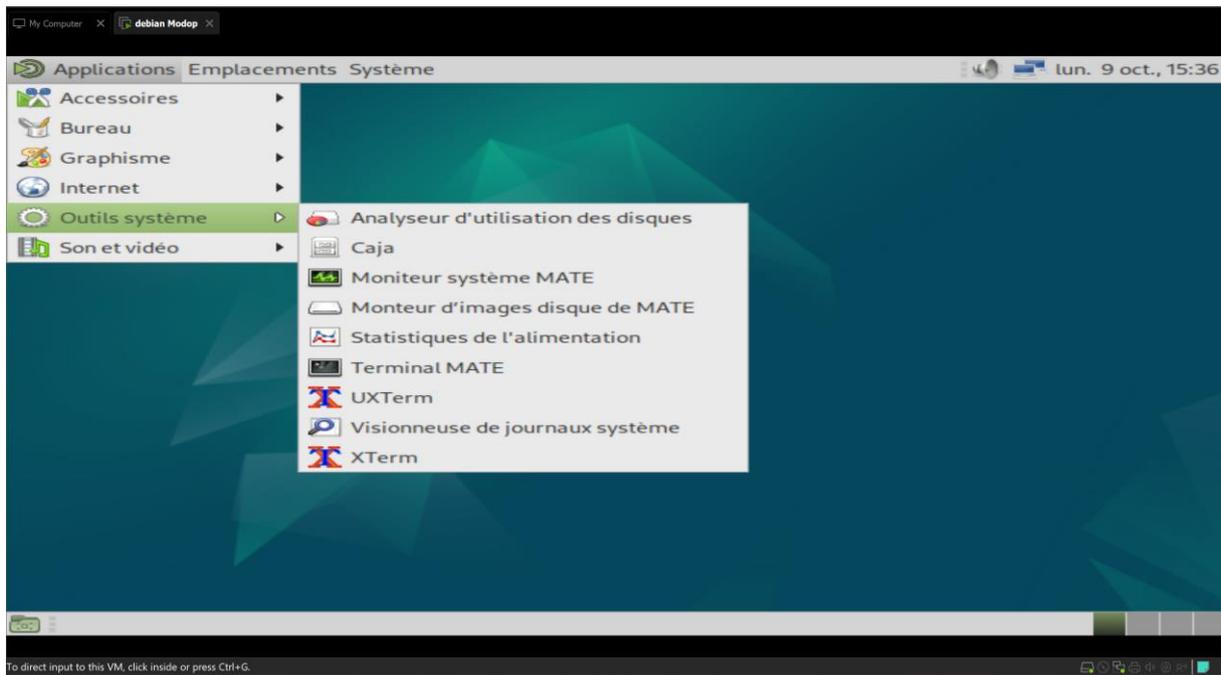


# NextCloud

Une fois notre Debian Installé.

Nous nous rendons sur « Applications », puis « outils système » afin de nous permettre d'accéder au « Terminal »

Le Terminal va nous permettre de télécharger les fichiers nécessaires à l'installation et la configuration de NextCloud



Une fois rentrer dans le terminal rentrer les commandes suivante :

su

- mettre son mot de passe admin

Ecrire à la suite :

sudo apt update

sudo apt upgrade

Faire entrer

sudo apt install apache2

Faire entrer

sudo apt install php php-common php-cli php-fpm php-json php-curl php-zip php-gd php-mbstring php-intl php-mysql php-xml php-ldap php-bcmath php-gmp

Installer un système de gestion de base de données, dans notre cas on va utiliser MariaDB, pour ce faire :

```
sudo apt install mariadb-server
```

Faire entrer

```
sudo mysql_secure_installation
```

Faire entrer et y entrer un mot de passe et faire Yes à toutes les demandes

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

Faire entrer et indiquer le mot de passe choisi juste avant

Modifier l'utilisateur ainsi que le mot de passe avant de mettre la commande

```
CREATE DATABASE nextcloud;
```

```
CREATE USER 'nextclouduser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'mot_de_passe';
```

