Installation



Installation pas à pas

Installation des paquets

Dans un premier temps, nous allons faire les mise à jour, ajouter les paquets nécessaires, comme appache, php etc :

```
apt-get update
apt-get upgrade
```

```
apt-get install apache2 mariadb-server php php-common php-curl php-gd php-intl php-mbstring
php-xmlrpc php-mysql php-xml php-cli php-zip php-ldap php-ctype php-dom php-fileinfo php-gd
```

```
php-json php-posix php-session php-SimpleXML php-XMLReader php-XMLWriter
```

Encore quelques utilitaires :

```
apt-get install wget unzip git net-tools
```

Préparer les sources de Nextcloud

On va télcharger les sourses Nextcloud :

```
cd /tmp
wget https://download.nextcloud.com/server/releases/latest.zip
```



On décompresse l'archive :

```
unzip latest.zip
```

On déplace ensuite le répertoire dans le répertoire Apache :

```
mv nextcloud/ /var/www/html/nextcloud
```

Il ne reste plus qu'à changer le propriétaire du répertoire :

```
chown -R www-data:www-data /var/www/html/nextcloud
```

Créer une base de données pour Nextcloud

Exécutez la commande ci-dessous et laissez-vous guider.

```
mysql_secure_installation
```

Une fois que c'est fait, on se connecte à MariaDB avec le compte root et le mot de passe que vous venez de définir.

```
mysql -u root -p
```

Après authentification, vous avez accès au prompt MariaDB. Nous devons commencer par créer une base de données que nous appellerons "Nextcloud"

```
CREATE DATABASE nextcloud;
```

uis, on va créer un utilisateur nommé "**Nextcloud**" qui aura le mot de passe "**Nextcloud**" et qui aura tous les droits sur la base de données "**Nextcloud**". Personnalisez ces informations, bien entendu.

```
GRANT ALL ON Nextcloud.* TO 'Nextcloud'@'localhost' IDENTIFIED BY 'Nextcloud';
```

On met à jour les autorisations :

