

Installation de GLPI sur Debian 12

Prérequis

Debian 12 à jour

Accès root ou sudo

Connexion Internet active

Mise à jour du système

```
sudo apt update && sudo apt upgrade -y
```

Installation du serveur LAMP

Apache

```
sudo apt install apache2 -y
```

MariaDB

```
sudo apt install mariadb-server -y  
sudo systemctl enable --now mariadb  
sudo mysql_secure_installation
```

PHP et ses extensions

```
sudo apt install php php-  
{curl,gd,intl(mbstring),mysql,xml,ldap,zip,bz2,cli,common,imagick} -y
```

Création de la base de données

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

```
CREATE DATABASE glpidb CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE utf8mb4_unicode_ci;  
CREATE USER 'glpiuser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'MotDePasseFort!'; GRANT ALL  
PRIVILEGES ON glpidb.* TO 'glpiuser'@'localhost'; FLUSH PRIVILEGES;
```

EXIT;

Installation de GLPI

```
cd /tmp  
wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.15/glpi_10.0.15.tgz  
tar -xvzf glpi-10.0.15.tgz  
sudo mv glpi /var/www/html/  
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/glpi  
sudo chmod -R 755 /var/www/html/glpi
```

Configuration Apache

```
sudo nano /etc/apache2/sites-available/glpi.conf
```

```
<VirtualHost *:80>  
    ServerAdmin admin@localhost  
    DocumentRoot /var/www/html/glpi  
    ServerName glpi.local  
  
    <Directory /var/www/html/glpi>  
        Options Indexes FollowSymLinks  
        AllowOverride All  
        Require all granted  
    </Directory>  
  
    ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/glpi_error.log  
    CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/glpi_access.log combined  
</VirtualHost>
```

```
sudo a2ensite glpi.conf  
sudo a2enmod rewrite  
sudo systemctl reload apache2
```

Installation via interface web

Accède à : [http://\[IP_SERVEUR\]/glpi](http://[IP_SERVEUR]/glpi)

Étapes avec captures :

1. Démarrage de l'installation :

“/mnt/data/glpi_screenshots/01_glpi_install_start.png” ne peut être trouvé.

2. Choix de la langue :

“/mnt/data/glpi_screenshots/02_glpi_language.png” ne peut être trouvé.

3. Acceptation de la licence :

“/mnt/data/glpi_screenshots/03_glpi_license.png” ne peut être trouvé.

4. Configuration de la base :

“/mnt/data/glpi_screenshots/04_glpi_db_config.png” ne peut être trouvé.

5. Fin de l'installation :

“/mnt/data/glpi_screenshots/05_glpi_finish.png” ne peut être trouvé.

6. Connexion :

“/mnt/data/glpi_screenshots/06_glpi_login.png” ne peut être trouvé.

Connexion par défaut

Utilisateur Mot de passe

glpi glpi

tech tech

normal normal

post-only postonly