


Compte rendu Installation GLPI

Tout d'abord afin d'installer GLPI nous avons besoins de Wamp ou XAMPP.

Ayant des problèmes avec WAMP j'ai tout d'abord utilisé XAMPP, cependant, cela m'a posé problème a cause de la version de PHP qui n'était pas la bonne.

Sécurité

Version de PHP maintenue



Une version de PHP maintenue par la communauté PHP devrait être utilisée pour bénéficier des correctifs de sécurité et de bogues de PHP.

PHP 8.0 n'est plus maintenu par la communauté PHP.

Même si GLPI supporte encore cette version de PHP, une mise à niveau vers une version de PHP plus récente est recommandée.

En effet, cette version de PHP peut contenir des vulnérabilités non corrigées.

Après recherche, je n'ai pas trouvé comment modifier la version de PHP sur XAMPP, j'ai donc souhaité utiliser une machine virtuelle, mais avant ça j'ai réessayer WAMP

Et Wamp à fonctionné ! Il a fallut utiliser la bonne version de PHP.

Appuyer sur « continuer »

localhost:8080/glpi/install/install.php

**GLPI SETUP**

Licence

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
Version 3, 29 June 2007

Copyright (C) 2007 Free Software Foundation, Inc. <https://fsf.org/>
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies
of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The GNU General Public License is a free, copyleft license for
software and other kinds of works.


 Des traductions non officielles sont également disponibles

Continuer >

Et Miracle, cette fois ci, le bouton « continuer » est apparu, ce qui n'était pas le cas avec XAMPP

Suggéré

Permissions pour le répertoire du marketplace



Active l'installation des plugins à partir du Marketplace.

Voulez-vous continuer ?

Continuer >

Réessayer ↺

J'ai donc continuer l'installation en configurant tout d'abord la BDD :



GLPI SETUP

Étape 1

Configuration de la connexion à la base de données

Serveur SQL (MariaDB ou MySQL)

localhost

Utilisateur SQL

root

Mot de passe SQL

Continuer >

GLPI SETUP

Étape 3

Initialisation de la base de données.

Base de données créée

...

Ensuite je me suis connectée au compte GLPI avec comme nom d'utilisateur et mot de passe « glpi »

Connexion à votre compte

Identifiant

glpi

Mot de passe

....

Source de connexion

Base interne GLPI

☒ Se souvenir de moi

Se connecter

Ensuite j'ai installé GLPI Inventory, ainsi que l'agent GLPI Agent 1.7 ayant pour but de faire l'inventaire de l'ordinateur (fichiers, dossiers, applications...)

GLPI Agent 1.7 Setup

Destination Folder

Click Next to install to the default folder or click Change to choose another.

Install GLPI Agent 1.7 to:

C:\Program Files\GLPI-Agent\

Change...

Back Next Cancel


<input type="checkbox"/>	NOM ^	DOSSIER	VERSION	LICENCE	STATUT	AUTEURS	SITE WEB	ACTIONS
<input type="checkbox"/>	GLPI Inventory	glpiinventory	1.5.3	AGPLv3+	Activé	Teclib'	🔗	🔧 🟢 📁

20 lignes / page

De 1 à 1 sur 1 lignes

Il fallait par la suite forcer l'inventaire et en théorie, on est sensé retrouver sur glpi tous ce qu'il y a dans mon ordinateur

← → ↻ ⓘ localhost:62354



This is GLPI Agent 1.7

The current status is waiting

[Force an Inventory](#)

Next server target execution planned for:

