

fortigate, ntp

Fortigate como servidor servidor de tiempo

Para usar nuestro firewall como servidor de hora para nuestra red, lo primero que debemos hacer es configurarle la hora para que él a su vez tenga la hora sincronizada con un servidor externo.

Para ello vamos al menú System→Dashboard→Status y en el Widge de System Information . En el widge nos aparece la hora del sistema (System Time) pulsamos en **Cambiar**

Seleccionamos la opción de sincronizar con un servidor ntp y a su vez habilitamos los interfaces por los que estará disponible el servicio ntp.

System Time Fri May 4 09:28:43 2018 **Refresh**

Time Zone (GMT)Dublin,Edinburgh,Lisbon,London

☐ **Set Time** Hour 9 Minute 28 Second 43
Year 2018 Month May Day 4

☒ **Synchronize with NTP Server**
☐ Use FortiGuard Servers ☒ Specify
Server hora.roa.es
Sync Interval 60 (1 - 1440 mins)

☒ **Enable NTP Server**
Listen on Interfaces

OK Cancel



Para verificar el funcionamiento ejecutamos

```
diag sys ntp status
```

Normalmente utiliza el interface loopbackp para enviar las peticiones , pero también podemos nosotros definirlas. Por ejemplo

```
show system ntp
```

```
config system ntp  
set ntpsync enable
```

```
set type custom
set syncinterval 60
config ntpserver
  edit 1
    set server "hora.roa.es"
  next
  edit 2
    set server "ipservidorntp2"
  next
end
set source-ip "xxx.xxx.xxx.xxx"
set server-mode enable
set interface "interfaz1 interfaz 2"
end
```



En **xxx.xxx.xxx.xxx** especificamos la ip por la que queremos que envíe las peticiones

From:

<https://intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:

<https://intrusos.info/doku.php?id=hardware:fortigate:ntp&rev=1525431147>

Last update: **2023/01/18 14:16**

