

installer GLPI 10 sous Debian 12:

lien : <https://www.it-connect.fr/installation-pas-a-pas-de-glpi-10-sur-debian-12/>

installation des packages nécessaires:

- apt update && apt upgrade -y
- apt install apache2 php mariadb-server -y
- apt install php-mysql php-mbstring php-curl php-gd php-xml php-intl php-ldap php-apcu php-xmlrpc php-zip php-bz2 php-imap -y

Configuration du service de bases de données :

- mysql\_secure\_installation
- entrée x2
- mdp root pour la base de donnée
- mdp root pour la base de donnée confirmé
- entrée x4
- mysql -u root -p
- create database db\_glpi;
- grant all privileges on db\_glpi.\* to admindb\_glpi@localhost identified by "votre-MDP";
- exit

Téléchargement de GLPI:

- cd /tmp
- wget <https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.10/glpi-10.0.10.tgz>
- tar -xvzf glpi-10.0.10.tgz -C /var/www/html
- chown -R www-data /var/www/html

Configuration des emplacements des dossiers et fichiers de GLPI :

- mkdir /etc/glpi
- nano /etc/glpi/local\_define.php
- <?php
- define('GLPI\_VAR\_DIR', '/var/lib/glpi');
- define('GLPI\_LOG\_DIR', '/var/log/glpi');
- mv /var/www/html/glpi/config /etc/glpi
- chown -R www-data /etc/glpi/
- mv /var/www/html/glpi/files /var/lib/glpi
- mkdir /var/log/glpi
- chown www-data /var/log/glpi
- nano /var/www/html/glpi/inc/downstream.php

```
<?php
define('GLPI_CONFIG_DIR', '/etc/glpi/');
if (file_exists(GLPI_CONFIG_DIR . '/local_define.php')) {
require_once GLPI_CONFIG_DIR . '/local_define.php';
}
```

Configuration du service web:

- nano /etc/php/8.2/apache2/php.ini  
recherchez la ligne « session.cookie\_httponly = » et ajoutez « on » après le égal

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

```
<VirtualHost *:80>
```

```
    ServerName srv-glpi
    ServerAlias 172.16.0.100
    DocumentRoot /var/www/html
    Alias "/glpi" "/var/www/html/glpi/public"
        <Directory /var/www/html/glpi>
            Require all granted
            RewriteEngine On
            RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
            RewriteRule ^(.*)$ index.php [QSA,L]
        </Directory>
```

```
</VirtualHost>
```

- a2enmod rewrite
- a2ensite glpi.conf
- systemctl restart apache2

Configuration finale de GLPI via interface web:

- français
- continuer
- installer
- continuer
- localhost admindb\_glpi votre-MDP
- db\_glpi
- continuer x4
- rm /var/www/html/glpi/install/install.php