

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

Objectif : Installer et configurer Nextcloud sur un serveur personnel (Raspberry Pi, vieux PC, ou VPS) pour créer votre propre cloud privé : stockage de fichiers, synchronisation, partage, calendrier, contacts, et même bureautique en ligne – sans dépendre des GAFAM.

Public visé : Débutant à Intermédiaire

Temps estimé : 15 minutes à 3 heures (selon la méthode choisie)

Niveau de difficulté : ★★☆☆☆ à ★★★★★ (selon la méthode)

Fiches associées : N°20 (Yunohost), N°29 (Syncthing), N°31 (NAS), N°13 (Linux), N°18 (2FA)

1. Qu'est-ce que Nextcloud ? Pourquoi l'auto-héberger ?

1.1 Qu'est-ce que Nextcloud ?

Nextcloud est une suite collaborative **open-source** qui vous permet d'héberger vos propres services cloud. C'est l'alternative la plus complète à Google Drive, iCloud, OneDrive et Dropbox.

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

1.2 Ce que Nextcloud remplace

Service Big Tech	Alternative Nextcloud
Google Drive / iCloud / OneDrive	Stockage et synchronisation de fichiers
Google Docs / Sheets / Slides	Bureautique en ligne (via Collabora ou OnlyOffice)
Google Calendar	Calendrier partagé
Google Contacts	Carnet d'adresses
Google Photos	Galerie photo avec reconnaissance faciale
Google Keep	Prise de notes
Slack / Teams (basique)	Chat et visioconférence (Nextcloud Talk)

1.3 Pourquoi auto-héberger ?

Avantage	Explication
Contrôle total	Vos données sont chez vous (ou chez un hébergeur de confiance)
Pas de limite	Stockage limité par votre disque dur, pas par un abonnement
Pas d'analyse	Personne ne scanne vos photos ou documents
Souveraineté	Vous choisissez le pays où sont stockées vos données
Gratuit (hors matériel)	Pas d'abonnement mensuel

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

2. Matériel et prérequis

2.1 Options matérielles

Solution	Avantages	Inconvénients	Coût
Raspberry Pi 4/5 (4 Go RAM minimum)	Peu énergivore, silencieux, petit	Puissance limitée pour plusieurs utilisateurs	50-100 €
Vieux PC récupéré	Puissant, disque dur inclus	Consomme plus d'électricité, plus bruyant	0 € (si déjà possédé)
VPS (Infomaniak, Hetzner, OVH)	Pas de gestion matérielle, IP fixe	Abonnement mensuel (3-10 €/mois)	3-10 €/mois
NAS (Synology, QNAP)	Déjà fait pour le stockage	Plus cher, Nextcloud parfois moins bien intégré	200-500 €

2.2 Recommandation débutant

- Pour commencer chez soi** : Raspberry Pi 4 (4 Go RAM) + disque dur externe USB (500 Go minimum) + carte microSD (32 Go).
- Pour commencer en ligne** : VPS Infomaniak (Suisse, 5 €/mois) ou Hetzner (Allemagne, 4 €/mois).

2.3 Prérequis logiciels

Élément	Pourquoi
Nom de domaine	Obligatoire pour le HTTPS (certificat SSL). Vous pouvez en acheter un (5-15 €/an) ou utiliser un sous-domaine gratuit (ex: mondomaine.nohost.me avec Yunohost)
Connexion Internet	Débit montant suffisant (10 Mbit/s minimum pour un usage

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

Élément	Pourquoi
	personnel)
Redirection de ports (si hébergement chez vous)	Ports 80 (HTTP) et 443 (HTTPS) à rediriger vers votre serveur
IP fixe ou DNS dynamique (si hébergement chez vous)	La plupart des boxes ont une IP dynamique qui change. Utilisez un service comme DuckDNS ou le DNS dynamique intégré à Yunohost

