


# Documentation GLPI :

[Apache Friends](#) [Download](#) [Hosting](#) [Community](#) [About](#)  [Search](#) [EN](#)

## Download

XAMPP is an easy to install Apache distribution containing MariaDB, PHP, and Perl. Just download and start the installer. It's that easy.

 **XAMPP for Windows 8.0.28, 8.1.17 & 8.2.4**

Version		Checksum			Size
8.0.28 / PHP 8.0.28	<a href="#">What's Included?</a>	<a href="#">md5</a>	<a href="#">sha1</a>	<a href="#">Download (64 bit)</a>	144 Mb
8.1.17 / PHP 8.1.17	<a href="#">What's Included?</a>	<a href="#">md5</a>	<a href="#">sha1</a>	<a href="#">Download (64 bit)</a>	148 Mb
8.2.4 / PHP 8.2.4	<a href="#">What's Included?</a>	<a href="#">md5</a>	<a href="#">sha1</a>	<a href="#">Download (64 bit)</a>	149 Mb

[Requirements](#) [More Downloads »](#)

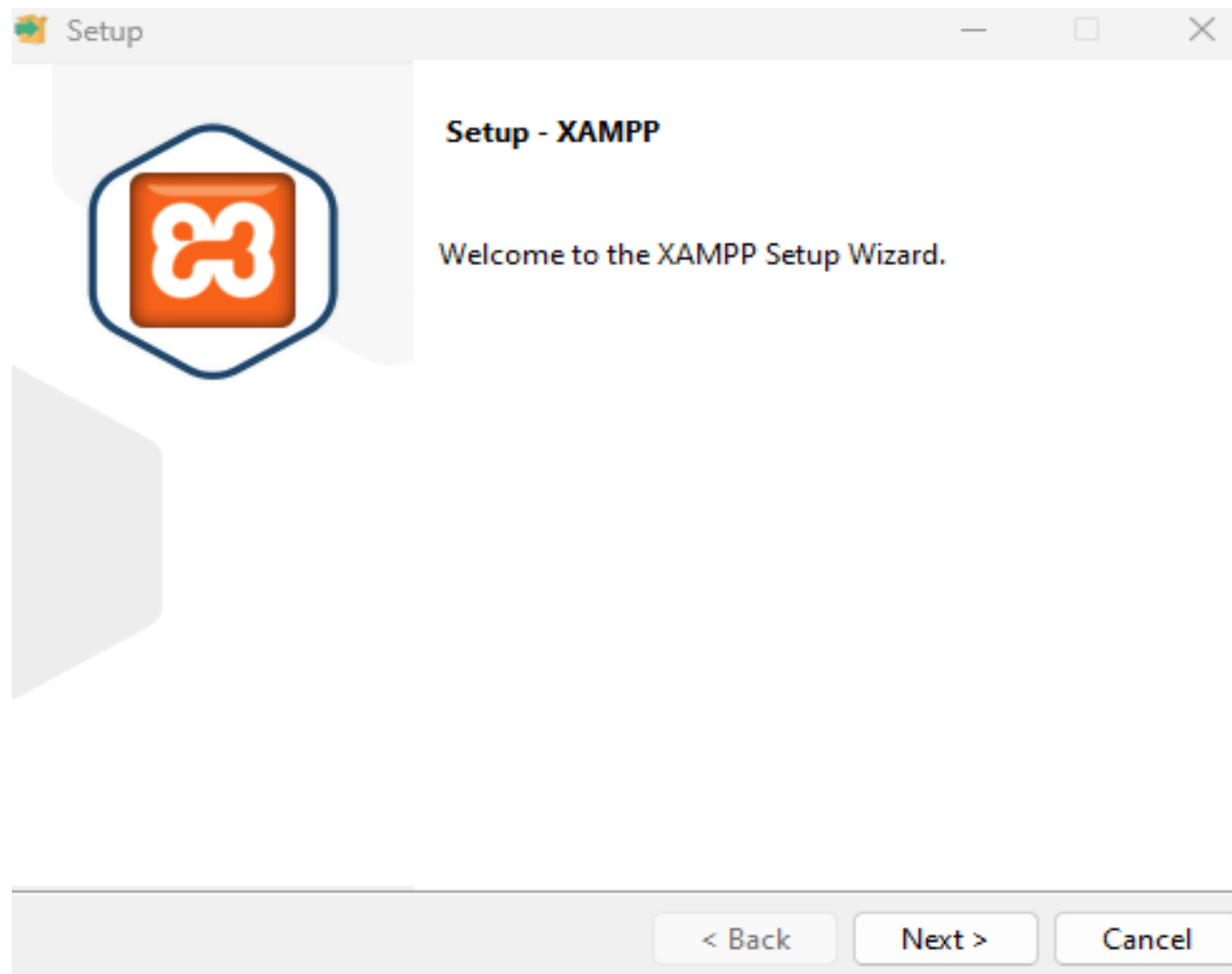
Windows XP or 2003 are not supported. You can download a compatible version of XAMPP for these platforms [here](#).

### Documentation/FAQs

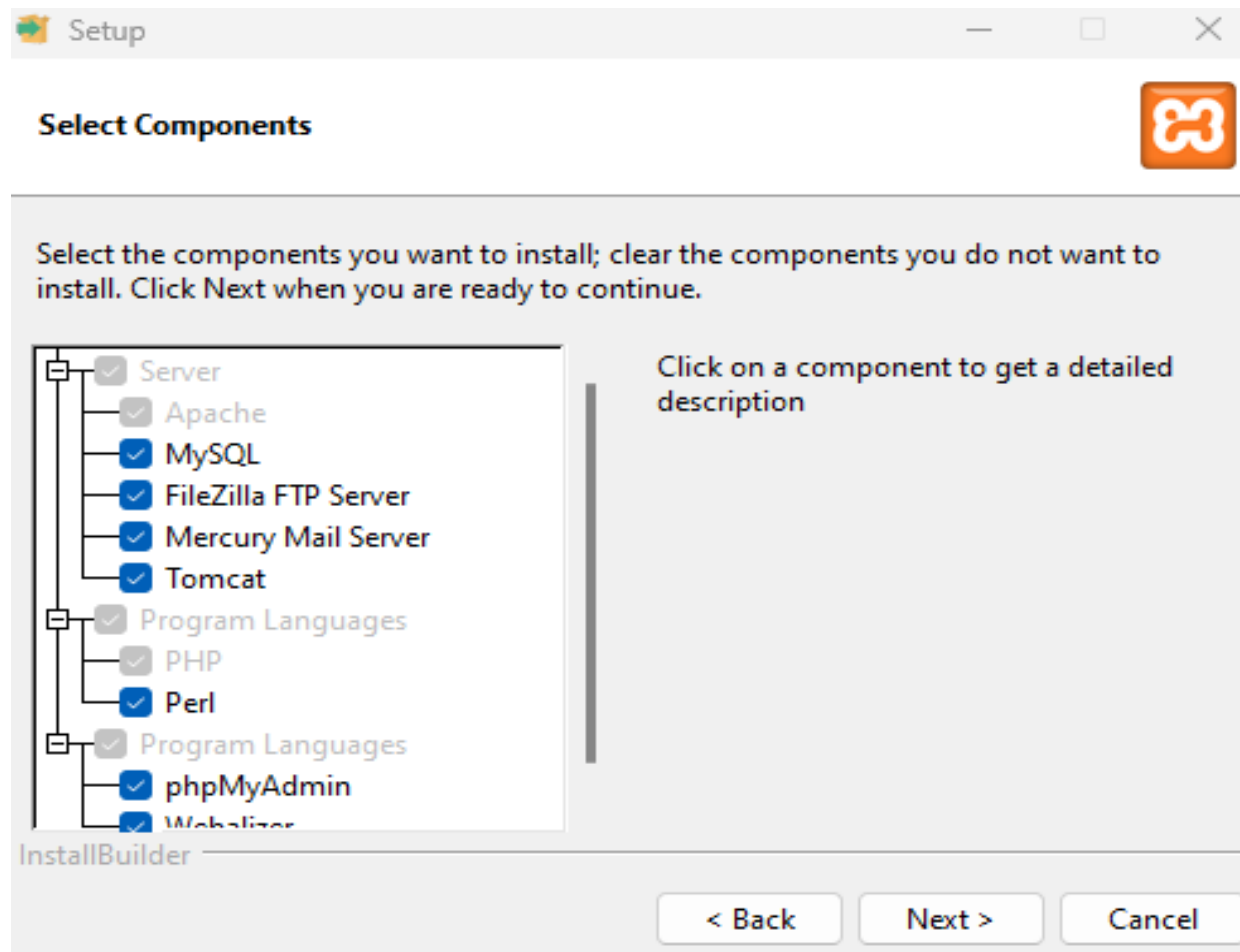
There is no real manual or handbook for XAMPP. We wrote the documentation in the form of FAQs. Have a burning question that's not answered here? Try the [Forums](#) or [Stack Overflow](#).

- [Linux FAQs](#)
- [Windows FAQs](#)
- [OS X FAQs](#)
- [OS X XAMPP-VM FAQs](#)

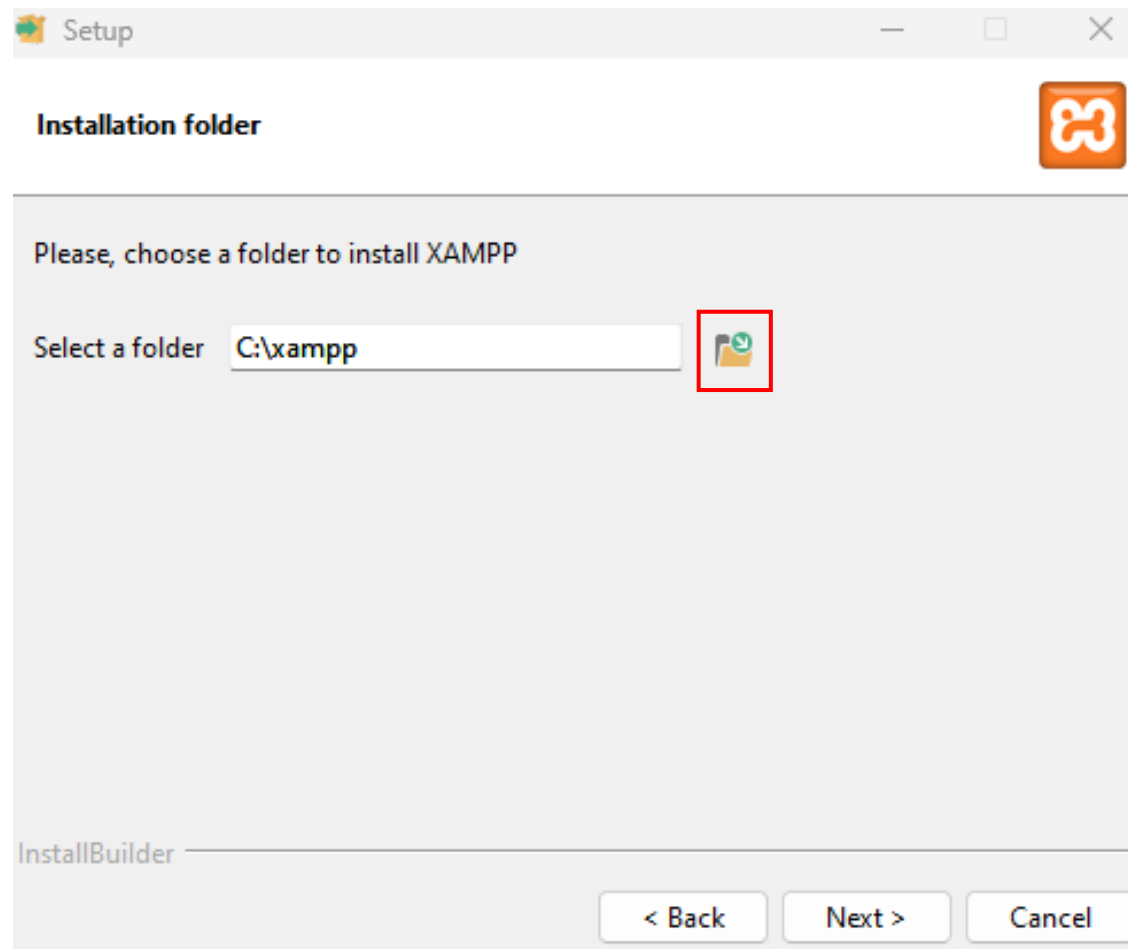
- Téléchargez la dernière version de XAMPP



