

Fortinet Security Fabric

Con Fortinet Security Fabric nos permite interconectar nuestros equipos para reunir, analizar y responder a eventos de seguridad que ocurran en nuestra red en tiempo real.

Configuración

Hay que habilitar FortiTelemetry en todos los interfaces que conecten con otros dispositivos fortinet y en el interfaz de la central que conecta a internet

Para habilitar la sincronización en el fortigate destino

```
config sys csf
  set configuration-sync default
end
```



si tenemos problemas de sincronización de objetos deberemos de poner set configuratio-sync local. Renombrar objetos y volver a activar set configuration-sync default

Manualmente poner los valores del Security Fabric de una oficina remota

Si queremos que una oficina no tome automaticamente los valores, sino configurarlos manualmente ejecutaremos

```
config system csf
  set configuration-sync local
end
```

Para configurar los valores iremos a **Security Fabric > Settings** y podremos elegir manualmente dichos parámetros

Conexión Security Fabric mediante túnel ipsec

<https://fortixpert.blogspot.com/2019/05/fortios-62-security-fabric-over-ipsec.html>

Hay que asignarles una ip a los extremos del túnel ipsec, activar el security fabric en los interfaces del túnel y permitir el tráfico desde las ip de origen del túnel ipsec al fortianalyzer .



Esas ips que ponemos en la interfaz del túnel es la que va a usar para conectarse al fortigate raíz

Tenemos que tener en cuenta que como ip de origen va a usar la que tenga el túnel ipsec

Debug

```
diag debug reset
diag debug app csf -1
diag debug enable
```

Problemas con los logs

Si hay problemas y vemos que no se está guardando los logs en el fortianalyzer

Referencias

- <https://docs.fortinet.com/document/fortigate/6.0.0/cli-reference/629879/system-csf>
- <https://cookbook.fortinet.com/category/collections/security-fabric/>
- <https://docs.fortinet.com/document/fortigate/6.2.0/cookbook/327890/deploying-security-fabric>
- <https://fortixpert.blogspot.com/2019/05/fortios-62-security-fabric-over-ipsec.html>
- <https://fortixpert.blogspot.com/2020/05/sincronizacion-de-objetos-en-security.html>
- <https://kb.fortinet.com/kb/documentLink.do?externalID=FD49192>

From:

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

Permanent link:

<https://intrusos.info/doku.php?id=hardware:fortigate:fabric&rev=1683621440>

Last update: **2023/05/09 10:37**