3. Comparatif des méthodes d'installation

Méthode	Niveau	Temps	Avantages	Inconvénients
Yunohost (recommandé débutant)	★★☆☆☆ ☆	15 min	Installation en un clic, SSL et mises à jour gérés, domaine gratuit (nohost.me), DNS dynamique intégré, catalogue d'applications	Moins de contrôle sur la configuration fine
NextcloudPi	★★☆☆☆ ☆	30 min	Spécialement pour Raspberry Pi, préconfiguré	Limitée à l'architecture ARM
Docker (docker-compose)	★★★★☆ ☆	45 min	Isolation des services, mises à jour faciles, facile à déplacer	Reverse-proxy recommandé pour le SSL, plus technique
Archive ZIP (installation manuelle)	★★★★☆ ☆	1h	Contrôle total, SSL direct sur le serveur sans reverse-proxy	Mises à jour manuelles, configuration plus "classique"

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

💡 Pourquoi choisir Yunohost ?

Si vous débutez dans l'auto-hébergement, **Yunohost (fiche N°20)** est la solution la **plus accessible**. Elle gère automatiquement :

- Les certificats SSL (HTTPS) via Let's Encrypt
- Les redirections DNS (avec un domaine gratuit `votrenom.nohost.me`)
- Les mises à jour de sécurité
- Les sauvegardes (via une interface web)
- Le DNS dynamique (si votre IP change)

De plus, Yunohost propose un catalogue d'applications (Nextcloud, Matrix, Jitsi, FreshRSS, etc.) installables **en un clic**. Vous pouvez ainsi remplacer plusieurs services Big Tech d'un seul tenant.

L'inconvénient est que vous dépendez d'une seule interface pour tout gérer, mais pour un usage familial ou personnel, c'est largement suffisant.

4. Méthode A : Installation via Yunohost (recommandée)

Si vous avez déjà Yunohost (fiche N°20), l'installation est en un clic.

1. Connectez-vous à l'interface Yunohost.
2. Allez dans **Applications → Installer**.
3. Recherchez "Nextcloud".
4. Cliquez sur "Installer".
5. Choisissez un sous-domaine (ex: `cloud.mondomaine.fr` ou `cloud.votrenom.nohost.me`).
6. Suivez l'assistant.

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

7.C'est terminé ! Yunohost gère automatiquement SSL, base de données et mises à jour.

5. Méthode B : Installation avec NextcloudPi (Raspberry Pi)

- 1.Téléchargez l'image NextcloudPi depuis <https://ownyourbits.com/nextcloudpi/>
 - 2.Flashez l'image sur une carte microSD (32 Go minimum) avec Raspberry Pi Imager ou Balena Etcher.
 - 3.Insérez la carte SD dans le Raspberry Pi, branchez le câble Ethernet et l'alimentation.
 - 4.Trouvez l'adresse IP du Raspberry Pi (dans votre box).
 - 5.Accédez à `http://adresse_ip`.
 - 6.Suivez l'assistant de configuration (choisissez votre nom de domaine, activez HTTPS).
-

6. Méthode C : Installation manuelle avec Docker (pour le contrôle)

Étape 1 : Installez Docker sur votre serveur

```
bash
```

```
# Sur Debian/Ubuntu (Raspberry Pi, vieux PC, VPS)
```

```
sudo apt update
```

```
sudo apt install docker.io docker-compose -y
```

```
sudo systemctl enable docker
```

```
sudo systemctl start docker
```

Étape 2 : Créez le fichier docker-compose.yml

```
bash
```

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

```
mkdir ~/nextcloud
cd ~/nextcloud
nano docker-compose.yml
```

Contenu du fichier :

```
yaml
version: '3'

services:
  nextcloud:
    image: nextcloud:stable
    container_name: nextcloud
    restart: unless-stopped
    ports:
      - "8080:80" # Port 8080 sur l'hôte → port 80 du conteneur
    volumes:
      - ./nextcloud-data:/var/www/html/data
      - ./nextcloud-config:/var/www/html/config
      - ./nextcloud-apps:/var/www/html/custom_apps
    environment:
      - MYSQL_HOST=db
      - MYSQL_DATABASE=nextcloud
      - MYSQL_USER=nextcloud
      - MYSQL_PASSWORD=unmotdepassefort
      - NEXTCLOUD_ADMIN_USER=admin
      - NEXTCLOUD_ADMIN_PASSWORD=unautremotdepassefort
    depends_on:
      - db

  db:
    image: mariadb:10.6
    container_name: nextcloud-db
    restart: unless-stopped
    volumes:
      - ./db-data:/var/lib/mysql
    environment:
```

