



BLOQUE 1
Qué es
FIELD 012 - SYNCTHING
ITINERARY MY FAMILY



npub1u04jat9y9qshycawfxe93sz5p2j0d7upmmqg76wxvnqlp39ffqqss0jphc





Contenido

Bloque 1: Qué es

- 1.1 Para qué sirve
- 1.2 Requisitos para su instalación
- 1.3 Sincronización
- 1.4 Para qué no es



Descargo de responsabilidad: *Todo lo tratado en estas páginas no tiene estatus de consejo de inversión, seguridad ni asesoramiento financiero ni de recomendación. Los nombres de productos, empresas y otros entes citados en estas páginas son ajenos a los autores y no existe relación alguna de los autores con ellos. Es deber del lector/aprendiz verificar la idoneidad y conveniencia de interactuar con ellos en cualquiera de sus formas. En ningún momento los autores son responsables de las decisiones que el lector/aprendiz tome en relación con su patrimonio, su seguridad, su privacidad y su propia integridad y de las consecuencias que se deriven de ello. Te recomendamos que hagas tu propio análisis, te generes un criterio propio y tomes tus propias decisiones soberanas de modo que seas tú el único responsable de las mismas.*





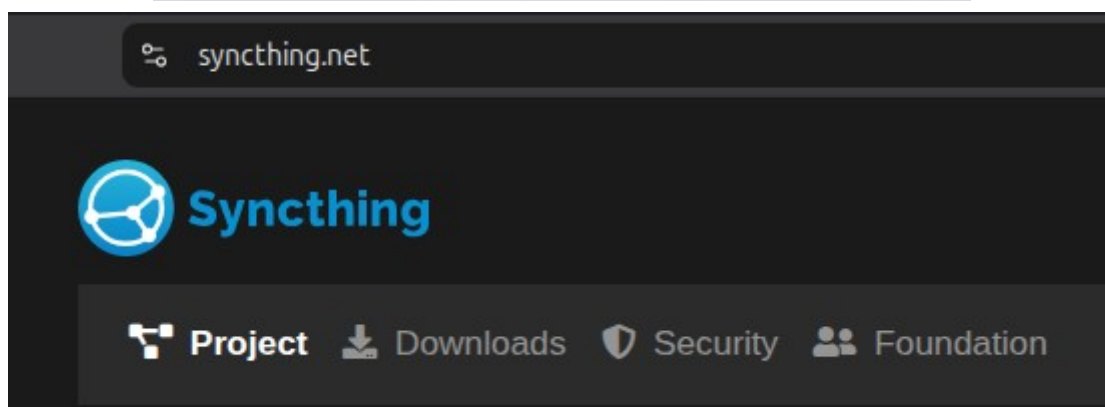
Bloque 1: Qué es

Syncthing es una herramienta de código abierto que está destinada a tener archivos en diferentes dispositivos sincronizados en todos ellos.

En cada equipo, Syncthing ejecuta una instancia del programa y puedes utilizar su interfaz desde el explorador web.

Actúa como una nube de almacenamiento que a muchos les sonará familiar – tales como Proton Drive, Tuta Drive u otras soluciones más invasivas a nivel privacidad como Google Drive, OneDrive o Dropbox. Hay varias diferencias principales entre lo que es y ofrece Syncthing y el resto de soluciones de almacenamiento en la nube.:

- ◆ Es de **código abierto**.
- ◆ **No envía telemetría ni ningún tipo de datos a servidores de terceros.** Las comunicaciones están estrictamente limitadas entre tus propios dispositivos a los que tienes que autorizar para que se vean entre sí y se compartan la información que sólo tu deseas.



Básicamente te permite establecer tu propia nube sin depender de terceros.





1.1 Para qué sirve

Para **compartir archivos o ficheros entre dispositivos configurados que compartan directorios en una misma red LAN y fuera de ella.**¹

¿Qué significa esto? Que puedes descargarte el programa Syncthing en tu ordenador de sobremesa y, por ejemplo, en tu móvil Android. De tal manera que los archivos que guardes en una determinada carpeta desde tu ordenador – ya veremos más adelante cómo hacerlo – puedes verlos desde el móvil en la carpeta que hayas especificado.

1.2 Requisitos para su instalación

Syncthing es un programa que puedes ejecutar en diferentes sistemas operativos - Linux, Windows, MacOS, Android, etc. - que tienes en tus diferentes dispositivos de sobremesa, portátiles, tablets, móviles, etc.

Esta versatilidad facilita mucho las cosas a usuarios de distintos orígenes y hace de él un programa a tener siempre en cuenta en tu set-up.

1.3 Sincronización

Puede parecer increíble al inicio pero la magia de Syncthing radica en el siguiente proceso:

- 1.A cada uno de tus equipos sobre los que ejecutes Syncthing se le asigna un identificador en la red. Es un identificador único.
- 2.Tus equipos deben añadirse el uno al otro para así encontrarse a través de ese identificador.
- 3.El dispositivo que añada al otro enviará una notificación. El “otro” recibirá esta notificación de invitación y, tras aceptarla,