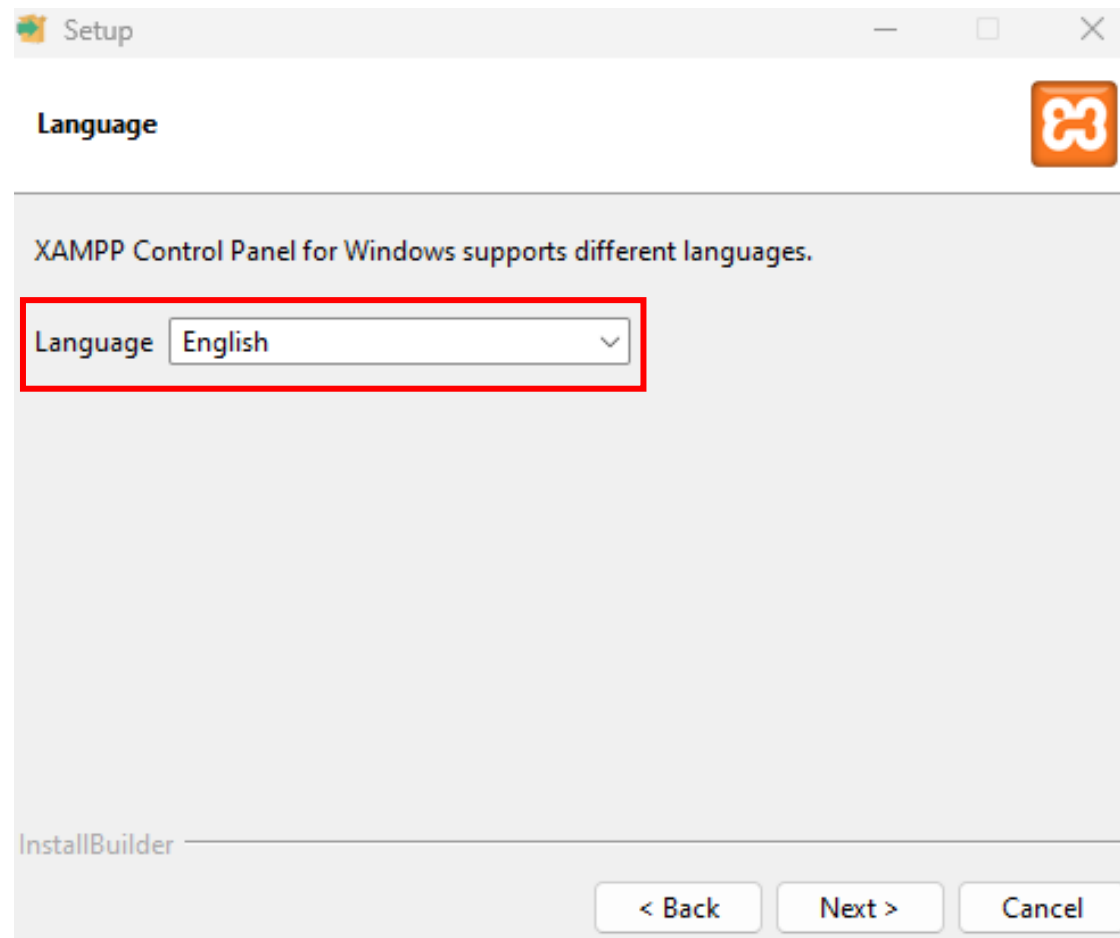
- Après avoir lancé XAMPP, cette onglet s'affiche.



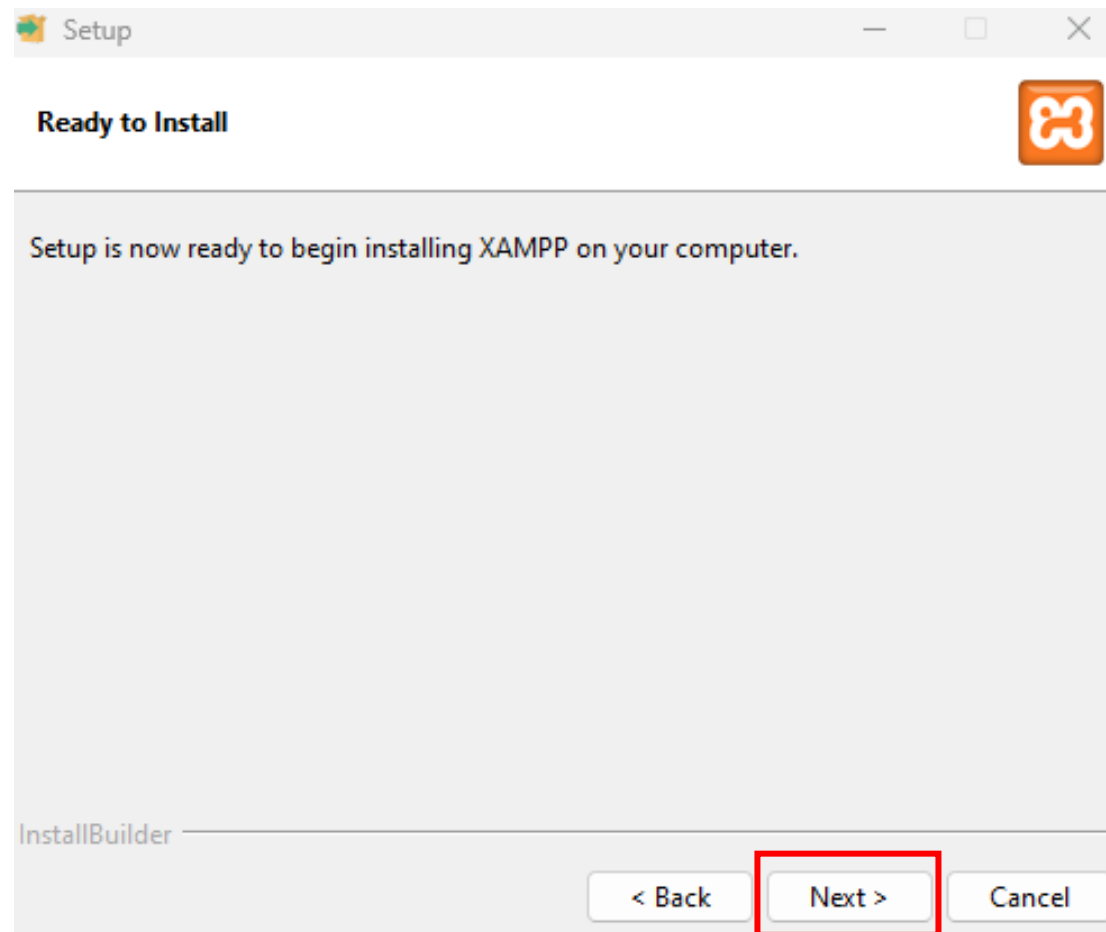
- On laisse tout cocher et on clique sur « Next »



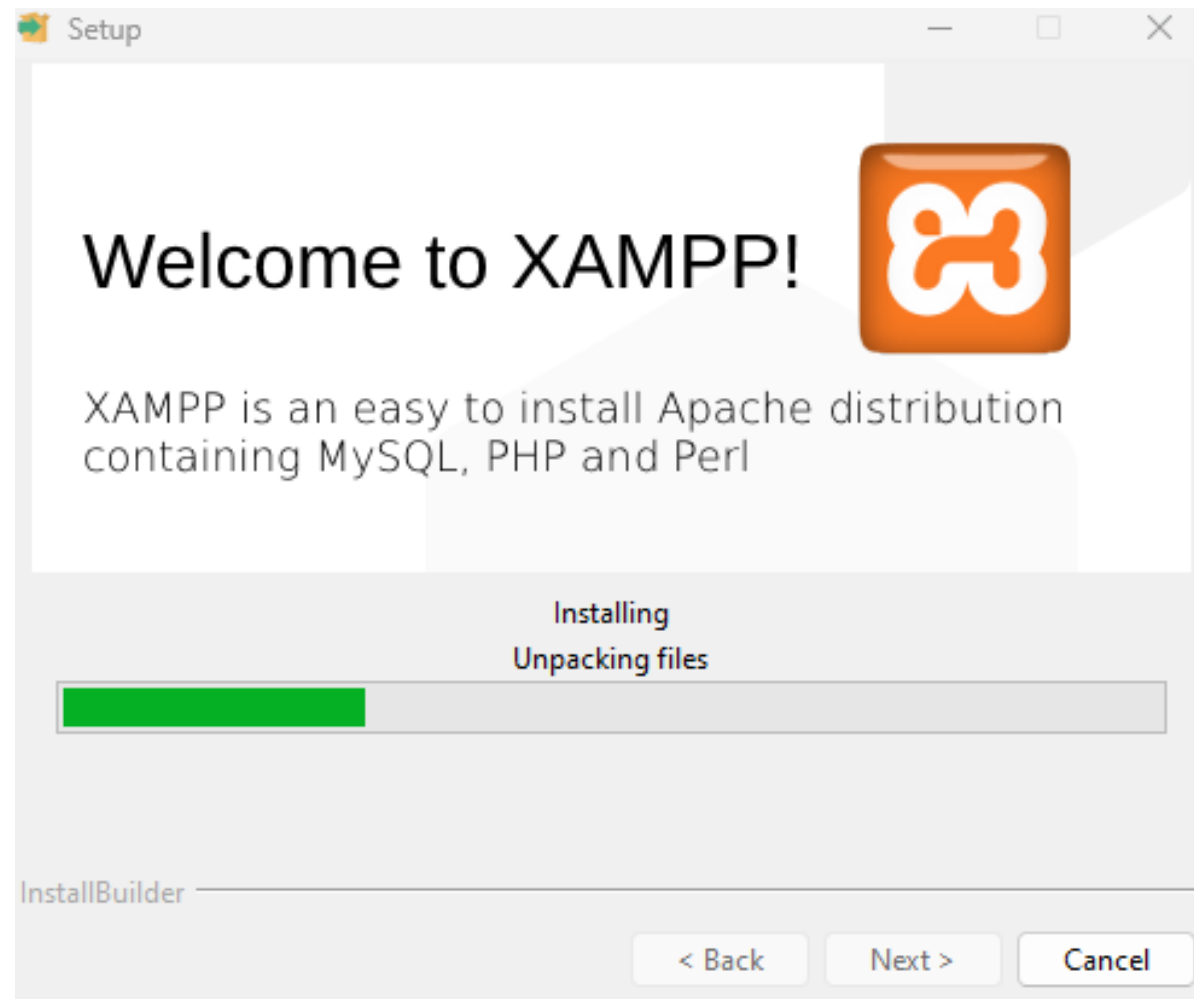
- Choisir le disque en cliquant sur le dossier.



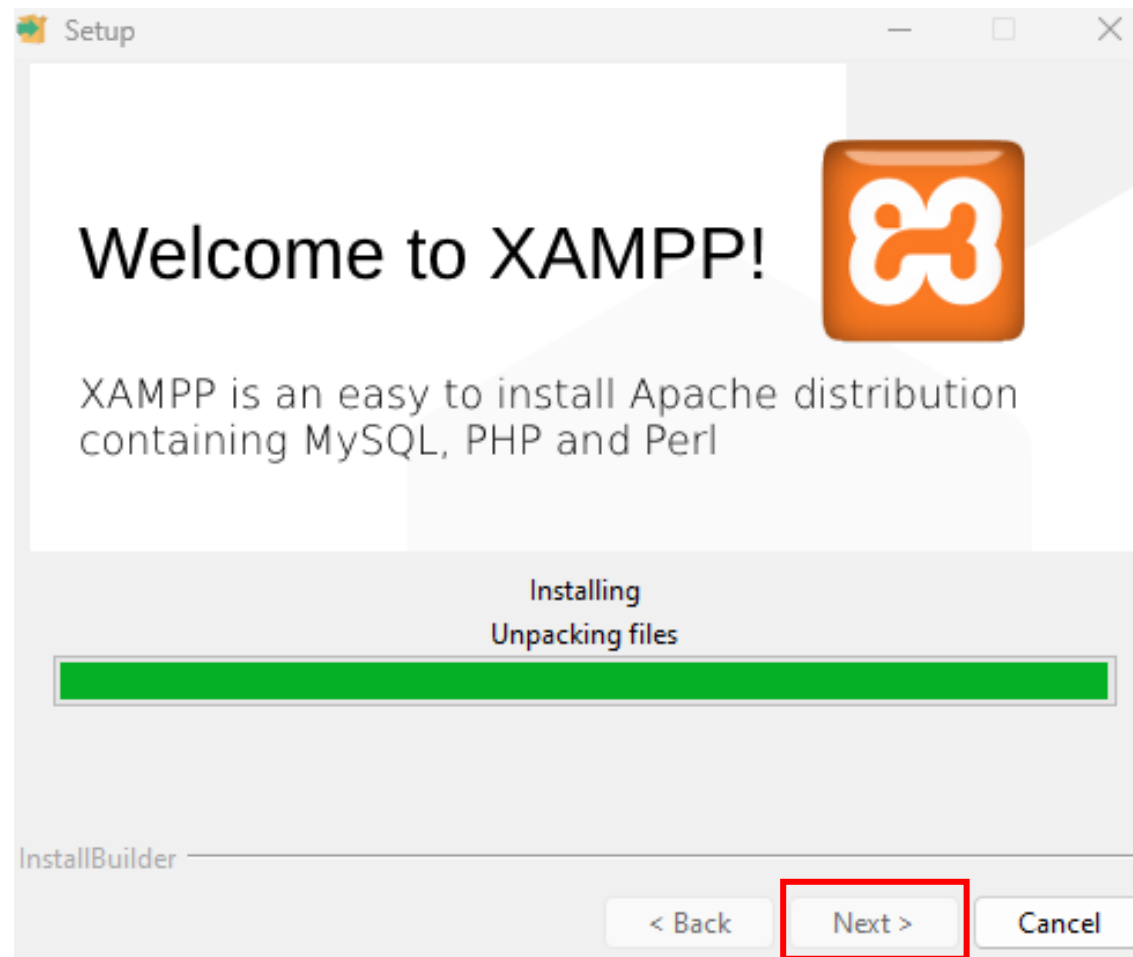
- Choisir la langue puis cliquer sur « **Next** ».