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

- MYSQL_ROOT_PASSWORD=unrootpassword
- MYSQL_DATABASE=nextcloud
- MYSQL_USER=nextcloud
- MYSQL_PASSWORD=unmotdepassefort

redis:

image: redis:alpine

container_name: nextcloud-redis

restart: unless-stopped

volumes:

- ./redis-data:/data

⚠ Remplacez tous les mots de passe par des mots de passe forts !

Étape 3 : Lancez Nextcloud

bash

`docker-compose up -d`

Étape 4 : Accédez à Nextcloud

- Ouvrez votre navigateur : `http://adresse_ip_de_votre_serveur:8080`
- Vous devriez voir l'interface de Nextcloud.

7. Méthode D : Installation manuelle avec archive ZIP (méthode traditionnelle)

Cette méthode vous donne un contrôle total et ne nécessite pas de reverse-proxy : vous pouvez configurer le SSL directement sur le serveur Nextcloud.

Étape 1 : Téléchargez Nextcloud

bash

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

```
cd /var/www
sudo wget https://download.nextcloud.com/server/releases/latest.zip
sudo unzip latest.zip
sudo chown -R www-data:www-data nextcloud
```

Étape 2 : Configurez Apache/Nginx

Exemple avec Apache :

```
apache

<VirtualHost *:443>
    ServerName cloud.mondomaine.fr
    DocumentRoot /var/www/nextcloud

    SSLEngine on
    SSLCertificateFile /etc/ssl/certs/cloud.mondomaine.fr.crt
    SSLCertificateKeyFile /etc/ssl/private/cloud.mondomaine.fr.key

    <Directory /var/www/nextcloud/>
        Require all granted
        Options FollowSymLinks MultiViews
        AllowOverride All
    </Directory>
</VirtualHost>
```

Étape 3 : Installez les certificats SSL

Si vous utilisez Let's Encrypt :

```
bash

sudo certbot --apache -d cloud.mondomaine.fr
```

Alternative : Si vous préférez ne pas passer par une autorité de certification publique, consultez la section 8.3 sur les certificats auto-signés.

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

Étape 4 : Finalisez l'installation

- Ouvrez votre navigateur sur <https://cloud.mondomaine.fr>
 - Suivez l'assistant d'installation (choisissez le type de base de données, configurez le compte administrateur).
-

8. Configuration de Nextcloud après installation

8.1 Première connexion

1. Rendez-vous sur <https://cloud.mondomaine.fr>
2. Connectez-vous avec le compte administrateur que vous avez créé.
3. Vous arrivez sur le tableau de bord.

8.2 Créer des utilisateurs (pour votre famille, vos amis)

1. Cliquez sur votre avatar (en haut à droite) → **Utilisateurs**.
2. Cliquez sur "Ajouter un utilisateur".
3. Remplissez : nom, email, mot de passe.
4. L'utilisateur recevra un email avec ses identifiants.

8.3 Installer des applications (Nextcloud Apps)

Nextcloud dispose d'un catalogue d'applications (comme des plugins) pour ajouter des fonctionnalités.

Applications recommandées :

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

Application	Utilité
Nextcloud Office (Collabora ou OnlyOffice)	Bureautique en ligne (remplace Google Docs)
Calendar	Calendrier partagé
Contacts	Carnet d'adresses
Photos	Galerie photo avec reconnaissance faciale
Deck	Gestion de projets (remplace Trello)
Talk	Messagerie et visioconférence (remplace Slack basique)
Notes	Prise de notes (remplace Google Keep)
Group folders	Dossiers partagés entre utilisateurs

Installation :

1. Cliquez sur votre avatar → **Applications**.
2. Recherchez l'application souhaitée.
3. Cliquez sur "Télécharger et activer".

