docker-compose.yml*

```
docker-compose down && docker-compose up -d
```

Y tendremos un servidor de correo en NodeJS nativo funcionando bajo nuestro control, saludos