- Cliquer sur « Next ».

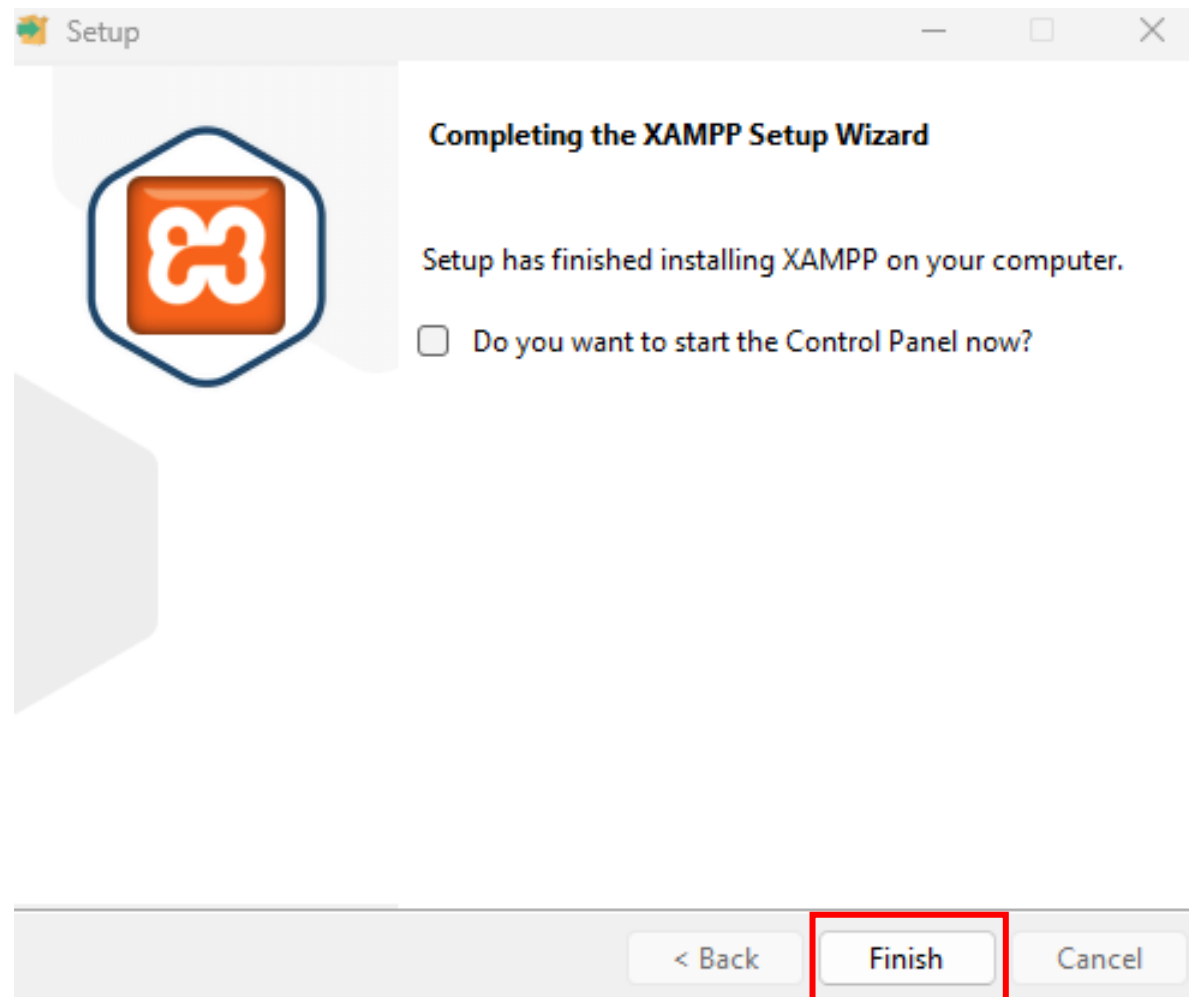


- Attendre la fin de l'installation.

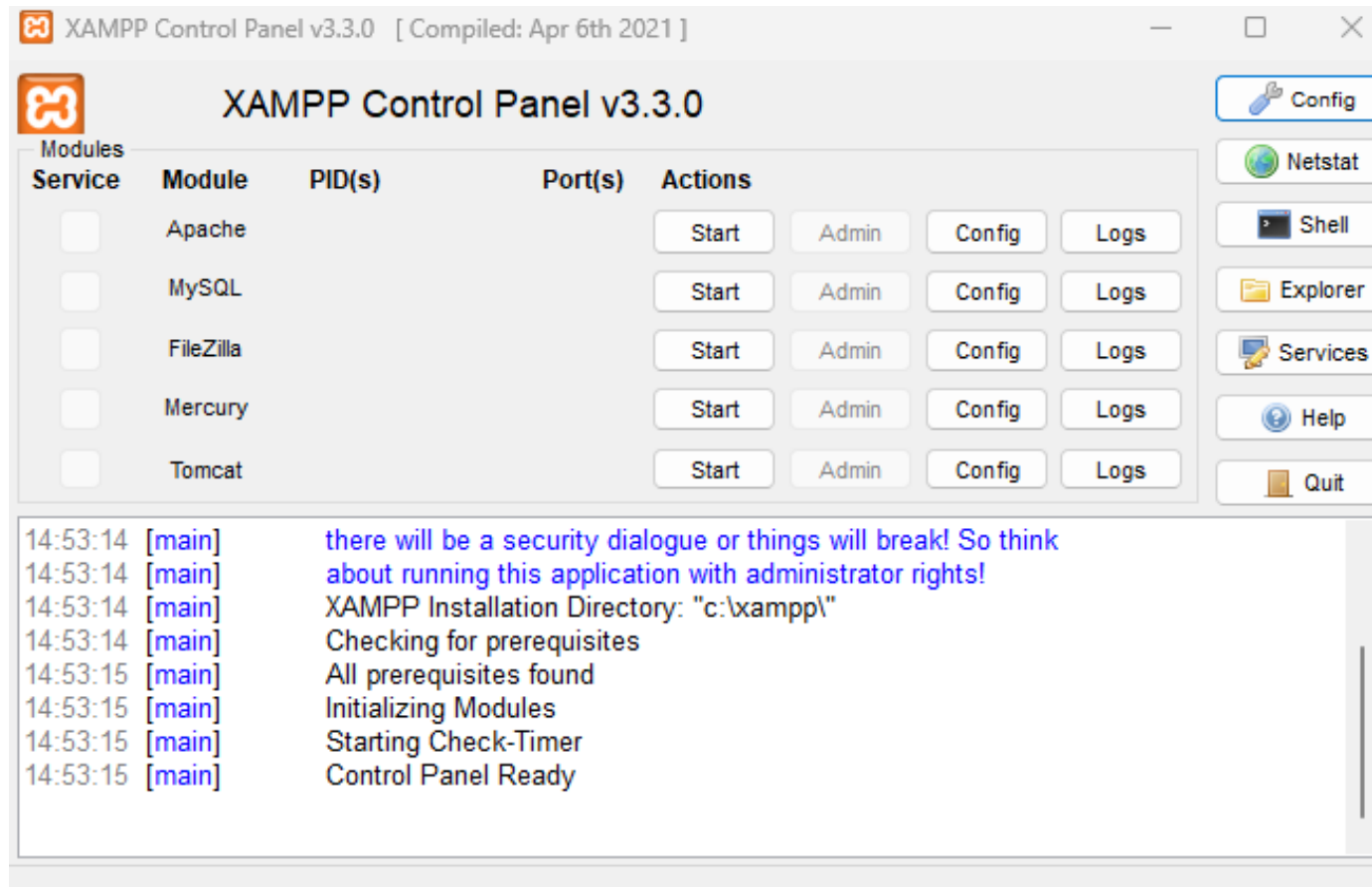


- Une fois l'installation terminée cliquer sur « **Next** ».