8.4 Configurer les clients de synchronisation

Sur ordinateur (Windows, Mac, Linux) :

1. Téléchargez le client Nextcloud Desktop sur <https://nextcloud.com/install/>
2. Installez-le.
3. Connectez-vous avec votre serveur (<https://cloud.mondomaine.fr>) et vos identifiants.
4. Choisissez les dossiers à synchroniser.

Sur Android :

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

- 1.Installez Nextcloud depuis **F-Droid** (recommandé) ou Aurora Store.
- 2.Connectez-vous à votre serveur.
- 3.Activez la synchronisation automatique des photos (si vous le souhaitez).

Sur iOS (iPhone) :

- 1.Installez Nextcloud depuis l'App Store.
- 2.Connectez-vous.
- 3.Activez la synchronisation des photos (optionnel).

8.5 Configurer la synchronisation des contacts et calendrier (CardDAV / CalDAV)

Nextcloud intègre CardDAV (contacts) et CalDAV (calendrier) par défaut.

Sur Android (avec DAVx5) :

- 1.Installez **DAVx5** depuis F-Droid.
- 2.Ajoutez un compte → Nextcloud.
- 3.Entrez l'adresse de votre serveur (<https://cloud.mondomaine.fr>).
- 4.Entrez vos identifiants.
- 5.Activez la synchronisation des contacts et du calendrier.

Sur iPhone :

- 1.Allez dans **Réglages → Comptes → Ajouter un compte → Autre**.
 - 2.Ajouter un compte CalDAV : serveur = cloud.mondomaine.fr, identifiant = votre nom, mot de passe.
 - 3.Ajouter un compte CardDAV : même serveur, mêmes identifiants.
-

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

9. Sécuriser son instance Nextcloud

9.1 Bonnes pratiques de sécurité

Action	Pourquoi
HTTPS obligatoire (certificat SSL)	Chiffre les communications entre vous et votre serveur
Mots de passe forts	Évite les intrusions
Authentification à deux facteurs (2FA)	Sécurité renforcée (voir fiche N°18)
Mises à jour régulières	Corrige les failles de sécurité
Sauvegardes automatiques	Protège contre la perte de données

9.2 Activer la 2FA sur Nextcloud

1. Dans l'interface Nextcloud, cliquez sur votre avatar → **Paramètres personnels** → **Sécurité**.
2. Cliquez sur "Activer l'authentification à deux facteurs".
3. Scannez le QR code avec **Aegis** ou **Ente Auth** (fiche N°18).
4. Validez avec le code à 6 chiffres.

9.3 Alternative : Certificat auto-signé pour usage privé

Si vous utilisez Nextcloud pour vous-même ou un cercle très restreint (1 à 2 personnes), vous pouvez créer votre propre autorité de certification (CA) et signer vos certificats, **sans passer par une CA publique**.

Avantages :

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

- Pas de déclaration publique de votre domaine
- Pas de dépendance à un tiers (Let's Encrypt, etc.)
- Vous êtes votre propre autorité de confiance

Inconvénient :

- Vous devez installer votre certificat racine sur chaque appareil

Créer sa propre CA avec OpenSSL :

```
bash
```

```
# 1. Générer la clé privée de votre CA (à conserver précieusement)
```

```
openssl genrsa -out myCA.key 4096
```

```
# 2. Générer le certificat racine de votre CA (valable 10 ans)
```

```
openssl req -x509 -new -nodes -key myCA.key -sha256 -days 3650 -out myCA.crt
```

```
# 3. Générer la clé privée de votre serveur
```

```
openssl genrsa -out nextcloud-server.key 2048
```

```
# 4. Créer une demande de certificat (CSR)
```

```
openssl req -new -key nextcloud-server.key -out nextcloud-server.csr
```

```
# 5. Signer le certificat avec votre CA
```

```
openssl x509 -req -in nextcloud-server.csr -CA myCA.crt -CAkey myCA.key \
    -CAcreateserial -out nextcloud-server.crt -days 365 -sha256
```

