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-xmlrpc php-cas php-mysqli php-mbstring php-curl
php-gd php-simplexml php-xml
```

- Téléchargement de la dernière version de GLPI (10.0.2 à la rédaction de cette page) et copie vers le dosier d'installation : Lien de téléchargement de GLPI :
- https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.2/glpi-10.0.2.tgz <code shell> # wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.2/glpi-10.0.2.tgz # tar xvzf glpi-10.0.2.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://adresselPdevotreserveur/glpi.

- choisissez comme langue Fançais ;
- 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**.

- La première connexion à GLPI permet de procéder à une première configuration. Plusieurs comptes utilisateurs de GLPI ont été créés (table glpi_users) avec des logins et mots de passe par défaut que l'on peut supprimer et/ou modifier :

Compte pré-cré	**Login**	**Mot de passe**
Compte administrateur	glpi	glpi
Compte technicien	tech	tech
Compte normal	normal	normal
Compte postonly	post-only	postonly

Ouvrez une session avec le compte administrateur **glpi** mot de passe **glpi**.

- Pour terminer, **supprimez** le fichier de finalisation de l'installation : <code shell> #rm /usr/share/glpi/install/install.php </code>

From:
/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
/doku.php/dev/glpi/installglpi

Last update: **2022/09/14 09:01**