

[fortigate](#), [faq](#)

## FAQ

### Recuperar contraseña

En caso de que necesitemos poner una nueva contraseña en nuestro fortigate:

- Accedemos físicamente desde la consola del propio aparato
- Nada más salir el login poner user: maintainer y password: bcpb<nºde serie>
- Ya estaremos en modo admin FORTIGATE#

### Cambiar velocidad de un interfaz

Para saber a que velocidad está trabajando un interfaz

```
get system interface physical
```

Para forzar una velocidad

```
config system interface
edit "WAN1"
set speed 1000full
end
```

### Autenticación



Se deben de poner las políticas de red por encima de las de Grupos de Usuarios

### Tracear una política determinada

Muchas veces queremos ver que tráfico pasa por una regla determinada para ello hacemos lo siguiente:

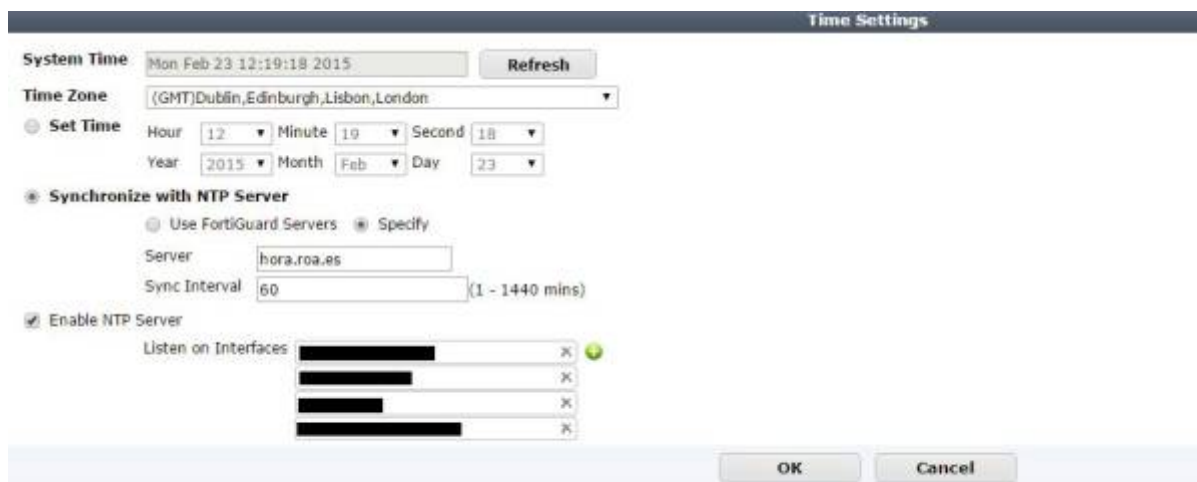
1. Vamoas a Policy y editamos la regla que queremos tracear y habilitamos la opción **log all sessions** y guardamos los cambios.
2. Pinchamos con el botón derecho del ratón sobre la fila de descripción de cada columna
3. En column Settings seleccionamos ID para saber el id de esa política
4. Una vez habilitada dicha opción para esa regla vamos a Log&Report→ Traffic Log→ Forward Traffic
5. Pinchamos con el botón derecho del ratón sobre la fila de descripción de cada columna
6. En column Settings seleccionamos Policy ID
7. Ahora al pinchar sobre la columna Policy Id ponemos como valor el número de la política que queremos tracear

## NTP

Para configurar fortigate como servidor de ntp.

En system information, aparece la información de hora del sistema , al final de dicha línea pulsamos sobre [change]

Marcamos la opción de **Enable NTP Server** y añadimos en la lista inferior los interfaces en que habilitaremos la escucha de las peticiones.



Para comprobar si se está sincronizando ejecutamos en la consola

```
diag sys ntp status
```

el resultado será algo como

```
synchronized: no, ntpsync: enabled, server-mode: disabled  
  
ipv4 server(ntp2.fortiguard.com) unresolved -- unreachable(0xff) S:0 T:1236  
no data  
ipv4 server(ntp1.fortiguard.com) unresolved -- unreachable(0xff) S:0 T:1236  
no data
```

También podemos capturar los paquetes generados por el tráfico ntp con el comando

```
diagnose sniffer packet any "port 12" 4 0 l
```

## Sflow

<http://www.soportejm.com.sv/kb/index.php/article/como-configurar-sflow-en-un-fortigate>

## Certificados con dispositivos IOS

<http://docs.fortinet.com/uploaded/files/1023/provision-certificates-to-ios-devices-technical-note.pdf>

From:

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

Permanent link:

<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=hardware:fortigate:faq&rev=1528443385>

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