9.4 Configurer le reverse-proxy (si vous utilisez Docker)

Si vous utilisez Docker et que vous souhaitez exposer Nextcloud sur le port 443 (HTTPS), voici un exemple de configuration avec **Nginx** en reverse-proxy :

```
nginx
```

```
# Configuration reverse-proxy (exemple avec Nginx)
```

```
server {
```

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

```
listen 443 ssl http2;
server_name cloud.mondomaine.fr;

ssl_certificate /etc/letsencrypt/live/cloud.mondomaine.fr/fullchain.pem;
ssl_certificate_key /etc/letsencrypt/live/cloud.mondomaine.fr/privkey.pem;

location / {
    proxy_pass http://localhost:8080; # Port d'entrée du conteneur Docker
    proxy_set_header Host $host;
    proxy_set_header X-Real-IP $remote_addr;
    proxy_set_header X-Forwarded-For $proxy_add_x_forwarded_for;
    proxy_set_header X-Forwarded-Proto $scheme;
}

# Redirection HTTP -> HTTPS
server {
    listen 80;
    server_name cloud.mondomaine.fr;
    return 301 https://$server_name$request_uri;
}
```

Explication : Le reverse-proxy écoute sur le port 443 (HTTPS) et redirige les requêtes vers le port 8080, qui est le port d'entrée du conteneur Docker. Le conteneur Nextcloud réceptionne le flux sur le port 8080 et le redirige vers le port 80 à l'intérieur du conteneur.

9.5 Sauvegarder Nextcloud

Les données importantes à sauvegarder :

- Les fichiers Nextcloud (dans `./nextcloud-data`)
- La base de données MariaDB (dans `./db-data`)
- La configuration Nextcloud (dans `./nextcloud-config`)

Méthode simple avec sauvegarde manuelle (Docker) :

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

```
bash
```

```
# Arrêter Nextcloud
```

```
cd ~/nextcloud
```

```
docker-compose down
```

```
# Sauvegarder les données
```

```
tar -czf nextcloud-backup-$(date +%Y%m%d).tar.gz ./nextcloud-data ./db-data ./nextcloud-config
```

```
# Redémarrer Nextcloud
```

```
docker-compose up -d
```

Sauvegarde automatique avec cron (quotidienne) :

```
bash
```

```
crontab -e
```

```
# Ajouter la ligne (tous les jours à 2h du matin) :
```

```
0 2 * * * cd /home/votrenom/nextcloud && docker-compose down && tar -czf /backup/nextcloud-$(date +%Y%m%d).tar.gz ./nextcloud-data ./db-data ./nextcloud-config && docker-compose up -d
```

Astuce : Avec Yunohost, les sauvegardes sont intégrées et se font via l'interface web (Fiche N°20). C'est beaucoup plus simple pour les débutants.

10. Alternatives à l'auto-hébergement (solutions clé en main)

Si vous ne souhaitez pas gérer de serveur vous-même, voici des offres Nextcloud hébergées par des tiers :

Hébergeur	Pays	Offre	Particularité
Frama.space	France (Framasoft)	Gratuit (1 Go)	Association à but non lucratif, éthique

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

Hébergeur	Pays	Offre	Particularité
Zaclys	France (CHATON)	À partir de 1 €/mois	CHATON français, solidaire
Drime	France	Offres payantes	Nouveau cloud français clé en main
O2Switch	France	Offres payantes	Hébergeur français proposant Nextcloud
Infomaniak kSuite	Suisse	15 Go gratuits, 4 €/mois pour 1 To	Cloud suisse, respectueux de la vie privée
Hetzner (Storage Share)	Allemagne	À partir de 4 €/mois	VPS allemand, bon rapport qualité/prix

À savoir : Les CHATONS (Collectif des Hébergeurs Alternatifs, Transparents, Ouverts, Neutres et Solidaires) sont des hébergeurs associatifs français qui proposent des services éthiques et respectueux des données. Zaclys est l'un d'entre eux. Vous pouvez trouver la liste complète sur chatons.org.

