

Question 3 :

Su-

```
vboxuser@1234:~$ su -  
Password:  
root@1234:~# █
```

Question 4 :

apt-get upgrade

```
root@1234:~# apt-get upgrade  
Reading package lists... Done  
Building dependency tree... Done  
Reading state information... Done  
Calculating upgrade... Done  
0 upgraded, 0 newly installed, 0 to remove and 0 not upgraded.
```

Question 5 :

sudo apt-get install apache2

```
root@1234:~# sudo apt-get install apache2  
Reading package lists... Done  
Building dependency tree... Done  
Reading state information... Done  
The following additional packages will be installed:  
  apache2-data apache2-utils  
Suggested packages:  
  apache2-doc apache2-suexec-pristine | apache2-suexec-custom
```

sudo apt-get install mariadb-server

```
root@1234:~# sudo apt-get install mariadb-server  
Reading package lists... Done  
Building dependency tree... Done  
Reading state information... Done  
The following additional packages will be installed:  
  galera-4 gawk libaiol libcgi-fast-perl libcgi-pm-perl  
  libconfig-inifiles-perl libdbd-mariadb-perl libdbi-perl libfcgi-bin  
  libfcgi-perl libfcgi0ldbl libhtml-template-perl libmariadb3 libsigsegv2  
  libterm-readkey-perl mariadb-client-10.5 mariadb-client-core-10.5  
  mariadb-common mariadb-server-10.5 mariadb-server-core-10.5 mysql-common  
  rsync socat  
Suggested packages:
```

sudo mysql\_secure\_installation

```
root@1234:~# sudo mysql_secure_installation
```

NOTE: RUNNING ALL PARTS OF THIS SCRIPT IS RECOMMENDED FOR ALL MariaDB  
SERVERS IN PRODUCTION USE! PLEASE READ EACH STEP CAREFULLY!

In order to log into MariaDB to secure it, we'll need the current  
password for the root user. If you've just installed MariaDB, and  
haven't set the root password yet, you should just press enter here.

```
sudo apt-get install php libapache2-mod-php php-mysql
```

```
root@1234:~# sudo apt-get install php libapache2-mod-php php-mysql
Reading package lists... Done
Building dependency tree... Done
Reading state information... Done
The following additional packages will be installed:
  libapache2-mod-php7.4 php-common php7.4 php7.4-cli php7.4-common php7.4-json
  php7.4-mysql php7.4-opcache php7.4-readline
Suggested packages:
  php-pear
The following NEW packages will be installed:
  libapache2-mod-php libapache2-mod-php7.4 php php-common php-mysql php7.4
  php7.4-cli php7.4-common php7.4-json php7.4-mysql php7.4-opcache
  php7.4-readline
0 upgraded, 12 newly installed, 0 to remove and 0 not upgraded.
Need to get 4,263 kB of archives.
```

```
sudo systemctl enable apache2
```

```
root@1234:~# sudo systemctl enable apache2
Synchronizing state of apache2.service with SysV service script with /lib/systemd/systemd-sysv-install.
Executing: /lib/systemd/systemd-sysv-install enable apache2
```

```
sudo systemctl enable mariadb
```

```
root@1234:~# sudo systemctl enable mariadb
Synchronizing state of mariadb.service with SysV service script with /lib/systemd/systemd-sysv-install.
Executing: /lib/systemd/systemd-sysv-install enable mariadb
```

Question 6 :

```
apt install perl php-ldap php-imap php-apcu php-xmlrpc php-cas php-mysqli
php-mbstring php-curl php-gd php-simplexml php-xml php-intl php-zip php-
bz2 -y
```

```

root@1234:~# apt install perl php-ldap php-imap php-apcu php-xmldrpc php-cas php-
mysqli php-mbstring php-curl php-gd php-simplexml php-xml php-intl php-zip php-b
z2 -y
Reading package lists... Done
Building dependency tree... Done
Reading state information... Done
Note, selecting 'php7.4-mysql' instead of 'php-mysqli'
Note, selecting 'php7.4-xml' instead of 'php-simplexml'
perl is already the newest version (5.32.1-4+deb11u2).
php7.4-mysql is already the newest version (7.4.33-1+deb11u1).
php7.4-mysql set to manually installed.
The following additional packages will be installed:
  libc-client2007e libonig5 libxmldrpc-epi0 libzip4 mlock php-apcu-bc

```

### Question 7

sudo systemctl restart apache2

```

root@1234:~# sudo systemctl restart apache2
root@1234:~#