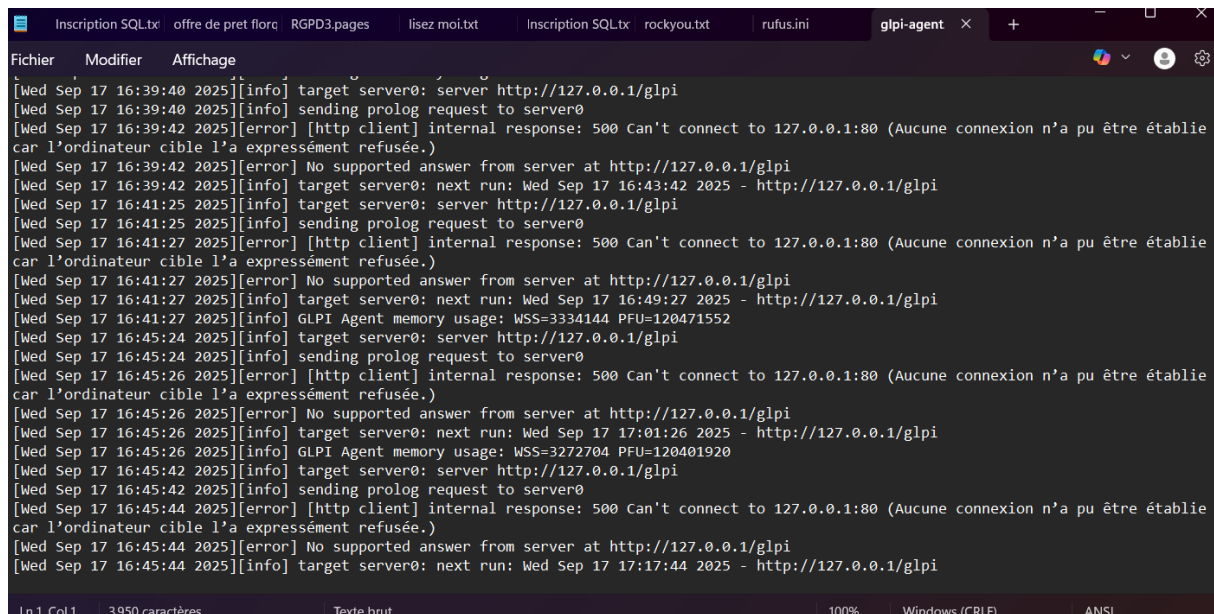
- [server0](#): Wed Sep 17 17:22:31 2025

Néanmoins tout reste à 0...

0 Logiciel	0 Ordinateur	0 Matériel réseau	0 Téléphone
0 Licence	0 Moniteur	0 Baie	0 Imprimante

Alors même que l'inventaire est bien coché :

Activer l'inventaire ☒



```
Fichier  Modifier  Affichage
[Wed Sep 17 16:39:40 2025][info] target server0: server http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:39:40 2025][info] sending prolog request to server0
[Wed Sep 17 16:39:42 2025][error] [http client] internal response: 500 Can't connect to 127.0.0.1:80 (Aucune connexion n'a pu être établie
car l'ordinateur cible l'a expressément refusée.)
[Wed Sep 17 16:39:42 2025][error] No supported answer from server at http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:39:42 2025][info] target server0: next run: Wed Sep 17 16:43:42 2025 - http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:41:25 2025][info] target server0: server http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:41:25 2025][info] sending prolog request to server0
[Wed Sep 17 16:41:27 2025][error] [http client] internal response: 500 Can't connect to 127.0.0.1:80 (Aucune connexion n'a pu être établie
car l'ordinateur cible l'a expressément refusée.)
[Wed Sep 17 16:41:27 2025][error] No supported answer from server at http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:41:27 2025][info] target server0: next run: Wed Sep 17 16:49:27 2025 - http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:41:27 2025][info] GLPI Agent memory usage: WSS=3334144 PFU=120471552
[Wed Sep 17 16:45:24 2025][info] target server0: server http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:45:24 2025][info] sending prolog request to server0
[Wed Sep 17 16:45:26 2025][error] [http client] internal response: 500 Can't connect to 127.0.0.1:80 (Aucune connexion n'a pu être établie
car l'ordinateur cible l'a expressément refusée.)
[Wed Sep 17 16:45:26 2025][error] No supported answer from server at http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:45:26 2025][info] target server0: next run: Wed Sep 17 17:01:26 2025 - http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:45:26 2025][info] GLPI Agent memory usage: WSS=3272704 PFU=120401920
[Wed Sep 17 16:45:42 2025][info] target server0: server http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:45:42 2025][info] sending prolog request to server0
[Wed Sep 17 16:45:44 2025][error] [http client] internal response: 500 Can't connect to 127.0.0.1:80 (Aucune connexion n'a pu être établie
car l'ordinateur cible l'a expressément refusée.)
[Wed Sep 17 16:45:44 2025][error] No supported answer from server at http://127.0.0.1/glpi
[Wed Sep 17 16:45:44 2025][info] target server0: next run: Wed Sep 17 17:17:44 2025 - http://127.0.0.1/glpi
Ln 1, Col 1  3950 caractères  Texte brut  100%  Windows (CRLF)  ANSI
```