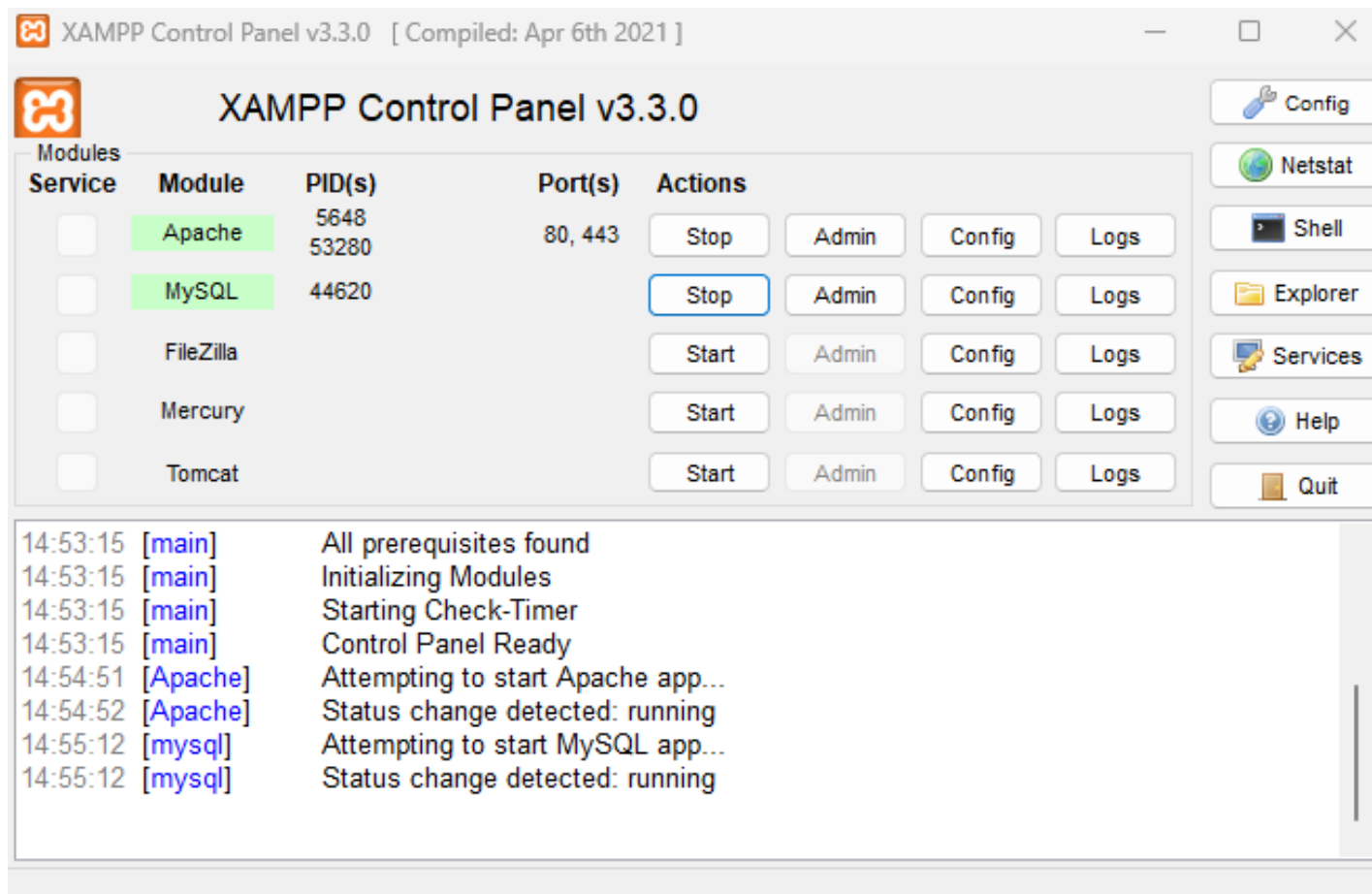




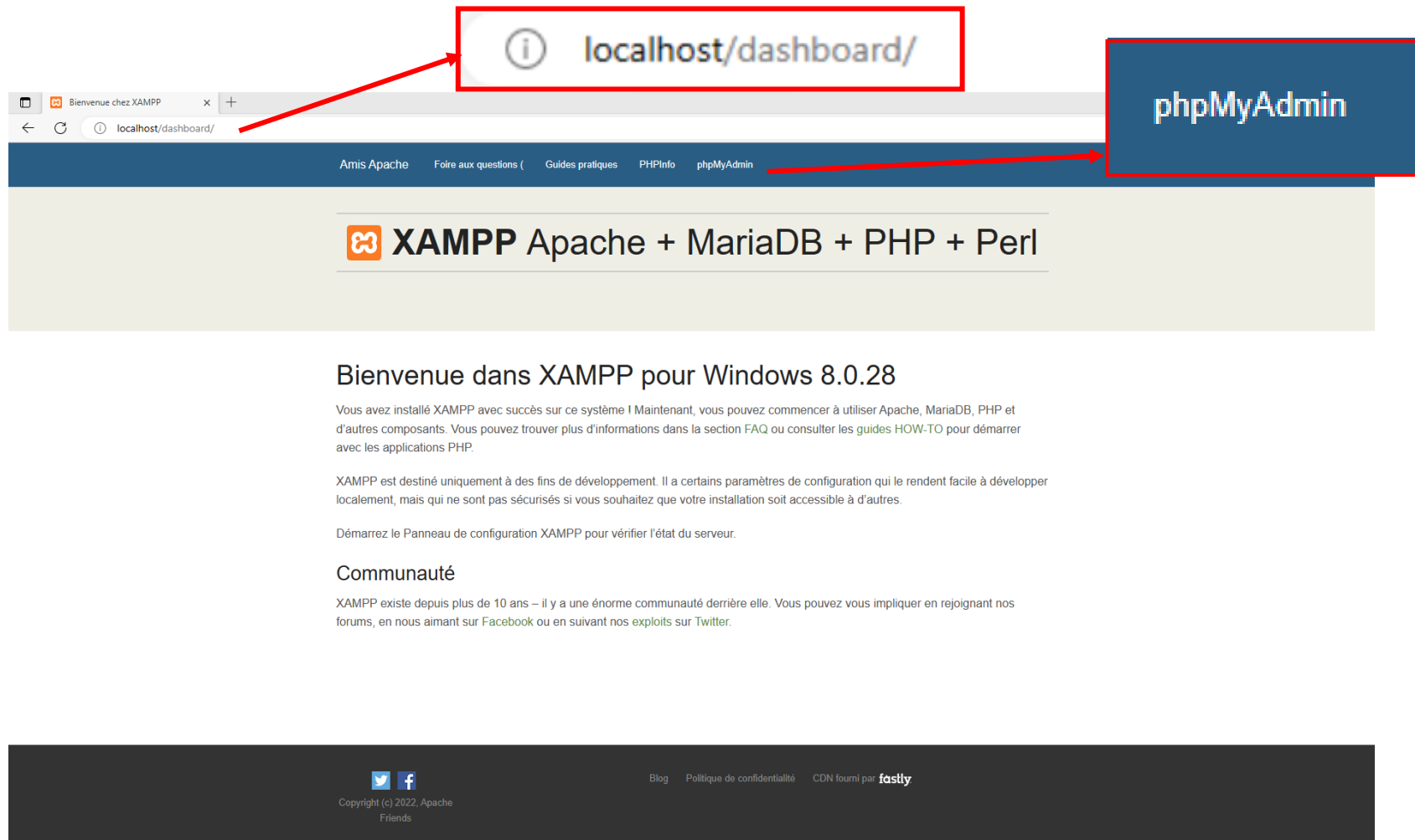
- Cliquez ensuite sur « **Finish** ».



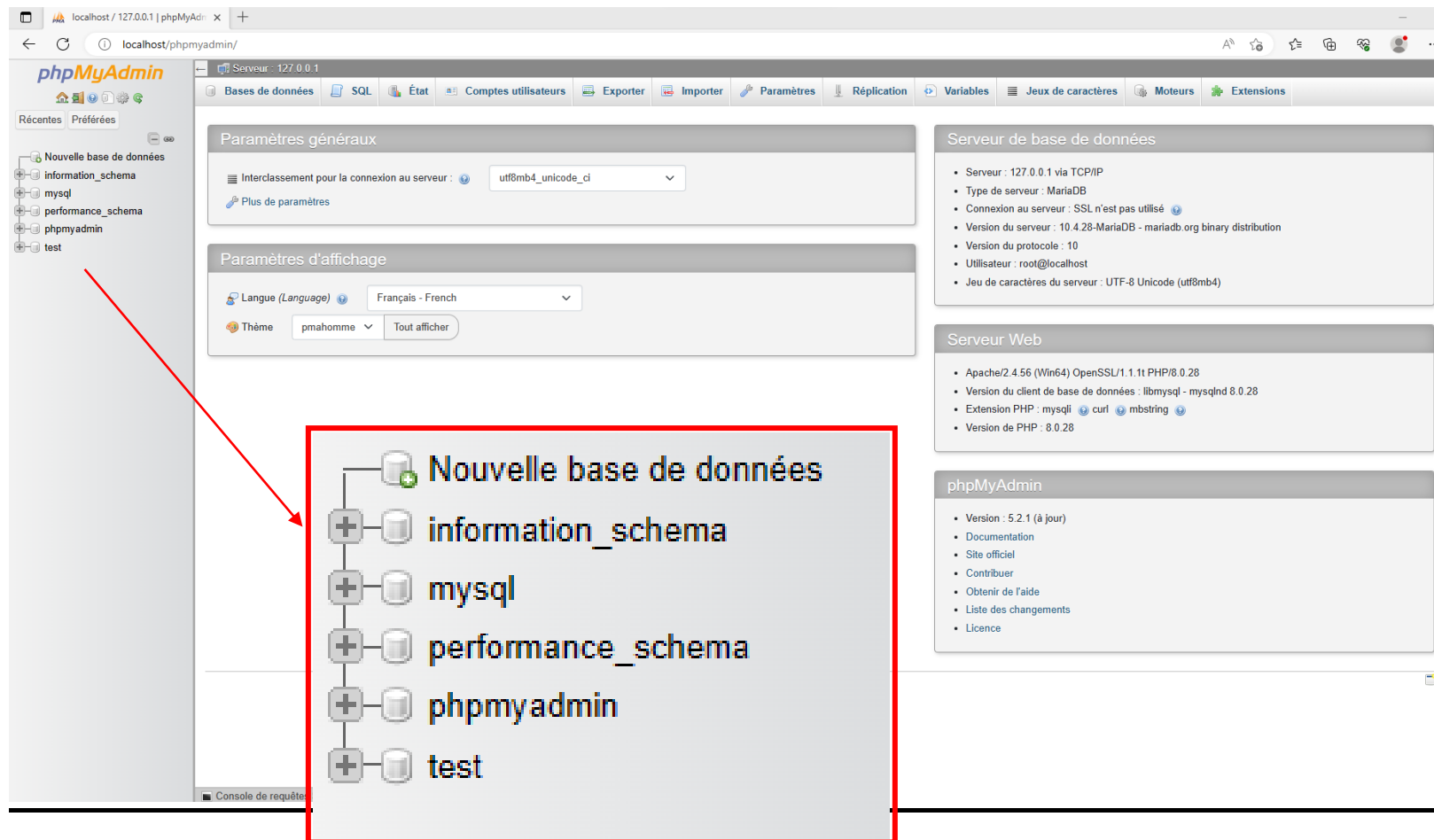
- Ouvrir XAMPP.



- Lancez Apache et MySQL.



- Une fois sur « localhost/dashboard/ » cliquez sur PhpMyAdmin.



- Créer une nouvelle base en cliquant sur « Nouvelle base de données ».

phpMyAdmin

Recentes Préférences

Nouvelle base de données

- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test

Serveur : 127.0.0.1

Bases de données SQL État Comptes utilisateurs Exporter Importer

### Bases de données

Création d'une base de données

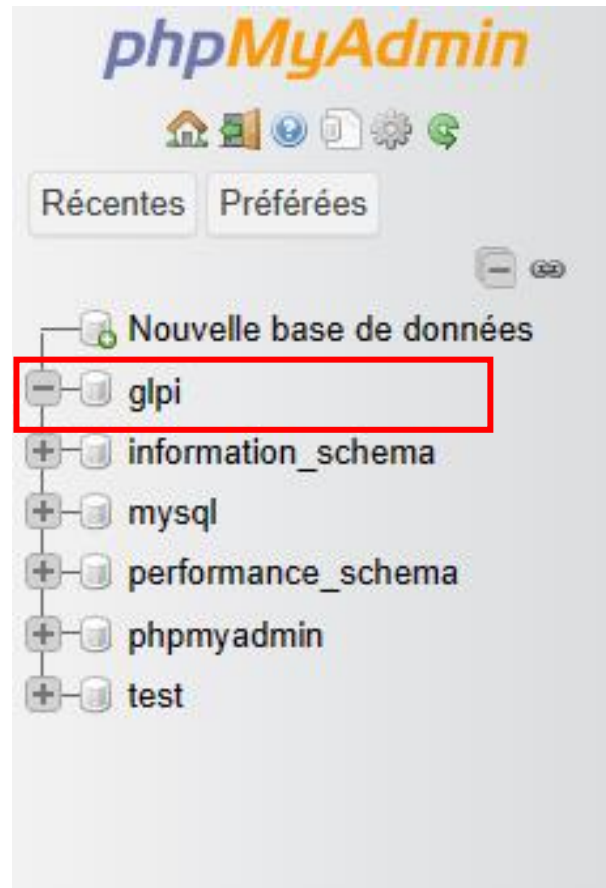
glpi utf8mb4\_general\_ci Créer

☐ Tout cocher Supprimer

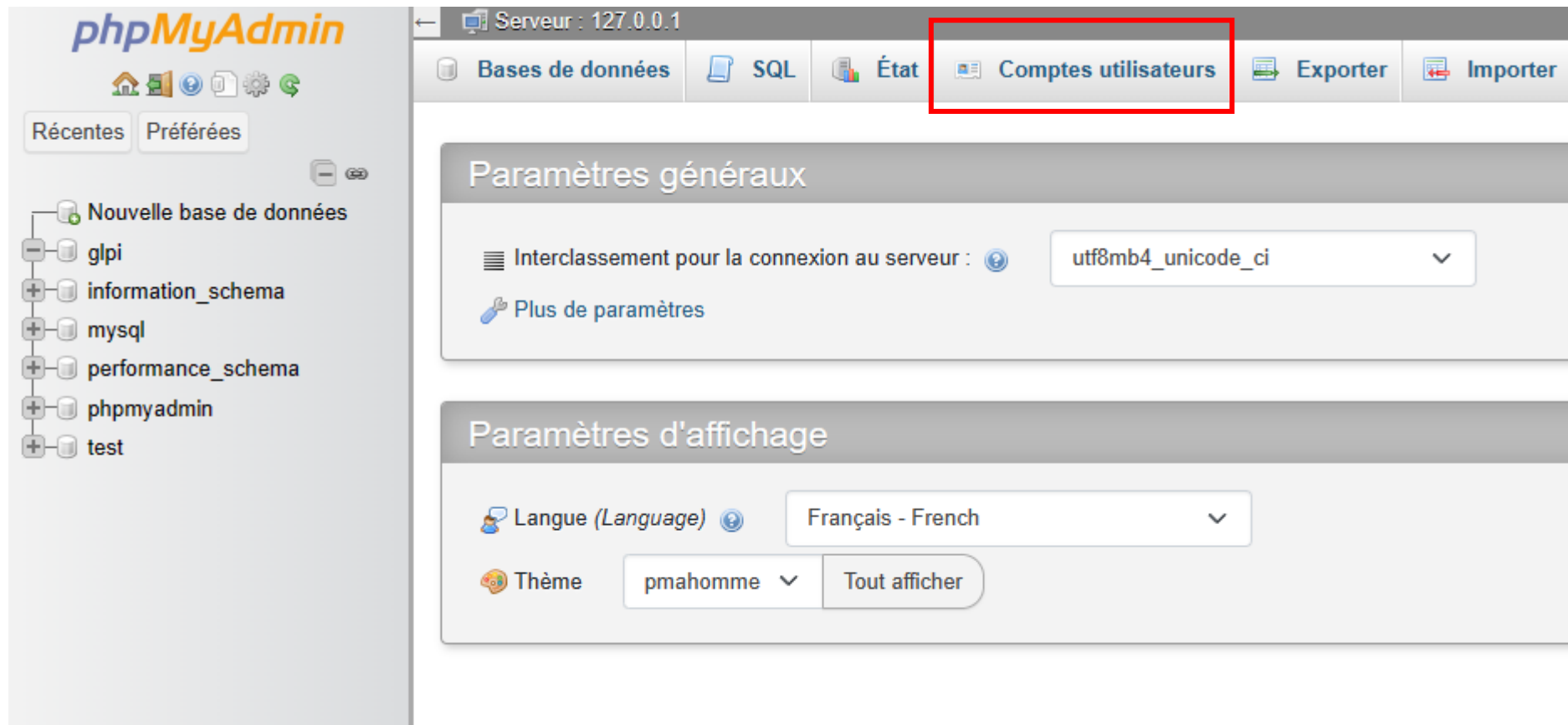
Base de données	Interclassement	Action
<input type="checkbox"/> information_schema	utf8_general_ci	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> mysql	utf8mb4_general_ci	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> performance_schema	utf8_general_ci	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> phpmyadmin	utf8_bin	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> test	latin1_swedish_ci	Vérifier les privilèges

Total : 5

- Ici on parle de GLPI donc on entre « glpi » puis on clique sur « Créer ».