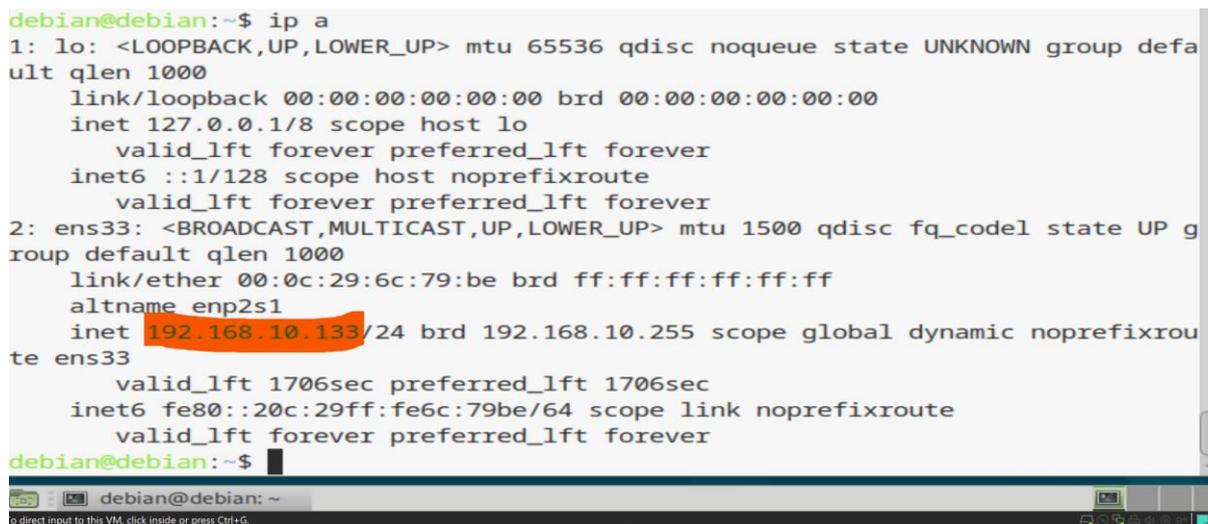
```
GRANT ALL PRIVILEGES ON nextcloud.* TO 'nextclouduser'@'localhost';
```

```
FLUSH PRIVILEGES;
```

```
EXIT;
```

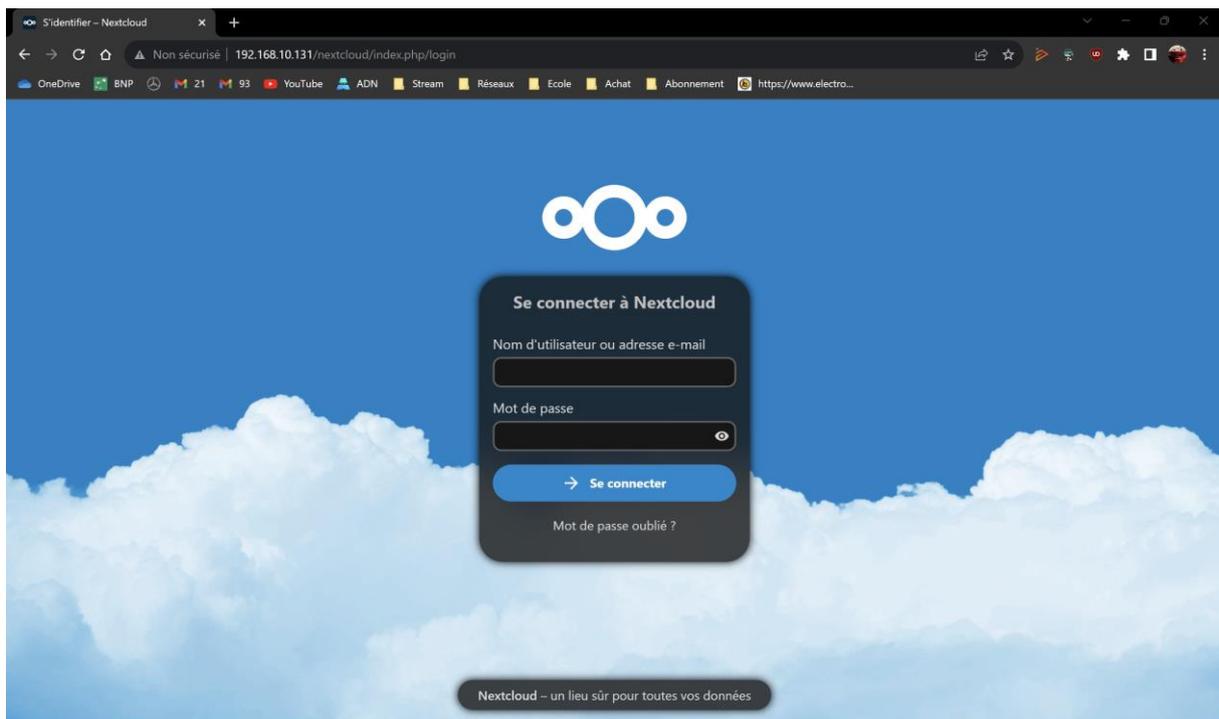
```
wget https://download.nextcloud.com/server/releases/latest.zip
```

Une fois la configuration fini, il vous faudra récupérer l'IP de debian avec la commande : ip a et récupérer l'IP en rouge.



```
debian@debian:~$ ip a
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default qlen 1000
    link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
    inet 127.0.0.1/8 scope host lo
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 ::1/128 scope host noprefixroute
        valid_lft forever preferred_lft forever
2: ens33: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc fq_codel state UP group default qlen 1000
    link/ether 00:0c:29:6c:79:be brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    altname enp2s1
    inet 192.168.10.133/24 brd 192.168.10.255 scope global dynamic noprefixroute ens33
        valid_lft 1706sec preferred_lft 1706sec
    inet6 fe80::20c:29ff:fe6c:79be/64 scope link noprefixroute
        valid_lft forever preferred_lft forever
debian@debian:~$
```

Utiliser ensuite cet ip sur votre, exemple : 192.168.10.131/nextcloud



Une fois ici, votre installation est finie vous pouvez commencer à configurer votre NextCloud selon vos besoins