Dans le message d'erreur présent sans les logs, on voit bien que c'est un problème de port, le port « 80 » n'est pas détecté. Ce qui est normal, car il est censé être sur le port « 8080 ». Néanmoins, même en modifiant cela dans « agent.cfg » en ajoutant <http://127.0.0.1:8080/glpi> cela n'a pas fonctionné.

Il faut donc que je me renseigne davantage pour essayer de le faire fonctionner.

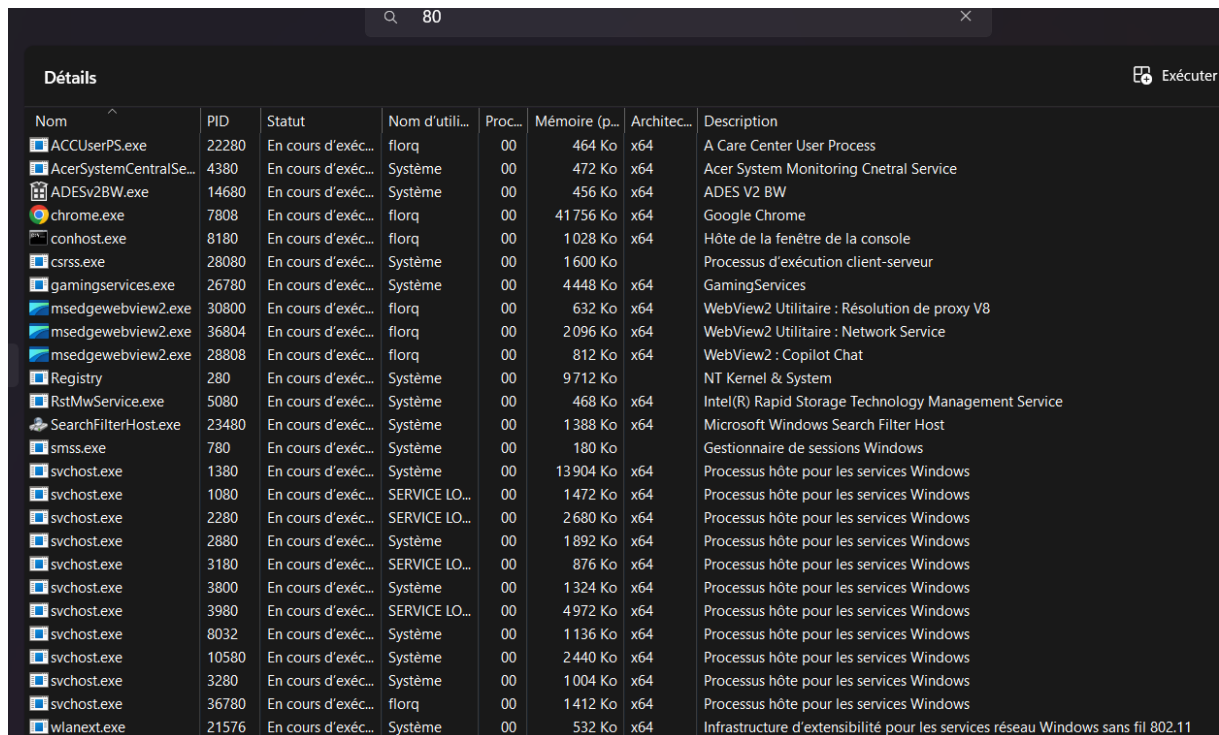
Après plusieurs essais n'ayant mené à rien, j'ai changé le port et remis wamp sur le port 80.

➡ Tester le Port 80

On l'a d'abord testé afin d'être sûr qu'il n'était pas utilisé.