11. À savoir avant de se lancer

Crainte fréquente	La réalité
"Je n'y connais rien en serveur, je vais échouer."	Commencez par Yunohost (fiche N°20) . L'installation de Nextcloud est en un clic.
"Mon débit montant est faible (5 Mbit/s)."	C'est suffisant pour un usage personnel (documents, petites photos). Pour la vidéo, c'est plus limite.
"Et si mon serveur tombe en panne ?"	Faites des sauvegardes régulières sur un second disque ou un cloud chiffré.
"C'est dangereux d'ouvrir"	Si vous suivez les bonnes pratiques (HTTPS, 2FA, mises à jour),

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

Crainte fréquente

La réalité

des ports sur ma box."

le risque est acceptable pour un usage familial.

"Je préfère ne pas gérer de serveur."

Utilisez une offre Nextcloud hébergée ([Frama.space](#) , Zaclys, Drime, Infomaniak, etc.).

12. Challenge 7 jours

Challenge : Pendant 7 jours, utilisez uniquement votre Nextcloud personnel pour tous vos besoins cloud.

- Jour 1 :** Installez Nextcloud (via Yunohost, Docker ou archive ZIP).
- Jour 2 :** Configurez le client de synchronisation sur votre ordinateur.
- Jour 3 :** Installez l'application mobile et activez la synchronisation des photos.
- Jour 4 :** Installez Nextcloud Office (Collabora) et créez un document en ligne.
- Jour 5 :** Configurez le calendrier et les contacts (DAVx5 sur Android).
- Jour 6 :** Ajoutez un autre utilisateur (votre conjoint, un ami) et partagez un dossier.
- Jour 7 :** Désactivez Google Drive (ou iCloud) sur un de vos appareils.

À la fin : Vous aurez votre propre cloud privé, sans dépendre de Google, Apple ou Microsoft.

13. En résumé – ce que vous gagnez

Action

Bénéfice

Installer Nextcloud via Yunohost

Cloud privé en 15 minutes, sans ligne de commande

Utiliser les clients de synchronisation

Accès à vos fichiers depuis tous vos appareils

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

Action	Bénéfice
Ajouter Nextcloud Office	Alternative libre à Google Docs
Configurer les contacts et calendrier	Remplacer Google Contacts / Google Calendar
Sauvegarder ses données	Protection contre la perte de vos fichiers

14. Conclusion

Si vous êtes...	Choisissez...
Débutant, veut une solution simple	Yunohost (fiche N°20) – Installation en un clic, tout est géré automatiquement
Sur Raspberry Pi, veut une solution dédiée	NextcloudPi – Image préconfigurée
Intermédiaire, veut le contrôle	Docker (installation avec docker-compose) ou archive ZIP (méthode traditionnelle)
Sans serveur chez soi	VPS chez Infomaniak, Hetzner ou OVH + Docker ou Yunohost
Ne veut pas gérer de serveur du tout	Frama.space (gratuit), Zaclys (CHATON), Drime (français) ou Infomaniak kSuite (suisse)

✅ Test final

- 1.Nextcloud installé et accessible via HTTPS (<https://cloud.mondomaine.fr>)
- 2.Client de synchronisation installé sur votre ordinateur
- 3.Application mobile installée et connectée
- 4.Un fichier synchronisé entre les deux
- 5.Une photo automatiquement sauvegardée depuis votre téléphone

Fiche Pratique N°34 : Nextcloud : Auto-hébergement pas à pas – Votre cloud privé pour remplacer Google Drive, iCloud et OneDrive V1.1

6.Un document créé avec Nextcloud Office

7.Calendrier et contacts synchronisés (si configuré)

Si tout fonctionne : vous avez votre propre cloud privé !

Fiches associées

Fiche Sujet

N°20 **Auto-hébergez vos services avec Yunohost** – La porte d'entrée vers l'auto-hébergement

N°29 Synchronisez vos appareils sans Cloud avec Syncthing

N°31 Utilisation d'un NAS pour centraliser et sauvegarder vos données

N°13 Libérez-vous de Windows ou MacOS et passez à Linux

N°18 Authentification à deux facteurs (2FA) pour plus de sécurité