- Après avoir cliqué sur **Créer** votre base de donnée s'ajoutera à la liste des bases de données ».



- Pour pouvoir se connecter sur GLPI il faut en créer un compte, cliquez alors sur Compte Utilisateur.



phpMyAdmin

Server : 127.0.0.1

Bases de données SQL État Comptes utilisateurs Exporter Importer Paramètres Réplication Variables

Récentes Préférences

Nouvelle base de données

- glpi
- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test

### Aperçu des comptes utilisateurs

	Nom d'utilisateur	Nom d'hôte	Mot de passe	Privilèges globaux	Groupe d'utilisateurs	« Grant »	Action
<input type="checkbox"/>	N'importe quel	%	Non	USAGE		Non	Éditer les privilèges Exporter Verrouiller
<input type="checkbox"/>	pma	localhost	Non	USAGE		Non	Éditer les privilèges Exporter Verrouiller
<input type="checkbox"/>	root	127.0.0.1	Non	ALL PRIVILEGES		Oui	Éditer les privilèges Exporter Verrouiller
<input type="checkbox"/>	root	::1	Non	ALL PRIVILEGES		Oui	Éditer les privilèges Exporter Verrouiller
<input type="checkbox"/>	root	localhost	Non	ALL PRIVILEGES		Oui	Éditer les privilèges Exporter Verrouiller

↑ ☐ Tout cocher Avec la sélection : Exporter

#### Nouvel utilisateur

#### Retirer les comptes utilisateurs sélectionnés

Révoquer tous les privilèges actifs de ces utilisateurs, puis effacer les utilisateurs.

☐ Supprimer les bases de données portant le même nom que les utilisateurs.

- Cliquer sur « Ajouter un compte d'utilisateur ».

phpMyAdmin

Recentes Préférences

Nouvelle base de données

- glpi
- + information\_schema
- + mysql
- + performance\_schema
- + phpmyadmin
- + test

Serveur : 127.0.0.1

Bases de données SQL État Comptes utilisateurs Exporter Importer

## Ajouter un compte d'utilisateur

Informations pour la connexion

Nom d'utilisateur :

Saisir une valeur ▼

glpi

Nom d'hôte :

Tout hôte ▼

%

?

Mot de passe :

Saisir une valeur ▼

.....

Force :  Fort

Saisir à nouveau :

.....

Extension d'authentification

Authentification MySQL native ▼

Générer un mot de passe:

Générer

- Entrez un nom d'utilisateur et un mot de passe.

phpMyAdmin

Recentes Préférences

Nouvelle base de données

- glpi
- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test

Serveur : 127.0.0.1

Bases de données SQL État Comptes utilisateurs Exporter Importer Paramètres Réplication Variables

### Ajouter un compte d'utilisateur

**Informations pour la connexion**

Nom d'utilisateur : Saisir une valeur ▼ glpi

Nom d'hôte : Tout hôte ▼ % ⓘ

Mot de passe : Saisir une valeur ▼ ..... Force :  Fort

Saisir à nouveau : .....

Extension d'authentification : Authentification MySQL native ▼

Générer un mot de passe:

**Base de données pour ce compte d'utilisateur**

☐ Créer une base portant son nom et donner à cet utilisateur tous les privilèges sur cette base.

☐ Accorder tous les privilèges à un nom passe-partout (utilisateur\_%).

**Privilèges globaux** ☒ **Tout cocher**

NB : les noms de privilèges sont exprimés en anglais.

<input checked="" type="checkbox"/> Données	<input checked="" type="checkbox"/> Structure	<input checked="" type="checkbox"/> Administration	Limites de ressources
<input checked="" type="checkbox"/> SELECT	<input checked="" type="checkbox"/> CREATE	<input checked="" type="checkbox"/> GRANT	<small>NB : une valeur de 0 (zéro) lève la limite.</small>
<input checked="" type="checkbox"/> INSERT	<input checked="" type="checkbox"/> ALTER	<input checked="" type="checkbox"/> SUPER	MAX QUERIES PER HOUR <input type="text" value="0"/>
<input checked="" type="checkbox"/> UPDATE	<input checked="" type="checkbox"/> INDEX	<input checked="" type="checkbox"/> PROCESS	MAX UPDATES PER HOUR <input type="text" value="0"/>
<input checked="" type="checkbox"/> DELETE	<input checked="" type="checkbox"/> DROP	<input checked="" type="checkbox"/> RELOAD	MAX CONNECTIONS PER HOUR <input type="text" value="0"/>
<input checked="" type="checkbox"/> FILE	<input checked="" type="checkbox"/> CREATE TEMPORARY TABLES	<input checked="" type="checkbox"/> SHUTDOWN	MAX USER_CONNECTIONS <input type="text" value="0"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> SHOW VIEW	<input checked="" type="checkbox"/> SHOW DATABASES	
	<input checked="" type="checkbox"/> CREATE ROUTINE	<input checked="" type="checkbox"/> LOCK TABLES	
	<input checked="" type="checkbox"/> ALTER ROUTINE	<input checked="" type="checkbox"/> REFERENCES	

☒ Console de requêtes SQL

- Il est important de cocher la cache « **Privilèges globaux** » afin d'avoir le contrôle sur tout.

Privilèges globaux ☒ Tout cocher

*NB : les noms de privilèges sont exprimés en anglais.*

☒ Données

- ☒ SELECT
- ☒ INSERT
- ☒ UPDATE
- ☒ DELETE
- ☒ FILE

☒ Structure

- ☒ CREATE
- ☒ ALTER
- ☒ INDEX
- ☒ DROP
- ☒ CREATE TEMPORARY TABLES
- ☒ SHOW VIEW
- ☒ CREATE ROUTINE
- ☒ ALTER ROUTINE
- ☒ EXECUTE
- ☒ CREATE VIEW
- ☒ EVENT
- ☒ TRIGGER

☒ Administration

- ☒ GRANT
- ☒ SUPER
- ☒ PROCESS
- ☒ RELOAD
- ☒ SHUTDOWN
- ☒ SHOW DATABASES
- ☒ LOCK TABLES
- ☒ REFERENCES
- ☒ REPLICATION CLIENT
- ☒ REPLICATION SLAVE
- ☒ CREATE USER

☐ Limites de ressources

*NB : une valeur de 0 (zéro) lève la limite.*

MAX QUERIES PER HOUR

MAX UPDATES PER HOUR

MAX CONNECTIONS PER HOUR

MAX USER\_CONNECTIONS

☐ SSL

- ☒ REQUIRE NONE
- ☐ REQUIRE SSL
- ☐ REQUIRE X509
- ☐ SPECIFIED

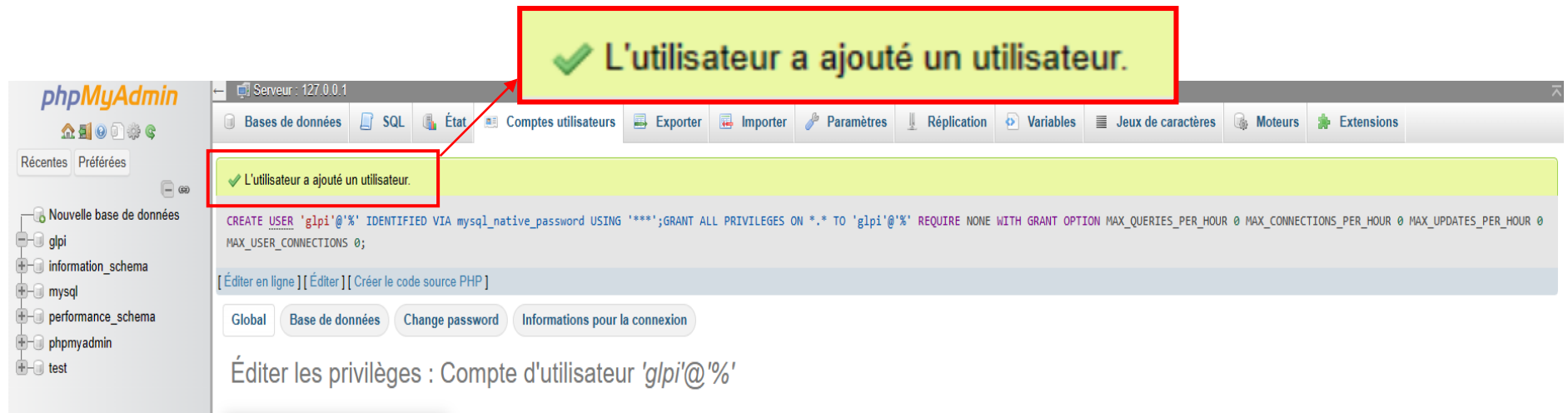
REQUIRE CIPHER

REQUIRE ISSUER

REQUIRE SUBJECT

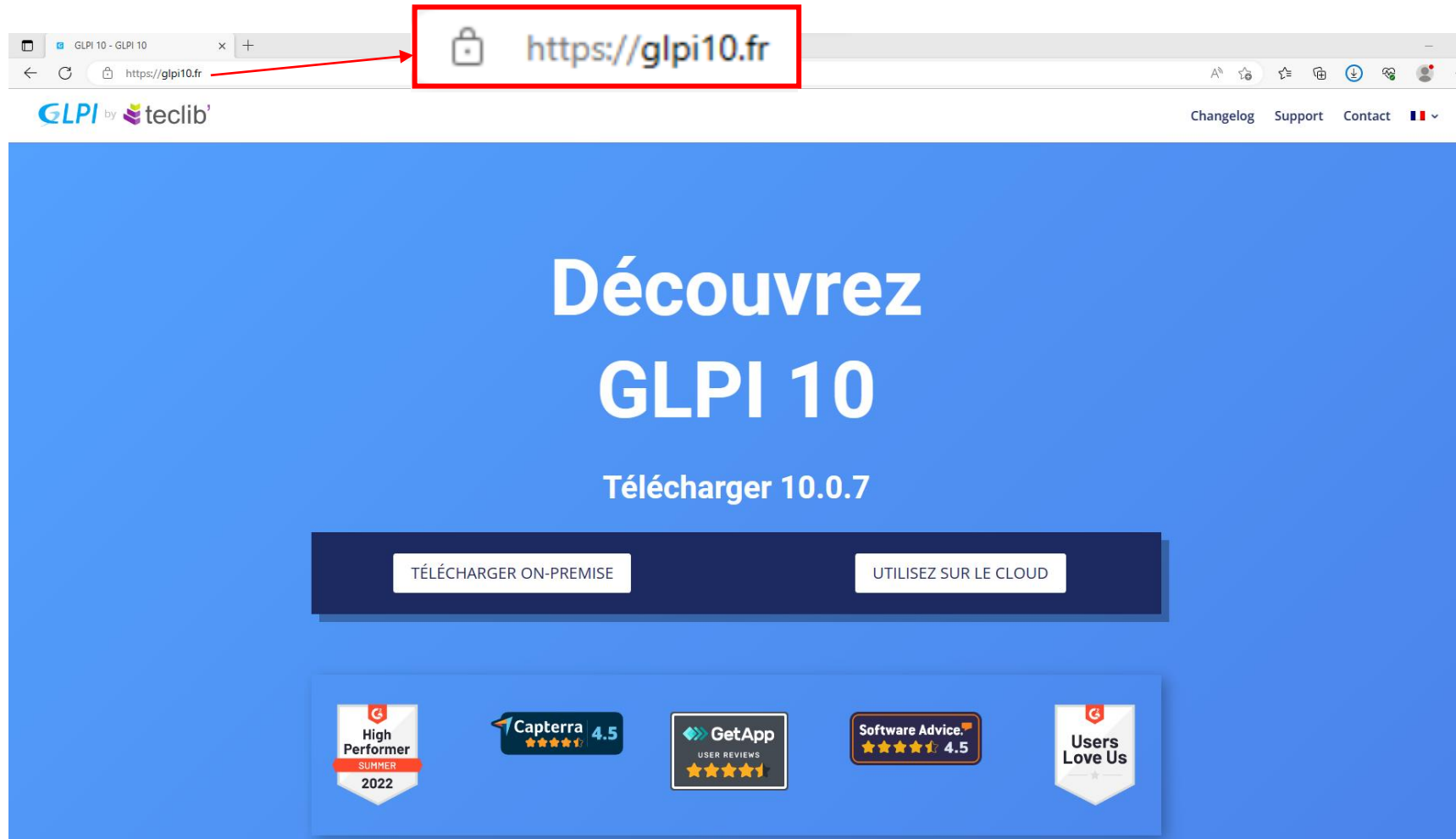
**Exécuter**

- Cliquez ensuite sur « Exécuter » pour que le compte se crée.