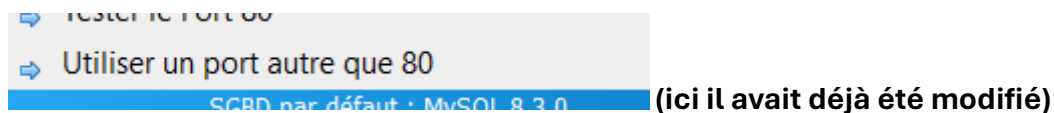
On a également regardé sur le gestionnaire des tâches si le port 80 était utilisé.

Après vérification, il ne l'est pas

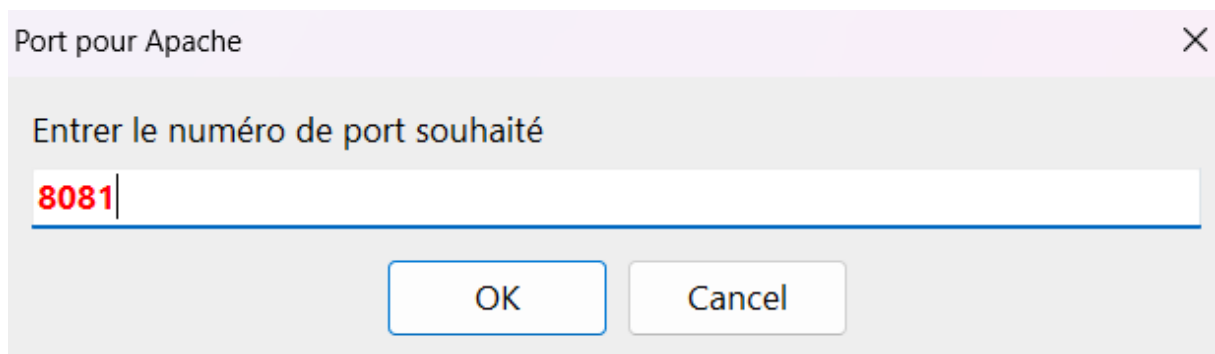


Nom	PID	Statut	Nom d'utili...	Proc...	Mémoire (p...	Architec...	Description
ACCUserPS.exe	22280	En cours d'exéc...	florq	00	464 Ko	x64	A Care Center User Process
AcerSystemCentralSe...	4380	En cours d'exéc...	Système	00	472 Ko	x64	Acer System Monitoring Cnetral Service
ADESV2BW.exe	14680	En cours d'exéc...	Système	00	456 Ko	x64	ADES V2 BW
chrome.exe	7808	En cours d'exéc...	florq	00	41 756 Ko	x64	Google Chrome
conhost.exe	8180	En cours d'exéc...	florq	00	1 028 Ko	x64	Hôte de la fenêtre de la console
csrss.exe	28080	En cours d'exéc...	Système	00	1 600 Ko		Processus d'exécution client-serveur
gaming services.exe	26780	En cours d'exéc...	Système	00	4 448 Ko	x64	GamingServices
msedge webview2.exe	30800	En cours d'exéc...	florq	00	632 Ko	x64	WebView2 Utilitaire : Résolution de proxy V8
msedge webview2.exe	36804	En cours d'exéc...	florq	00	2 096 Ko	x64	WebView2 Utilitaire : Network Service
msedge webview2.exe	28808	En cours d'exéc...	florq	00	812 Ko	x64	WebView2 : Copilot Chat
Registry	280	En cours d'exéc...	Système	00	9 712 Ko		NT Kernel & System
RstMwService.exe	5080	En cours d'exéc...	Système	00	468 Ko	x64	Intel(R) Rapid Storage Technology Management Service
SearchFilterHost.exe	23480	En cours d'exéc...	Système	00	1 388 Ko	x64	Microsoft Windows Search Filter Host
smss.exe	780	En cours d'exéc...	Système	00	180 Ko		Gestionnaire de sessions Windows
svchost.exe	1380	En cours d'exéc...	Système	00	13 904 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	1080	En cours d'exéc...	SERVICE LO...	00	1 472 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	2280	En cours d'exéc...	SERVICE LO...	00	2 680 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	2880	En cours d'exéc...	Système	00	1 892 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	3180	En cours d'exéc...	SERVICE LO...	00	876 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	3800	En cours d'exéc...	Système	00	1 324 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	3980	En cours d'exéc...	SERVICE LO...	00	4 972 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	8032	En cours d'exéc...	Système	00	1 136 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	10580	En cours d'exéc...	Système	00	2 440 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	3280	En cours d'exéc...	Système	00	1 004 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
svchost.exe	36780	En cours d'exéc...	florq	00	1 412 Ko	x64	Processus hôte pour les services Windows
wlanext.exe	21576	En cours d'exéc...	Système	00	532 Ko	x64	Infrastructure d'extensibilité pour les services réseau Windows sans fil 802.11