```

### Question 8

wget <https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.6/glpi-10.0.6.tgz>

```

root@1234:~# wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.6/
glpi-10.0.6.tgz
--2023-02-07 11:40:26-- https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/
10.0.6/glpi-10.0.6.tgz
Resolving github.com (github.com)... 140.82.121.4
Connecting to github.com (github.com)|140.82.121.4|:443... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 302 Found
Location: https://objects.githubusercontent.com/github-production-release-asset-
2e65be/39182755/963e7d9e-e5e3-4274-8c7e-57fb0b5b75cb?X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-S
HA256&X-Amz-Credential=AKIAIWNJYAX4CSVEH53A%2F20230207%2Fus-east-1%2Fs3%2Faws4_r
equest&X-Amz-Date=20230207T103946Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signature=82d8e079ebf
3fdeb198a2dc855fec593323f7044339165e29670b3d531322531&X-Amz-SignedHeaders=host&a
ctor_id=0&key_id=0&repo_id=39182755&response-content-disposition=attachment%3B%2
0filename%3Dglpi-10.0.6.tgz&response-content-type=application%2Foctet-stream [fo
llowing]
--2023-02-07 11:40:26-- https://objects.githubusercontent.com/github-production
-release-asset-2e65be/39182755/963e7d9e-e5e3-4274-8c7e-57fb0b5b75cb?X-Amz-Algori

```

tar -xzf glpi-10.0.6.tgz -C /var/www/html/

```
root@1234:~# tar -xzf glpi-10.0.6.tgz -C /var/www/html/  
glpi/  
glpi/css_compiled/  
glpi/css_compiled/css_install.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_aerialgreen.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_auror.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_auror_dark.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_autumn.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_classic.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_clockworkorange.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_dark.min.css  
glpi/css_compiled/css_palettes_darker.min.css
```

---

#### Question 9

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

```
root@1234:~# chown -R www-data /var/www/html/glpi/  
root@1234:~# █
```

`sudo chmod -R 755 /var/www/html/glpi/`

```
root@1234:~# chmod -R 755 /var/www/html/glpi/
```

#### Question 10

`Mysql -u root`

```
root@1234:~# mysql -u root  
Welcome to the MariaDB monitor.  Commands end with ; or \g.  
Your MariaDB connection id is 30  
Server version: 10.5.18-MariaDB-0+deb11u1 Debian 11  
  
Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.  
Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.  
MariaDB [(none)]> █
```

---

`CREATE DATABASE ma_base ;`

```
MariaDB [(none)]> CREATE DATABASE ma_base;  
Query OK, 1 row affected (0.000 sec)
```

`CREATE USER 'glpiuser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'password';`

```
MariaDB [(none)]> CREATE DATABASE erwan_base;  
Query OK, 1 row affected (0.001 sec)  
  
MariaDB [(none)]> CREATE USER 'erwan'@'localhost' IDENTIFIED BY 'password';  
Query OK, 0 rows affected (0.013 sec)  
  
MariaDB [(none)]> █
```

---

**GRANT ALL PRIVILEGES ON \* . \* TO 'erwan'@'localhost';**

```
MariaDB [(none)]> GRANT ALL PRIVILEGES ON *.* TO 'erwan'@'localhost';  
Query OK, 0 rows affected (0.004 sec)  
  
MariaDB [(none)]> █
```

### Question 11



The screenshot shows the GLPI Setup interface. The header includes the GLPI logo and the text "GLPI SETUP". Below this, it indicates "Étape 1" (Step 1) and "Configuration de la connexion à la base de données" (Configuration of the database connection). The form contains three input fields: "Serveur SQL (MariaDB ou MySQL)" with the value "ma\_base", "Utilisateur SQL" (SQL User) with the value "userglpi", and "Mot de passe SQL" (SQL Password) which is masked with dots. A yellow "Continuer >" (Continue >) button is located at the bottom of the form.

## Étape 2

### Test de connexion à la base de données



Connexion à la base de données réussie

Veillez sélectionner une base de données :

Créer une nouvelle base ou utiliser une base existante :



ma\_base

Continuer >



## GLPI SETUP

### Étape 3

Initialisation de la base de données.

OK - La base a bien été initialisée

Continuer >



## GLPI SETUP

### Étape 4

#### Récolter des données

☒ Envoyer "statistiques d'usage"

**Nous avons besoin de vous pour améliorer GLPI et son écosystème de plugins !**

Depuis GLPI 9.2, nous avons introduit une nouvelle fonctionnalité de statistiques appelée "Télémétrie", qui envoie anonymement, avec votre permission, des données à notre site de télémétrie. Une fois envoyées, les statistiques d'usage sont agrégées et rendues disponibles à une large audience de développeurs GLPI.

Dites-nous comment vous utilisez GLPI pour que nous améliorons GLPI et ses plugins !