- Le compte a bien été créé.

Grace à cette étape, nous allons donc pouvoir par la suite se connecter sur GLPI.



- Se rendre sur « **glpi10.fr** » et cliquez sur « **Télécharger On-Premise** »

Nom	Modifié le	Type	Taille
Aujourd'hui			
 glpi-10.0.7	21/05/2023 15:05	Archive WinRAR	55 225 Ko
 xampp-windows-x64-8.0.28-0-VS16-inst...	21/05/2023 14:30	Application	146 776 Ko

- Télécharger Winrar si ce n'ai pas fait, ensuite faite un cliquer droit sur « **glpi-10.0.7** » et cliquer sur « **Extraire vers « glpi-10.0.7\** » puis patientez.

Extraction depuis glpi-1...

C:\Users\hamza\Downloads\glpi-10.0.7.tgz




extraction  
dates\_timeline.html.twig 100%

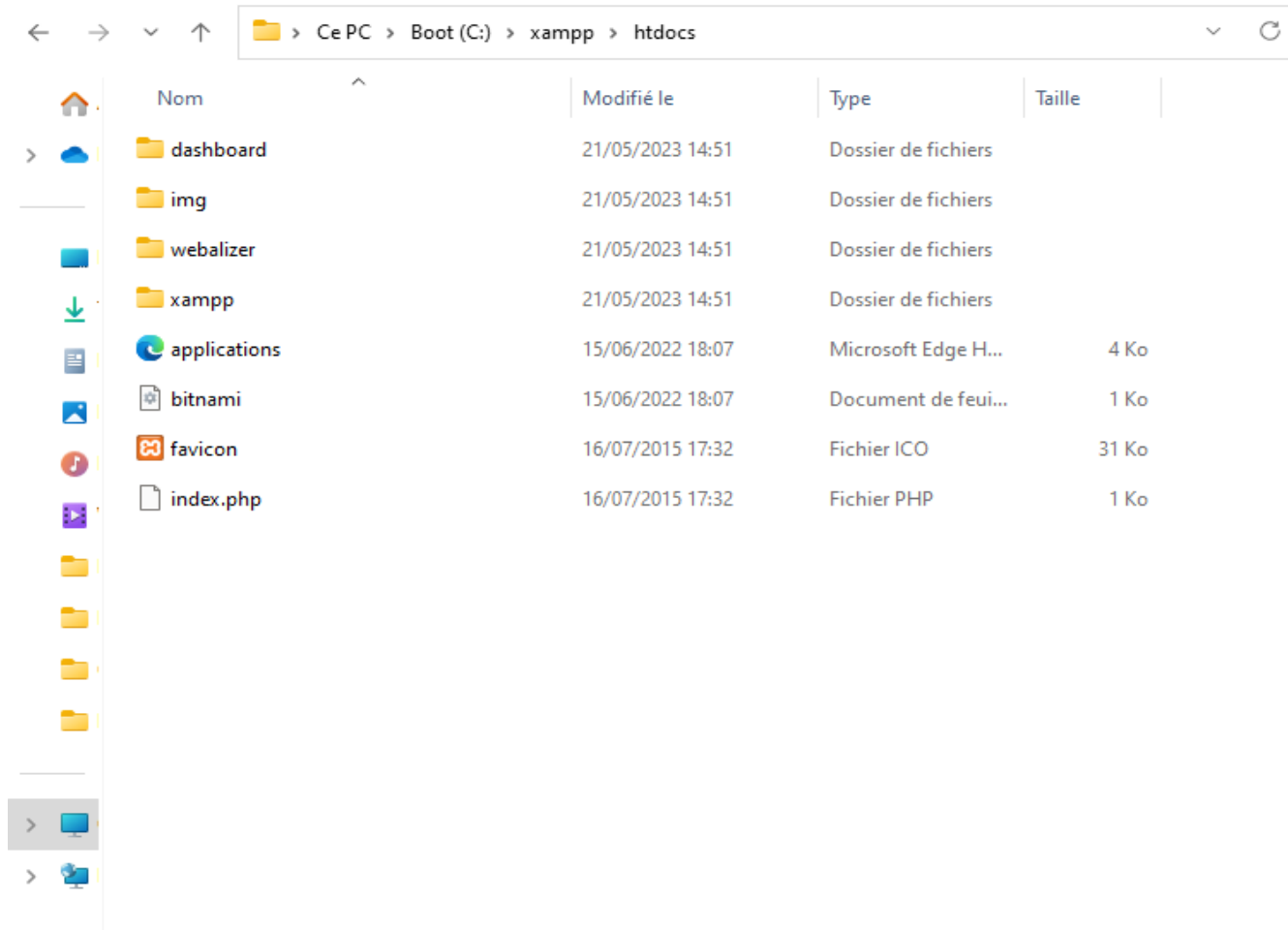
Temps écoulé 00:00:05  
Temps restant 00:00:03

Traité 59%

Arrière-plan Pause

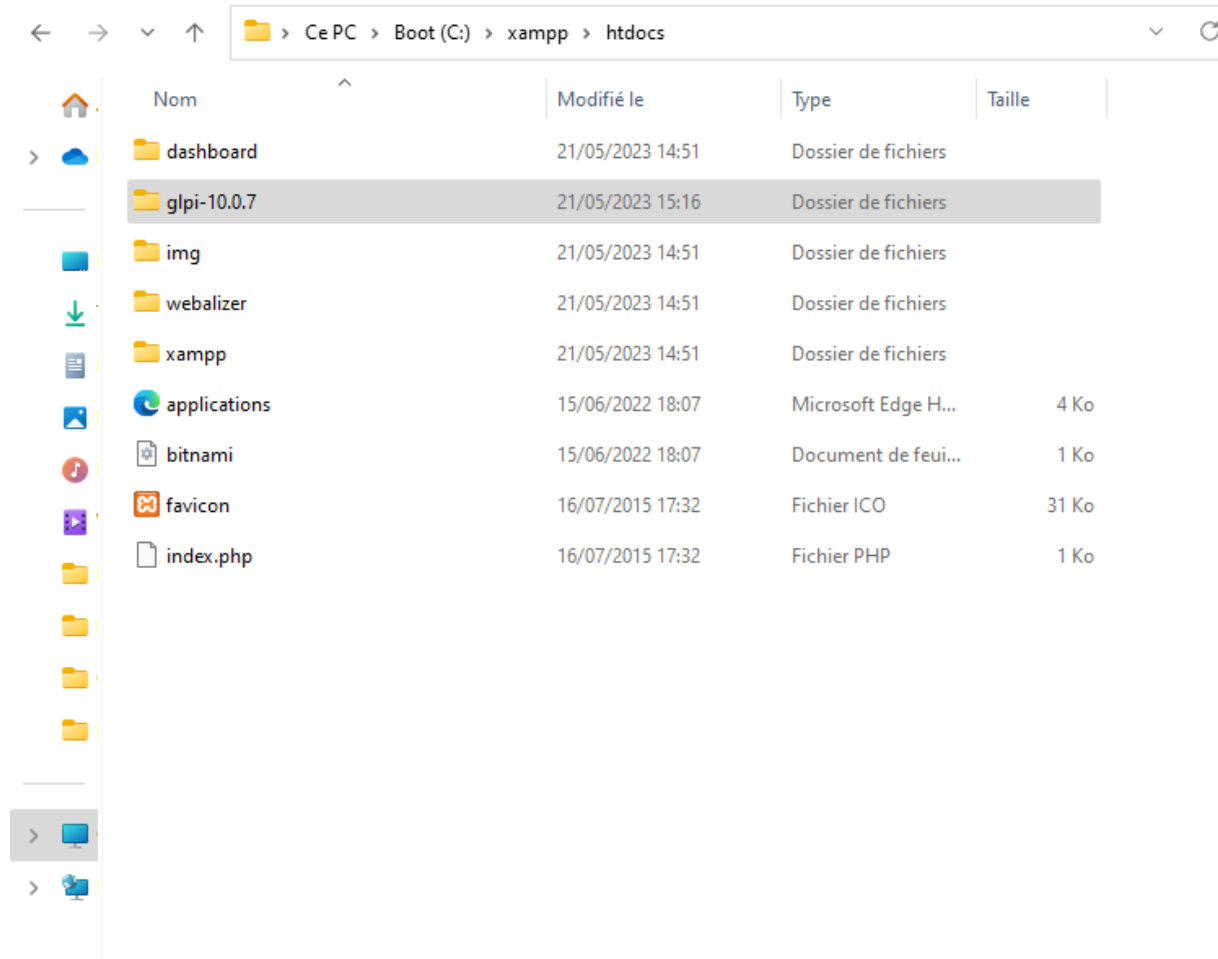
Annuler Mode... Aide

Nom	Modifié le	Type	Taille
Aujourd'hui			
 glpi-10.0.7	21/05/2023 15:05	Archive WinRAR	55 225 Ko
 xampp-windows-x64-8.0.28-0-VS16-inst...	21/05/2023 14:30	Application	146 776 Ko
 glpi-10.0.7	21/05/2023 15:12	Dossier de fichiers	
Plus tôt cette semaine Semaine dernière Plus tôt dans le mois Le mois dernier			

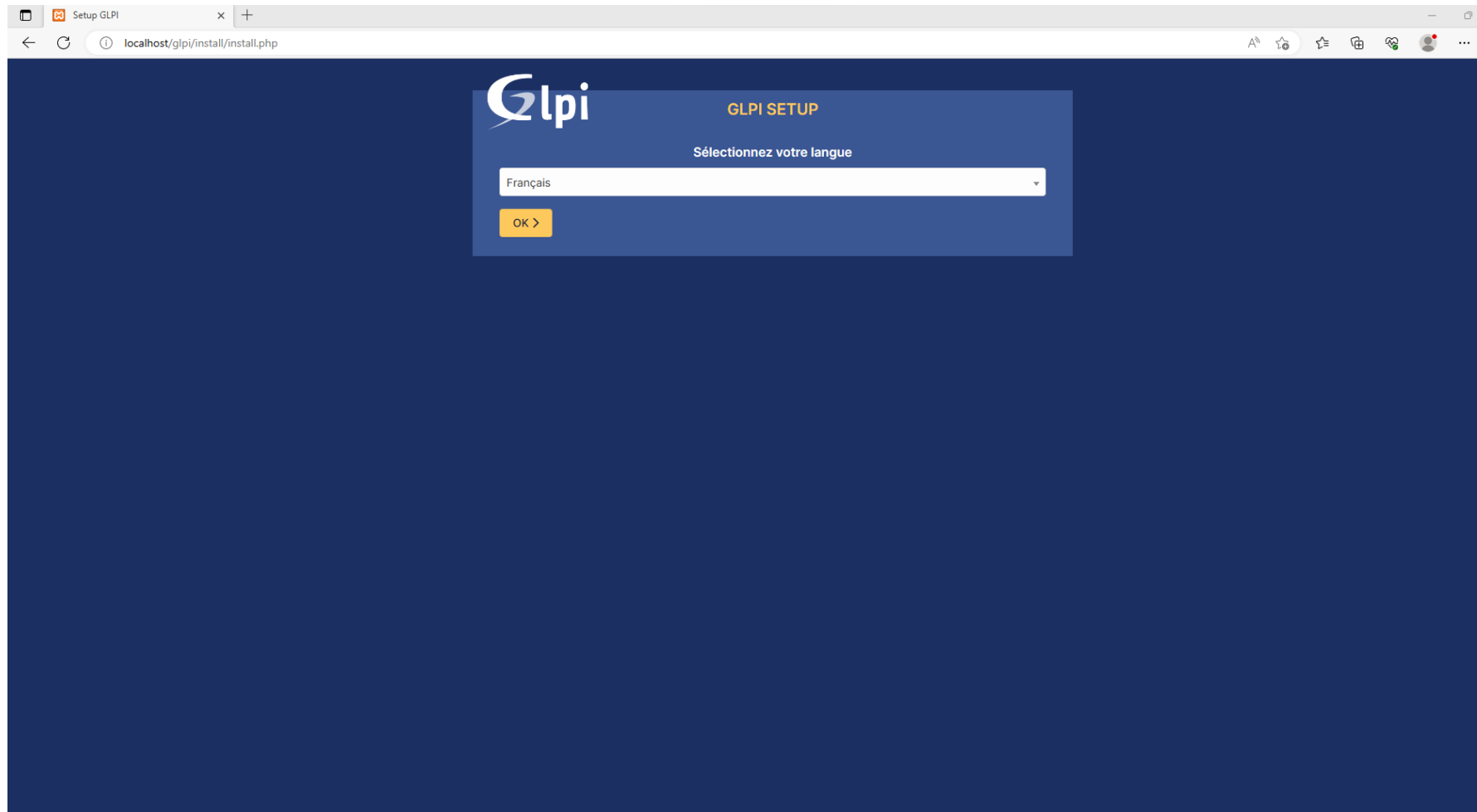


- Se rendre dans le dossier « **htdocs** » dans le disque « C » puis dans le fichier « **xampp** » puis y copier le dossier extrait auparavant.