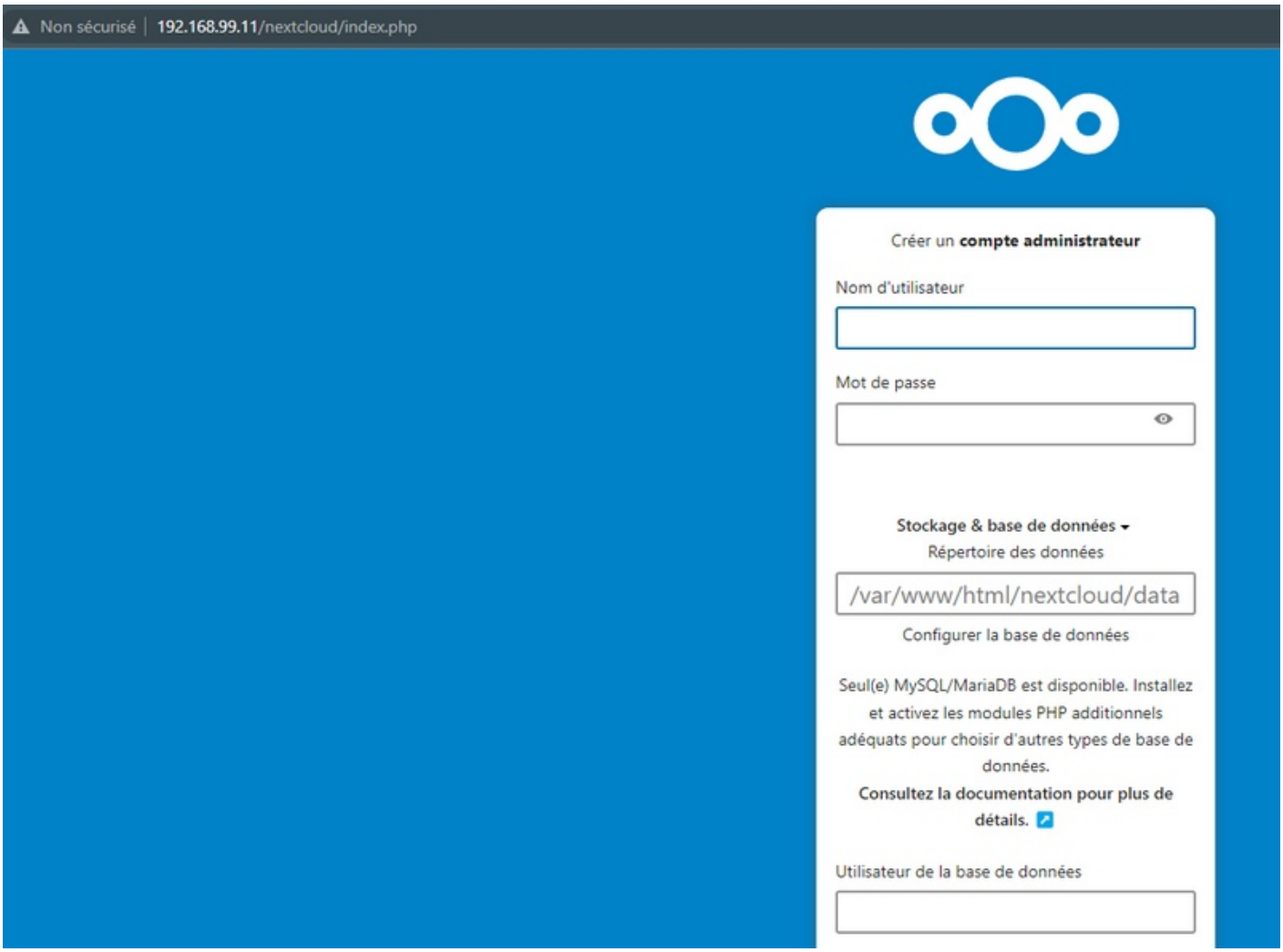
```
FLUSH PRIVILEGES;
```

Puis, on se déconnecte de l'instance MariaDB :

