Milpa número 29. 10 de marzo, 2020



## Archivos en la nube con

## NextCloud



extcloud es una herramienta gratuita y de código abierto que sirve para editar y compartir documentos en internet, y para gestionar proyectos de forma colaborativa y en remoto.

Funciona de forma parecida a Google Drive, pero es una alternativa **autónoma** ya que las personas usuarias elegimos dónde se **almacena** nuestra información y quienes tienen **acceso** a ella. Además, al no usar un servicio de Google no dejamos que esta corporación haga minería de datos con nuestra información.



## Instalación y uso

Nextcloud no se instala en una computadora de uso personal tal como se instalan otros programas, sino que se instala en un servidor web. Un servidor web es una computadora que está conectada siempre a internet y que tiene instalado un programa que provee algún servicio o, dicho de otro modo, sirve para atender las peticiones de documentos que les hacen otras computadoras.

Una de las ventajas de Nextcloud es que podemos elegir en qué servidor web queremos instalarlo: puede ser uno propio que esté a cargo de nuestra organización, o podemos usar un servicio de Nextcloud que nos ofrezca una organización amiga. Las personas con las que queremos trabajar en remoto también deben tener acceso a un Nextcloud, puede ser el mismo servicio que usamos nosotres, o puede ser otro Nextcloud instalado en un servidor diferente. Cuando un grupo de proveedores de servicios (en este caso proveedores de Nextcloud) acuerdan operar de manera colectiva se dice que forman una **federación**.

Decimos que Nextcloud es un servicio federado porque, a diferencia de los servicios corporativos, no intenta que todas las personas usen un servicio provisto por la misma organización, en cambio hace posible que se compartan carpetas entre los Nextcloud de diferentes organizaciones alojados en



Una vez que tengamos una cuenta de Nextcloud podemos acceder, crear, previsualizar, eliminar y editar archivos. También es posible compartir y re-compartir archivos o carpetas desde nuestra computadora usando el ID de nube federada, nombre de usuarie o correo electrónico de la persona con quien queremos compartirlos.

Nextcloud además tiene un calendario, una lista de contactos, un gestor de tareas y editores de hojas de cálculo, presentaciones y textos. Estos editores son muy parecidos a Word, Excel y Powerpoint, pero son de código abierto.



Suscríbete a ResistenciaDigital en Telegram @CanalResistenciaDigital

## Privacidad y seguridad

Si optamos por usar un servicio de Nextcloud que provee una organización, es importante elegir una en la que confiemos y que sea cercana a nuestras redes de afinidad, ya que las personas que gestionen el servidor podrán ver nuestros archivos.

Es importante compartir archivos vía Nextcloud solamente con personas en las que confiamos y que sabemos que harán un buen uso de esa información. Si manejamos archivos que serán de uso público tenemos que tener cuidado de no incluir ningún dato o información personal y privada ya sea nuestra o de otres compañeres.

También es muy importante tener una contraseña fuerte para proteger nuestra cuenta de Nextcloud, no compartir-

la con terceras personas y recordar cambiarla cada cierto tiempo. Si nos es difícil recordar contraseñas largas, podemos usar un gestor de contraseñas, como Keepass (Milpa 7).





¡No olvides que puedes imprimir tu propia MilpaDigital y compartirla!



**Créditos:** CódigoSur 2019/2020. MilpaDigital. https://milpadigital.org. Licencia CC https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.es.

