	<b>ASSUR MER</b>	Version : 1.0
	Installation de GLPI sous Debian 10	Page <b>1</b> sur <b>4</b>



## Installation de GLPI sous Debian 10

Rédaction	État	Confidentialité	Création	Révision
B RUELO- BABALONI	Document final	Interne	28/04/2022	



1. S'assurer que les paquets PHP et MySQL sont installés sur le système Debian. Vous pouvez les installer en utilisant la commande suivante :

```
sudo apt-get install php7.3 php7.3-mysql mariadb-server
```

2. Créer une base de données MySQL pour GLPI. Vous pouvez le faire en vous connectant à MySQL en tant que root et en exécutant les commandes suivantes :

```
mysql -u root -p
CREATE DATABASE glpidb;
CREATE USER 'glpiuser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'password';
GRANT ALL PRIVILEGES ON glpidb.* TO 'glpiuser'@'localhost';
FLUSH PRIVILEGES;
exit;
```

Remplacez 'password' par le mot de passe souhaité pour l'utilisateur 'glpiuser'.


3. Télécharger la dernière version de GLPI à partir de leur site web officiel. Vous pouvez le faire en utilisant la commande suivante :

```
wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/9.5.7/glpi-9.5.7.tgz
```

4. Extrayez le contenu de l'archive téléchargée dans le répertoire /var/www/html/glpi :

```
sudo tar -xvzf glpi-9.5.7.tgz -C /var/www/html/
```

Rédaction	État	Confidentialité	Création	Révision
B RUELLLO-BABALONI	Document final	Interne	28/04/2022	

	<b>ASSUR MER</b>	Version : 1.0
	Installation de GLPI sous Debian 10	Page <b>3</b> sur <b>4</b>

5. Accorder les autorisations nécessaires au répertoire GLPI :

```
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/glpi/
```

6. Configurez les paramètres de GLPI en accédant à l'URL <http://localhost/glpi> depuis votre navigateur web. Suivez les instructions à l'écran pour effectuer la configuration initiale de GLPI.



**GLPI SETUP**


Étape 0

Vérification de la compatibilité de votre environnement avec l'exécution de GLPI

Tests effectués	Résultats
Test du Parseur PHP	✓
Test des sessions	✓
Test de l'utilisation de Session_use_trans_sid	✓
test de l'extension mysqli	✓
test de l'extension ctype	✓
test de l'extension fileinfo	✓
test de l'extension json	✓
test de l'extension mbstring	✓
test de l'extension zlib	✓
test de l'extension curl	✓
test de l'extension gd	✓
test de l'extension simplexml	✓
test de l'extension xml	✓
test de l'extension Zend OPcache	✓
test de l'extension ldap	⚠ l'extension ldap est manquante
test de l'extension imap	⚠ l'extension imap est manquante
test de l'extension APCu	⚠ l'extension APCu est manquante
test de l'extension xmlrpc	⚠ l'extension xmlrpc est manquante
Test de la mémoire allouée	✓
Test d'écriture du fichier de configuration	<p>Le dossier n'a pas pu être créé.</p> <p>Contrôle des droits sur le répertoire : <code>/config'</code></p>
Test d'écriture de fichiers documents	<p>Le dossier n'a pas pu être créé.</p> <p>Contrôle des droits sur le répertoire : <code>/files'</code></p>

*Vérification que le système dispose de tous les prérequis*

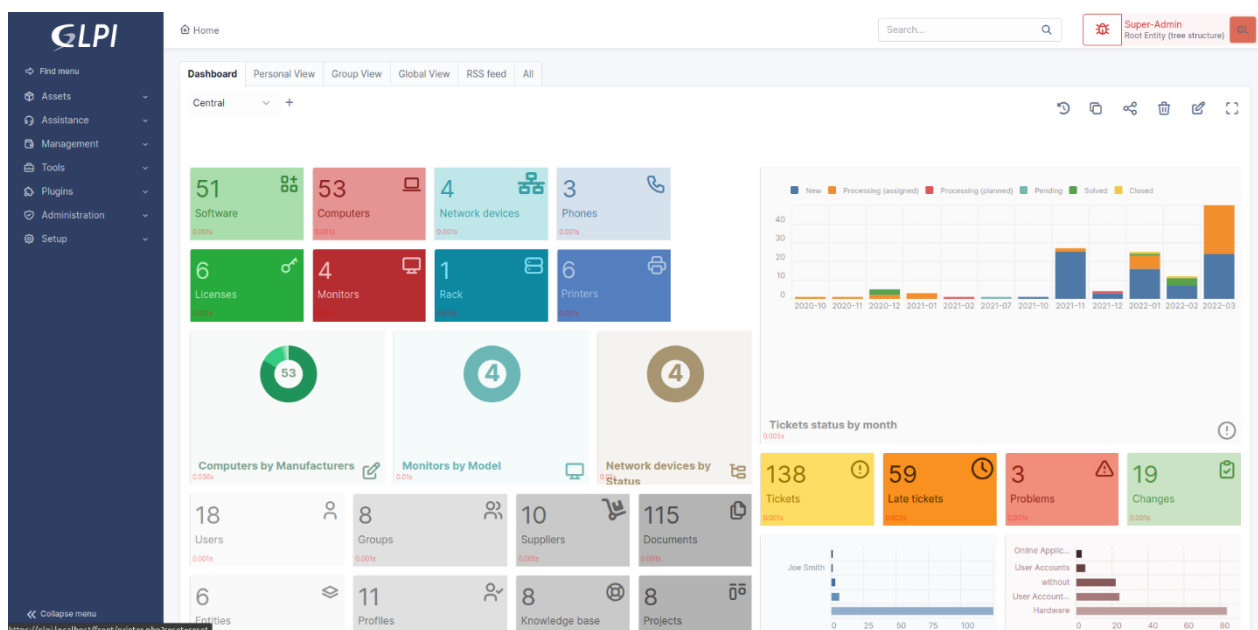
Rédaction	État	Confidentialité	Création	Révision
B RUELLO-BABALONI	Document final	Interne	28/04/2022	

	<b>ASSUR MER</b>	Version : 1.0
	Installation de GLPI sous Debian 10	Page 4 sur 4



*Connexion à la base de données*

7. Une fois la configuration terminée, connectez-vous à GLPI en utilisant le nom d'utilisateur et le mot de passe glpi/glpi.



Rédaction	État	Confidentialité	Création	Révision
B RUELLO-BABALONI	Document final	Interne	28/04/2022	