

# Installation de GLPI

## Préalable

GLPI est une application Web qui nécessite le serveur Web Apache2, PHP 7.2 et une base de données comme MariaDB.

Site de GLPI : <https://glpi-project.org/>

## Installation de GLPI

- installation des extensions php nécessaires

```
#apt install php-ldap php-imap php-apcu php-xmllrpc php-cas php-mysqli php-mbstring php-curl  
php-gd php-simplexml php-xml
```

- Téléchargement de la dernière version de GLPI (9.5.3 à la rédaction de cette page) et copie vers le dossier d'installation : Lien de téléchargement de GLPI <https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/9.5.1/glpi-9.5.1.tgz> `<code shell> # wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/9.5.3/glpi-9.5.3.tgz # tar xvzf glpi-9.5.3.tgz # cp -R glpi /usr/share/ # chown -R www-data:www-data /usr/share/glpi </code>`
  - mise en place des autorisations nécessaires `<code shell> #chown -R www-data:www-data /usr/share/glpi #chmod -R 775 /usr/share/glpi </code>`
- Création du fichier glpi.conf dans le dossier /etc/apache2/conf-available pour définir un alias au niveau du serveur Web. Mettre ce contenu : `<code shell> Alias /glpi /usr/share/glpi <Directory /usr/share/glpi> Options Indexes FollowSymLinks AllowOverride limit Require all granted </Directory> </code>`
- activer le site `<code shell> # a2enconf glpi.conf </code>`
- Relancer le service Apache2 `<code shell> # systemctl reload apache2 </code>`

## Finalisation de l'installation

Pour finaliser l'installation de GLPI, il faut se rendre avec son navigateur à l'adresse <http://adresseIPdevotreserveur/glpi>.

- choisissez comme langue Français ;
  - Acceptez les terme de la licence ;
  - Un test est effectué pour vérifier les prérequis. Si nécessaire installer les paquets logiciels de php manquants et rafraichissez la page.
  - Renseignez les paramètre d'accès à la base de données MariaDB
- 
- choisissez de créer une nouvelle base de données appelée **glpi** ;
  - Terminez le processus de finalisation et accéder à l'interface de **glpi**.

From:  
/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:  
[/doku.php/dev/glpi/installglpi?rev=1613929752](http://doku.php/dev/glpi/installglpi?rev=1613929752)

Last update: 2021/02/21 18:49