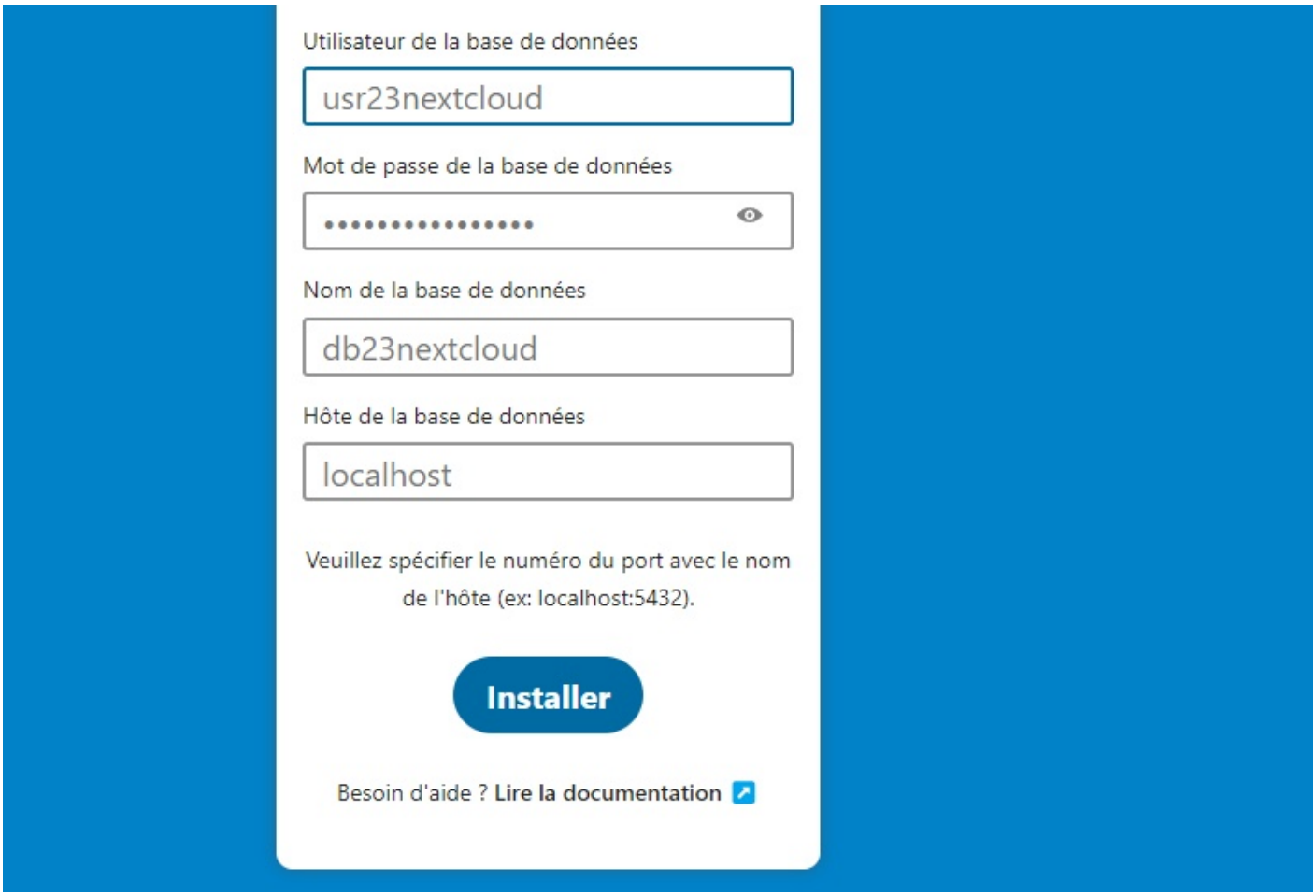
```
EXIT;
```

Installation de Nextcloud

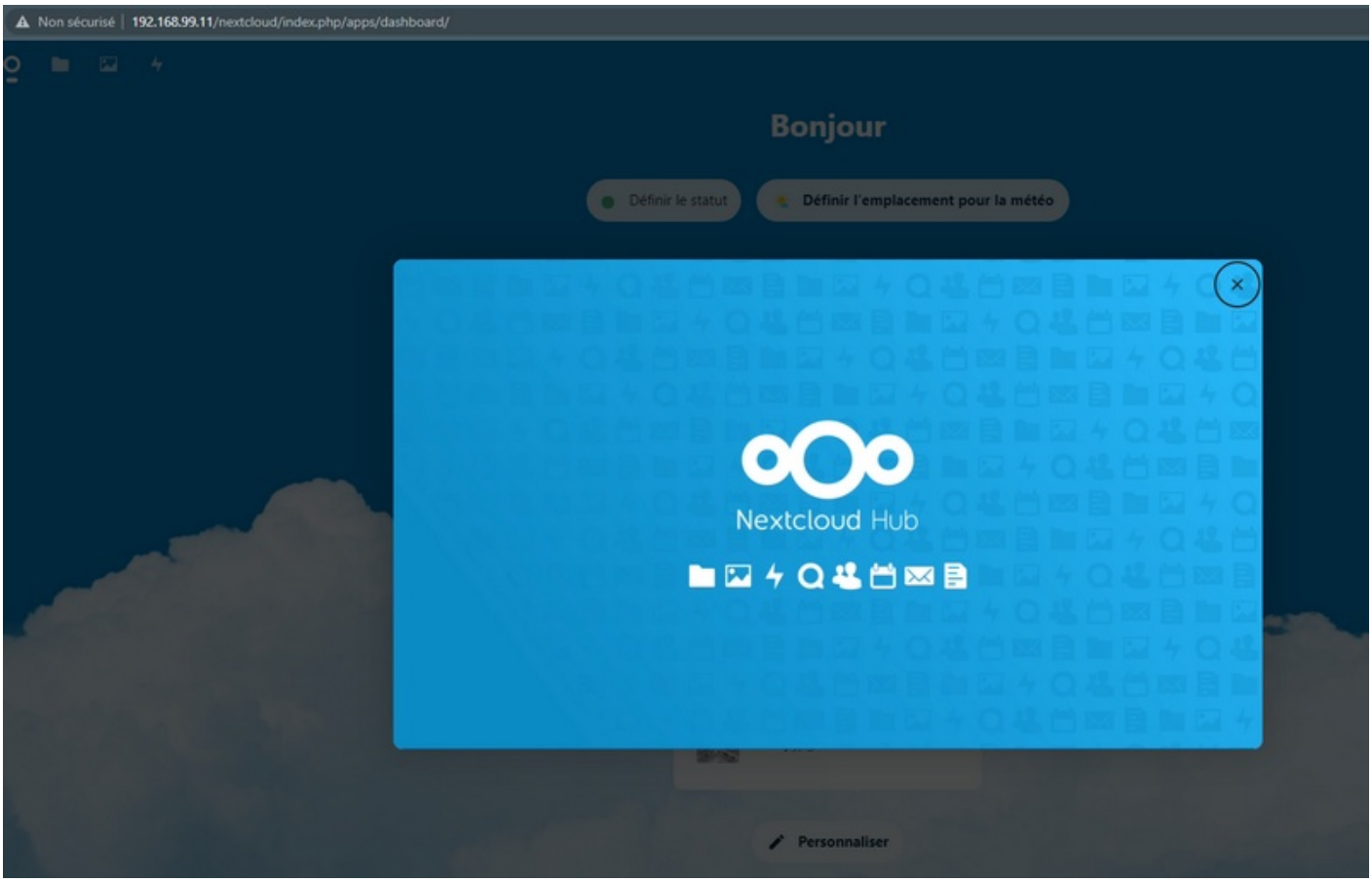
Tout est prêt, nous allons pouvoir finaliser l'installation de Nextcloud à l'aide d'un navigateur. Avec votre navigateur préféré, accédez à l'adresse suivante : http://<IP>/nextcloud/