Ensuite, il a fallu modifier le port 8080 :



Avant :



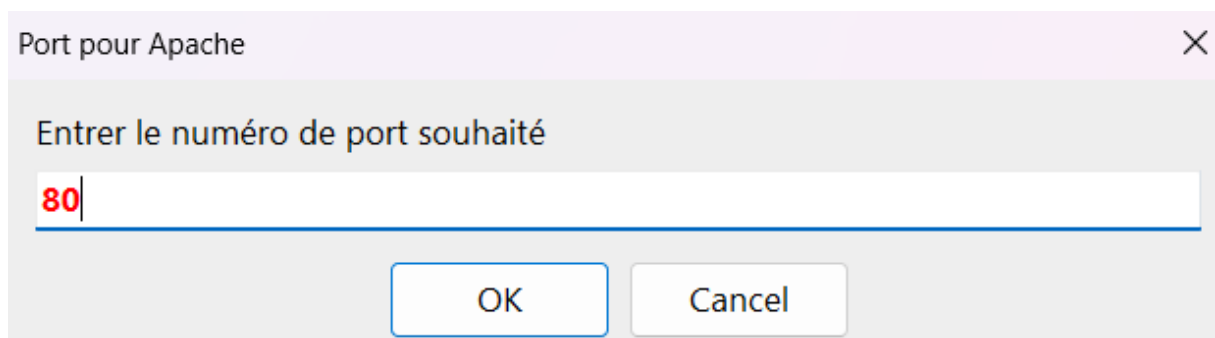
Port pour Apache

Entrer le numéro de port souhaité

8081

OK Cancel

Après :



Port pour Apache

Entrer le numéro de port souhaité

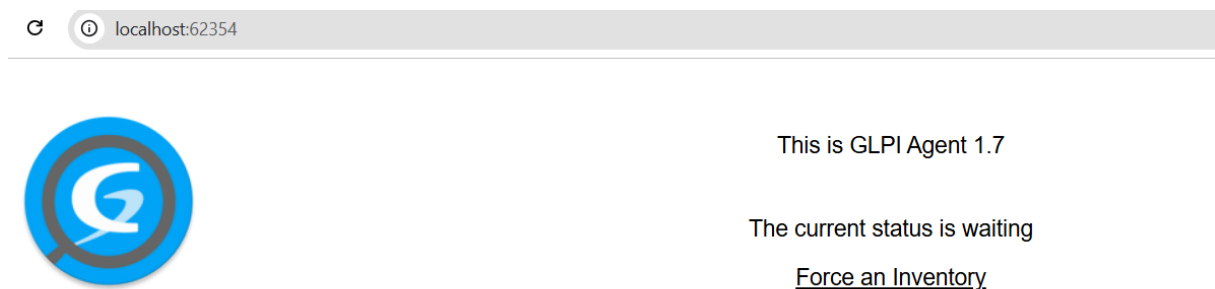
80

OK Cancel

J'ai également modifier le chemin d'accès de l'agent glpi

```
agent.cfg
C: > Program Files > GLPI-Agent > etc > agent.cfg
1  # GLPI agent configuration
2
3  # all defined values match default
4  # all commented values are examples
5
6
7  #
8  # Target definition options
9  #
10
11 # send tasks results to a GLPI server
12 server = http://127.0.0.1:80/glpi
13
```

Ensuite j'ai fermé Wamp et tout réouvert. J'ai pu ensuite forcer l'inventaire.



Next server target execution planned for:

- server0: Tue Sep 30 13:49:08 2025

Et voila ça a fonctionné !!