[Voir ce qui serait envoyé...](#)



## GLPI SETUP

### Étape 5

#### Une dernière chose avant de démarrer

Vous souhaitez obtenir de l'aide pour intégrer GLPI dans votre SI, faire corriger un bug ou bénéficier de règles ou dictionnaires préconfigurés ?

Nous mettons à votre disposition l'espace <https://services.glpi-network.com>.

GLPI-Network est un service commercial qui comprend une souscription au support niveau 3, garantissant la correction des bugs rencontrés avec un engagement de délai.

Sur ce même espace, vous pourrez **contacter un partenaire officiel** pour vous aider dans votre intégration de GLPI.

[Continuer >](#)



## GLPI SETUP

### Étape 6

#### L'installation est terminée

Les identifiants et mots de passe par défaut sont :

- glpi/glpi pour le compte administrateur
- tech/tech pour le compte technicien
- normal/normal pour le compte normal
- post-only/postonly pour le compte postonly

Vous pouvez supprimer ou modifier ces comptes ainsi que les données initiales.

 Utiliser GLPI

Login

Password

Login source

GLPI internal database ▼

☒ Remember me

Sign in

12)

```
root@Debian:~# rm /var/www/html/glpi/install/install.php
```



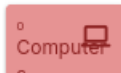


- For security reasons, please change the password for the default users: glpi post-only tech normal
- For security reasons, please remove file: install/install.php

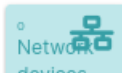
Central



Software



Computer



Network devices



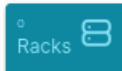
Phones



Licenses



Monitors



Racks



Printers

No data found  
Computers bv

No data found  
Monitors bv

No data found  
Network

No data found  
Tickets status by month

← → ↻ 127.0.0.1/glpi/front/user.form.php?id=3 ☆ 🔔 ☰

Documents	Nom de famille
Réservations	<input type="text"/>
Synchronisation	Prénom
Liens	<input type="text"/>
Certificats	Mot de passe
Historique	<input type="password"/>
Tous	Confirmation mot de passe
	<input type="password"/>
	Fuseau horaire
	Utiliser la configuration serveur ▼

13) ajout d'utilisateur

← → ↺

🔒 📄 🔑 127.0.0.1/glpi/front/user.form.php?id=7

☆ 📌

🏠 Accueil / 🛡️ Administration / 👤 Utilisateurs

+ 🔍 ☆

☰

👤 Utilisateur - luthor lexluthor

👤 🏢

⋮ Actions ▾

Utilisateur

Habilitations 1

Groupes

Préférences


Éléments utilisés

Éléments gérés

Identifiant

lex

Image



Fichier(s) (2 Mio maximum) ⓘ

Utilisateur

**Habilitations 1**

Groupes

Préférences

Éléments utilisés

Éléments gérés

Tickets créés

Problèmes

Changements

Documents

Réservations

Synchronisation

**Ajouter une habilitation à un utilisateur**

Root Entity ▾ ⓘ +

Profil

Technician ▾

Récurrent

Non ▾

Ajouter

🔗 Actions

☐ **Entités**

**Profils (D=Dynamique, R=Récurrent)**

☐ Root Entity

Self-Service

14)

« <

Utilisateur - luthor lexluthor

3/7 >

»

⌵ Actions ▾

Utilisateur

Habilitations 1

Groupes

Préférences

Éléments utilisés

Éléments gérés

Tickets créés

Problèmes

Changements

Nouveau ticket pour cet élément...


Pas de ticket trouvé.

Information

×

Élément ajouté : Ticket (1)

+

Paragraphe ▾ B I A ▾  ▾ ...

Est-ce que votre alimentation est bien branché?

Fichier(s) (2 Mio maximum) i


Glissez et déposez votre fichier ici, ou

Browse...

No files selected.

↶


▾ i +

 Helpdesk


▾ i +

🔍

☰



⋮



15)

-----

Caractéristiques - Statut

est

● Clos

16)

LL

Créé : il y a 9 minutes par luthor lexluthor

Dernière mise à jour : À l'instant par luthor lexluthor

**probleme de micro**

Bonjour, mon micro ne se detecte pas lorsque je parle

Créé : il y a 6 minutes par cincin YAcine

bonjour, votre micro n'est pas detecté uniquement sur une application particuliere type discord ou teams ou sur toutes les applications?

Helpdesk

Réponse

LL

Créé : il y a 4 minutes par luthor lexluthor

il ne se detecte pas sur toutes les applications.

Créé : il y a 1 minutes par cincin YAcine

d'accord je vous propose d'aller dans les parametres puis systeme son -> et de verifier votre peripherique pour parler et enregistrer et de mettre votre micro ou/et de l'ajouter.

Helpdesk

LL

Créé : À l'instant par luthor lexluthor

Super!! cela fonctionne merci beaucoup bonne journée!

17)