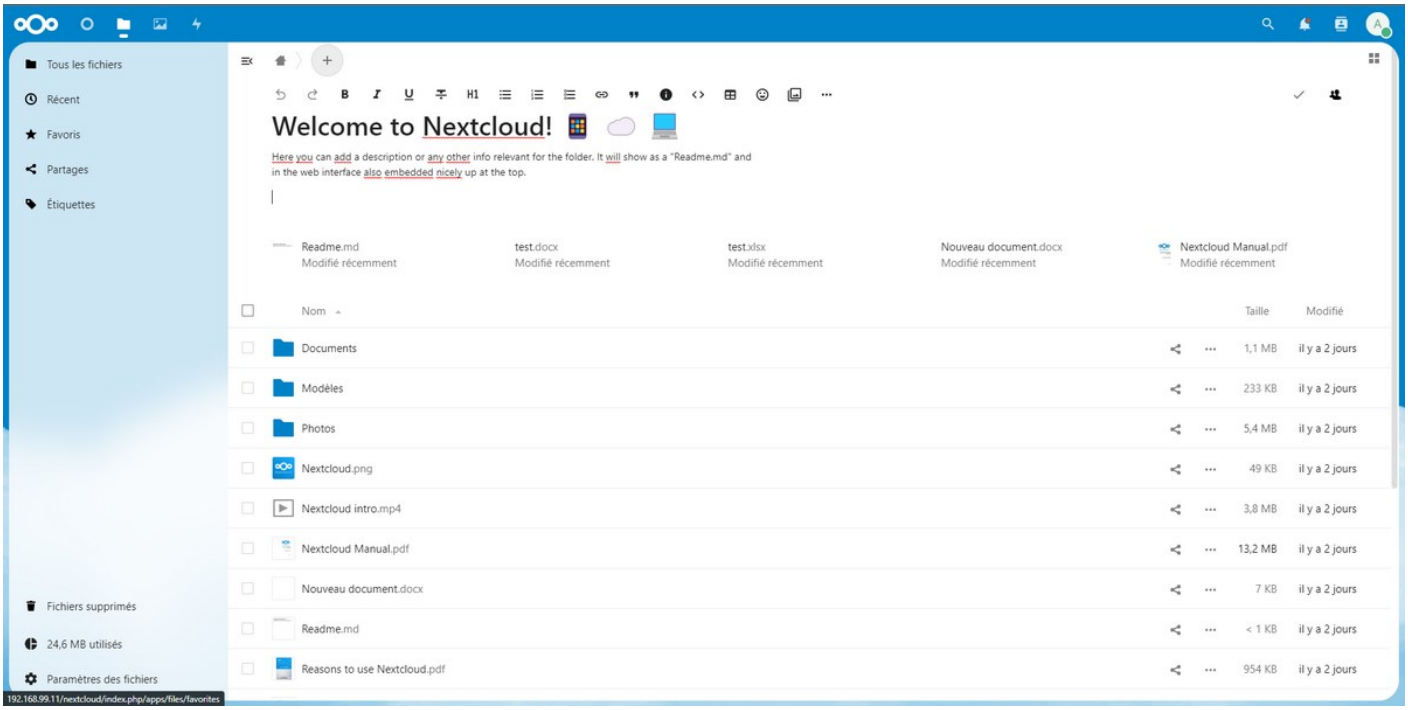
Puis, un peu plus bas dans la base, il faut indiquer les informations de connexion au serveur MariaDB. Ici, on réutilise les informations définies précédemment, comme sur l'image ci-dessous. Cliquez sur "**Installer**" quand c'est fait.



Quelques secondes plus tard, l'installation est finalisée, bienvenue sur votre serveur Nextcloud !



Dès à présent vous pouvez créer de nouveaux fichiers, ou charger des fichiers existants. Il existe aussi des clients de synchronisations pour les postes de travail, ainsi que des applications mobiles.



Revision #1
Created 2025-10-29 12:44:46 UTC
Updated 2025-10-29 12:44:47 UTC