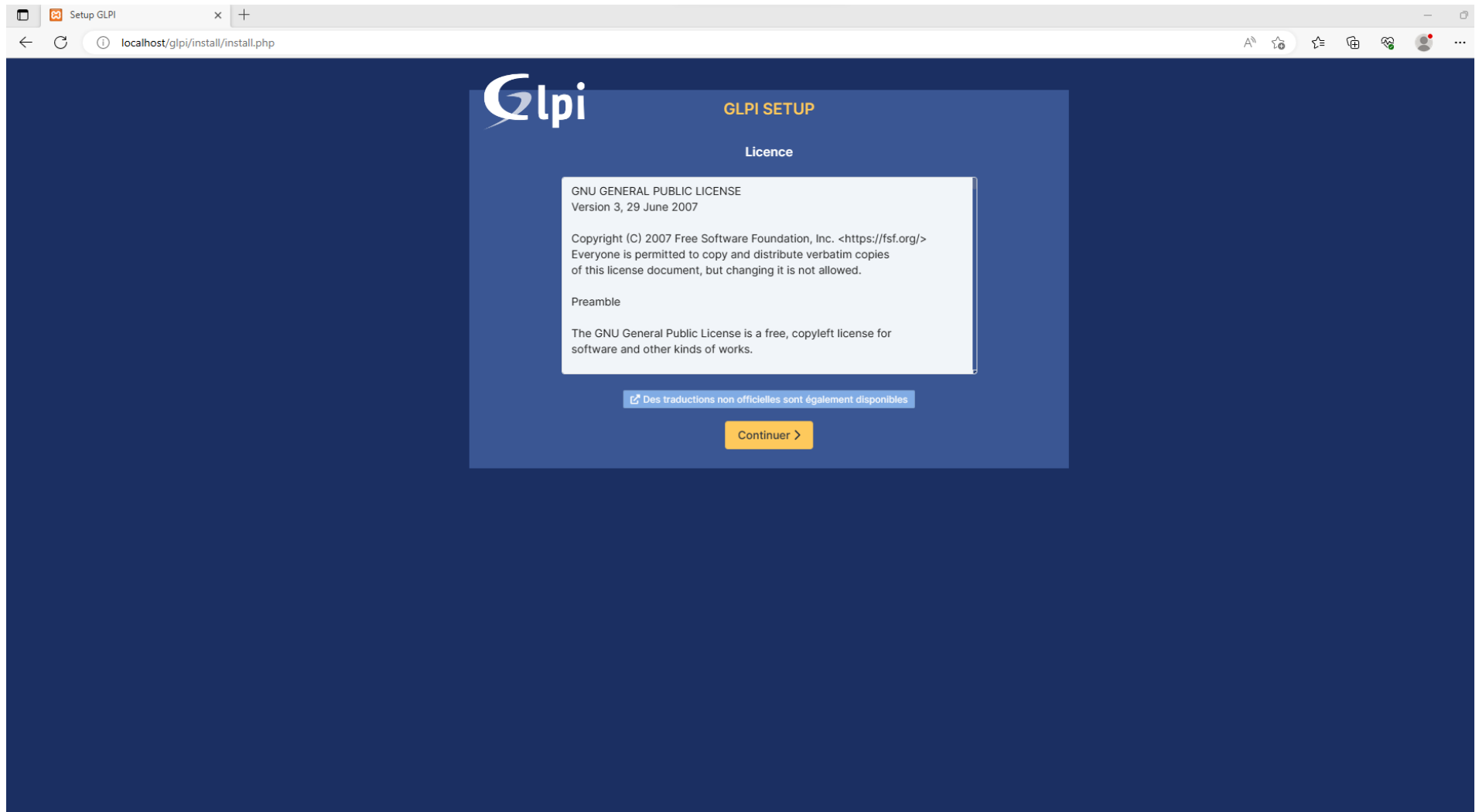




- Après que le fichier a bien été copié allez sur votre **Navigateur**



- Ecrire dans la barre de recherche « localhost/glipi » puis cliquer sur « **OK** »



- Cliquer sur « Continuer »



## GLPI SETUP

### Début de l'installation




#### Installation ou mise à jour de GLPI

Choisissez 'Installation' pour une nouvelle installation de GLPI.

Choisissez 'Mise à jour' pour lancer la mise à jour de votre version de GLPI à partir d'une version antérieure.

Installer 

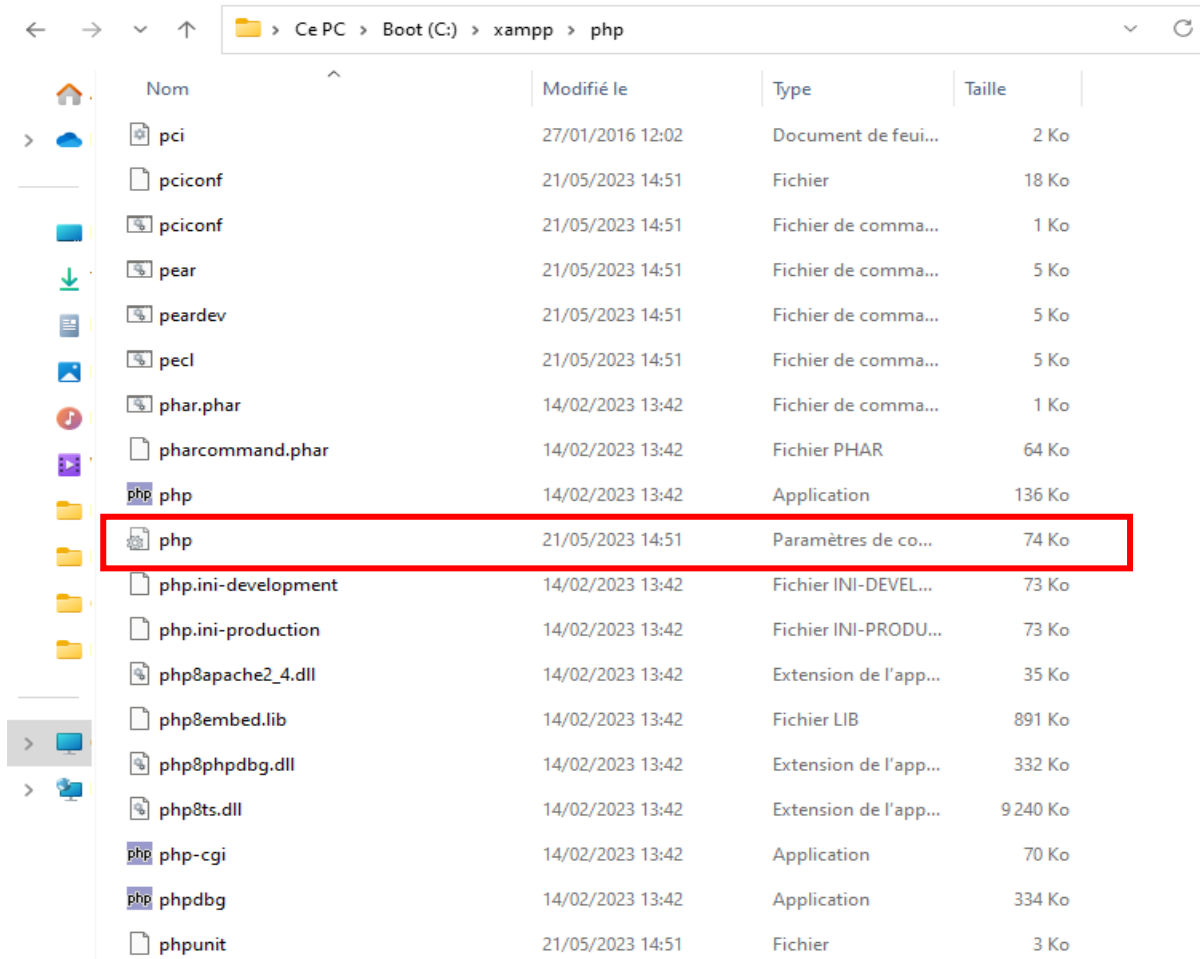
Mettre à jour 

- Cliquer sur « **Installer** »

## Verification de la compatibilité de votre environnement avec l'exécution de GLPI

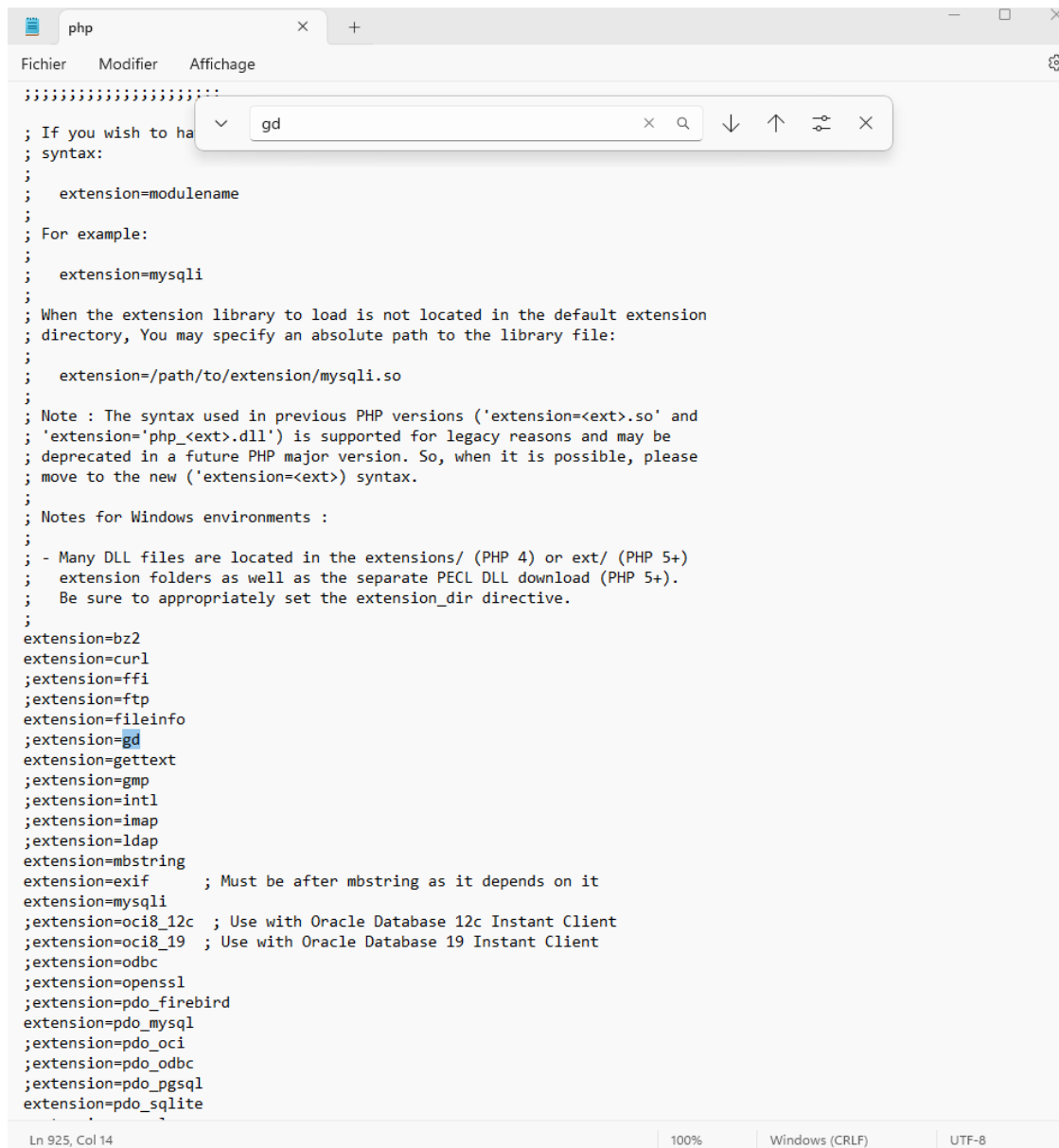
TESTS EFFECTUÉS	RÉSULTATS
<b>Requis</b> Parser PHP	✓
<b>Requis</b> Configuration des sessions	✓
<b>Requis</b> Mémoire allouée	✓
<b>Requis</b> mysqli extension	✓
<b>Requis</b> Extensions du noyau de PHP	✓
<b>Requis</b> curl extension <i>Requis pour l'accès à distance aux ressources (requêtes des agents d'inventaire, Marketplace, flux RSS, ...).</i>	✓
<b>Requis</b> gd extension <i>Requis pour le traitement des images. l'extension gd est absente.</i>	✗
<b>Requis</b> intl extension <i>Requis pour l'internationalisation. l'extension intl est absente.</i>	✗
<b>Requis</b> libxml extension <i>Requis pour la gestion XML.</i>	✓
<b>Requis</b> zlib extension <i>Requis pour la gestion de la communication compressée avec les agents d'inventaire, l'installation de paquets gzip à partir du Marketplace et la génération de PDF.</i>	✓
<b>Requis</b> Libsodium ChaCha20-Poly1305 constante de taille <i>Activer l'utilisation du cryptage ChaCha20-Poly1305 requis par GLPI. Il est fourni par libsodium à partir de la version 1.0.12.</i>	✓
<b>Requis</b> Permissions pour les fichiers de log	✓
<b>Requis</b> Permissions pour les dossiers de données	✓
<b>Suggéré</b> Version de PHP supportée <i>Une version officiellement supportée de PHP devrait être utiliser pour bénéficier des correctifs de sécurité et de bogues.</i>	✓
<b>Suggéré</b> Configuration sécurisée du dossier racine du serveur web <i>La configuration du dossier racine du serveur web devrait être 'C:\xampp\htdocs\glpi\public' pour s'assurer que les fichiers non publics ne peuvent être accessibles. La configuration du dossier racine du serveur web n'est pas sécurisée car elle permet l'accès à des fichiers non publics. Référez-vous à la documentation d'installation pour plus de détails.</i>	⚠
<b>Suggéré</b> Emplacement sécurisé pour les dossiers de données <i>Les dossiers de données de GLPI devraient être placés en dehors du dossier racine web. Ceci peut être effectué en redéfinissant les constantes correspondantes. Référez-vous à la documentation d'installation pour plus de détails. Les dossiers suivants devraient être placés en dehors de "C:\xampp\htdocs\glpi": - "C:\xampp\htdocs\glpi\files" ("GLPI_VAR_DIR") - "C:\xampp\htdocs\glpi\config" ("GLPI_CONFIG_DIR") Vous pouvez ignorer cette suggestion si le dossier racine de votre serveur web est "C:\xampp\htdocs\glpi\public"</i>	⚠

