

Bind9 - DNS Server y tus propios ns servers

Julian Marcos

Añadir un dominio

Añade al archivo named.conf.local

```
zone "dominio.es" IN {  
    type master;  
    file "/etc/bind/zones/dominio.es.zone";  
};
```

Luego copia /etc/bind/db.empty a la nueva carpeta /etc/bind/zones/dominio.es.zone en el archivo /etc/bind/zones/dominio.es.zone reemplaza localhost con el nombre del dominio

Poner entradas DNS

Usos:

- Queremos añadir a el dominio.es el registro “label=google-ok ok-maps ok-events ok”

```
@ IN TXT "dominio.es. IN TXT "label=google-ok ok-maps ok-events ok"
```

- Queremos añadir a el dominio.es el registro a del servidor de git como git.dominio.es

```
git IN A 10.0.4.253
```

- Queremos añadir un registro CNAME para www.dominio.es que apunte a lo mismo que dominio.es

```
www.dominio.es. IN CNAME dominio.es.
```

- Queremos añadir un registro MX para el correo de dominio.es.

```
@ IN MX 10 dominio.es.
```

Peculiaridades

- El archivo necesita tabs

- Tienes que restartear bind9 para que coja la nueva config.
- El @ es como el fqdn del dominio.
- Puedes crear varios subdominios sin limite como algunos proveedores y no tiene por que ser externo puede ser una maquina de dns para la red 10.0.0.0/8 o de 192.168.0.0/24.