Extension manquante



Nom	Modifié le	Type	Taille
pci	27/01/2016 12:02	Document de feui...	2 Ko
pciconf	21/05/2023 14:51	Fichier	18 Ko
pciconf	21/05/2023 14:51	Fichier de comma...	1 Ko
pear	21/05/2023 14:51	Fichier de comma...	5 Ko
peardev	21/05/2023 14:51	Fichier de comma...	5 Ko
pecl	21/05/2023 14:51	Fichier de comma...	5 Ko
phar.phar	14/02/2023 13:42	Fichier de comma...	1 Ko
pharcommand.phar	14/02/2023 13:42	Fichier PHAR	64 Ko
php	14/02/2023 13:42	Application	136 Ko
php	21/05/2023 14:51	Paramètres de co...	74 Ko
php.ini-development	14/02/2023 13:42	Fichier INI-DEVEL...	73 Ko
php.ini-production	14/02/2023 13:42	Fichier INI-PRODU...	73 Ko
php8apache2_4.dll	14/02/2023 13:42	Extension de l'app...	35 Ko
php8embed.lib	14/02/2023 13:42	Fichier LIB	891 Ko
php8phpdbg.dll	14/02/2023 13:42	Extension de l'app...	332 Ko
php8ts.dll	14/02/2023 13:42	Extension de l'app...	9 240 Ko
php-cgi	14/02/2023 13:42	Application	70 Ko
phpdbg	14/02/2023 13:42	Application	334 Ko
phpunit	21/05/2023 14:51	Fichier	3 Ko

- Pour ajouter ces extensions, allez dans le dossier « xampp » puis le « php » (paramètre de configuration)



```
;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;
; If you wish to have extensions loaded, you must specify the extension
; syntax:
;
; extension=module_name
;
; For example:
;
; extension=mysqli
;
; When the extension library to load is not located in the default extension
; directory, You may specify an absolute path to the library file:
;
; extension=/path/to/extension/mysqli.so
;
; Note : The syntax used in previous PHP versions ('extension=<ext>.so' and
; 'extension='php_<ext>.dll') is supported for legacy reasons and may be
; deprecated in a future PHP major version. So, when it is possible, please
; move to the new ('extension=<ext>') syntax.
;
; Notes for Windows environments :
;
; - Many DLL files are located in the extensions/ (PHP 4) or ext/ (PHP 5+)
; extension folders as well as the separate PECL DLL download (PHP 5+).
; Be sure to appropriately set the extension_dir directive.
;
extension=bz2
extension=curl
;extension=ffi
;extension=ftp
extension=fileinfo
;extension=gd
extension=gettext
;extension=gmp
;extension=intl
;extension=imap
;extension=ldap
extension=mbstring
extension=exif ; Must be after mbstring as it depends on it
extension=mysqli
;extension=oci8_12c ; Use with Oracle Database 12c Instant Client
;extension=oci8_19 ; Use with Oracle Database 19 Instant Client
;extension=odbc
;extension=openssl
;extension=pdo_firebird
extension=pdo_mysql
;extension=pdo_oci
;extension=pdo_odbc
;extension=pdo_pgsql
extension=pdo_sqlite
;
```

Pour activer l'extension il faut supprimer le « ; » derrière l'extension que l'on veut activer puis sauvegarder

**Important : Pour que les modifications soient faites aller sur Xampp et cliquer sur « Stop » pour Apache et pour MySQL puis les « Activer » de nouveau et enfin rafraîchir la page de votre navigateur**

Voulez-vous continuer ?

Continuer >

Réessayer ↺

- Lorsque « Continuer » s'affiche, c'est que tout a été bien fait, cliquer alors dessus





The image shows the GLPI SETUP interface. At the top left is the GLPI logo. To its right, the text 'GLPI SETUP' is displayed in orange. Below this, 'Étape 1' (Step 1) is centered, followed by the subtitle 'Configuration de la connexion à la base de données' (Database connection configuration). The form contains three input fields: 'Serveur SQL (MariaDB ou MySQL)' with the value 'localhost', 'Utilisateur SQL' with the value 'glpi', and 'Mot de passe SQL' (SQL password) which is masked with dots. An orange 'Continuer >' (Continue) button is located at the bottom left of the form area.

GLPI

GLPI SETUP

Étape 1

Configuration de la connexion à la base de données

Serveur SQL (MariaDB ou MySQL)

localhost

Utilisateur SQL

glpi

Mot de passe SQL

.....

Continuer >

- Entrez ensuite « le serveur » votre « nom d'utilisateur » et votre « mot de passe » que vous aviez créé sur « **phpMyAdmin** »

The screenshot shows the GLPI SETUP interface. At the top left is the GLPI logo. The main header area is dark blue with the text "GLPI SETUP" in orange. Below this, it says "Étape 2" and "Test de connexion à la base de données". A green success message with a checkmark icon reads "Connexion à la base de données réussie". Below this, the instruction "Veuillez sélectionner une base de données :" is followed by a section titled "Créer une nouvelle base ou utiliser une base existante :". This section contains three radio button options: an empty text input field, "glpi" (which is selected and highlighted with a blue background), "phpmyadmin", and "test". At the bottom of this section is an orange button labeled "Continuer >". On the right side of the screen, a white modal window titled "Mettre à jour le mot de passe" is open. It contains the text "Microsoft Edge mettra à jour votre mot de passe enregistré pour ce site.", a dropdown menu showing "glpi", a password input field with masked characters and toggle icons, and two buttons: "Mettre à jour" (blue) and "Non merci" (grey).

- Cliquer ensuite sur la base de données « glpi » qui est celle que vous avez créé sur **phpMyAdmin**



## GLPI SETUP

### Étape 3

Initialisation de la base de données.

- L'initialisation de la base de données commence, patientez...



- Une fois l'initialisation de la base de données terminer cliquer sur « 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...](#)

#### Référez votre GLPI

Par ailleurs, si vous appréciez GLPI et sa communauté, prenez une minute pour référencer votre organisation en remplissant le formulaire suivant [Le formulaire d'inscription](#)

[Continuer >](#)

- Cliquer sur « Continuer »



## 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 >

- Cliquer sur « 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

- Cliquer sur « Utiliser GLPI »



### Connexion à votre compte

Identifiant

Mot de passe

Source de connexion

Base interne GLPI ▼

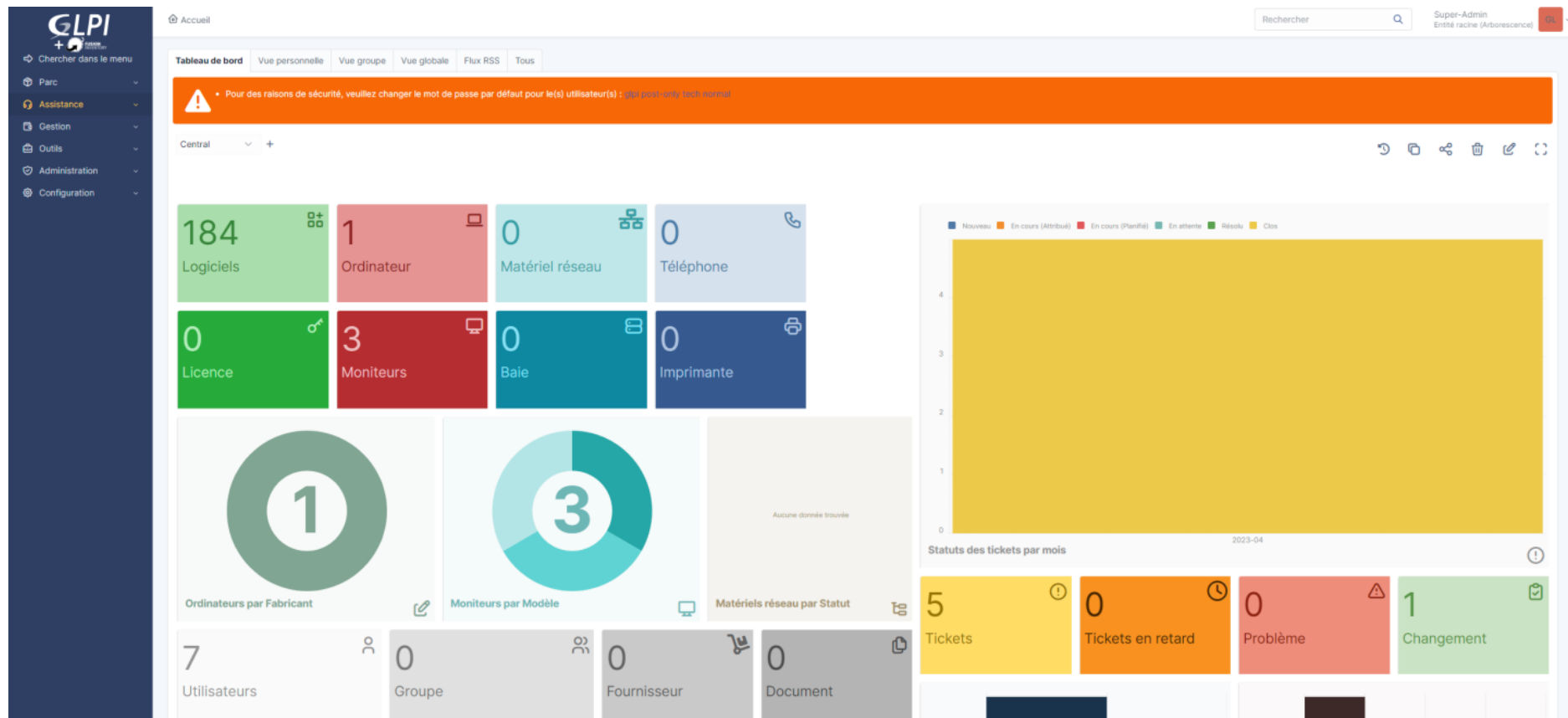
☒ Se souvenir de moi

Se connecter

GLPI Copyright (C) 2015-2023 Teclib' and contributors

- Cette page s'affiche, entrez alors votre « identifiant » et votre « mot de passe » que vous avez créé sur **PhpMyAdmin**





- Et vous voilà sur GLPI !

**FIN DE LA DOCUMENTATION.**



