Fichier de configuration

A la suite de l'installation de GLPI, les actions suivantes sont nécessaires au parfait fonctionnement de l'outil.

Pour la première connexion en superadmin, utiliser l'identifiant : « glpi » et le mot de passe « glpi ».

Identifiant
glpi
Mot de passe
••••
Source de connexion
Base interne GLPI
✓ Se souvenir de moi
Se connecter

Lorsque vous êtes sur la page d'accueil, vous pouvez déjà apercevoir de multiples indications :

Pour des raisons de sécurité, veuillez changer le mot de passe par défaut pour le(s) utilisateur(s) : glob post-only technommel
 Pour des raisons de sécurité, veuillez supprimer le fichier : install/install.php

Connexion à votre compte

Comme demander, modifier les mots de passes des utilisateurs glpi (super-admin), post-only, tech et normal.

Pour cela, cliquer sur chacun d'entre eux, puis entrer un nouveau mot de passe sur la page qui s'affiche (vous pouvez également modifier le nom des identifiants).

옷 Utilisateur	- glpi 🔳 🏛	
Identifiant	glpi	
Nom de famille		
Prénom		
Mot de passe	•••••	Imaga
Confirmation mot de passe	•••••	

Puis se rendre sur le server Debian qui contient GLPI et entrer les commandes suivantes :

cd /var/www/html/glpi/install

rm install.php

Ensuite, actualiser la page et l'erreur aura disparu du tableau de bord.

G LPI	Accueil Rechercher Q Super-Admin Entité racine (Arborescence)
🖒 Chercher dans le menu	Tableau de bord Vue personnelle Vue groupe Vue globale Flux RSS Tous
😨 Parc 🗸 🗸	Central -> + * * 가 다 ~ 양 한 년 ()
G Assistance ~	
 Gesuion Outils 	
Administration ~	Logiciel Ordinateur Matériel 55 Téléphone
⊚ Configuration ∽	0 0 0 0 0 Licence Moniteur 0 0 0 Imprimante 0 0 0
	Aucune donnée trouvée Aucune donnée trouvée Aucune donnée trouvée Statuts des tickets par mois
	Ordinateurs par Fabricant 🖉 Moniteurs par Modèle 🖵 Matériels réseau par 🔄 0 🕐 0 🛆 0 😭
🛠 Réduire le menu	4 O O O O O O O O O O O O O O O O O O O

Etape 1 : Installation de l'agent GLPI (votre GPO) sur les postes client afin qu'ils soient détectés dans le parc.

Pour cela, cliquer sur le lien suivant pour télécharger l'agent. :

```
https://github.com/glpi-project/glpi-agent/releases/download/1.4/GLPI-Agent-1.4-x64.msi
```



Exécuter, puis vous arriverez sur la fenêtre d'installation de l'agent GLPI.

Cliquer sur « Next » à chaque étape pour arriver sur « Choose Setup Type » et choisir « Complete ».

iventory, I	Deploy and
istalled an	nd where
	ext

Ensuite apparaî	, cette t :	fenêtre	🔀 GLPI Agent 1.4 Target Setup	-		×
			Choose Targets			
Cliquer sur « Change »		Change »	Choose where the result will be sent.		(9
	puis « Ok »		Local Target			
			C:\Program Files\GLPI-Agent\	С	hange	
Dans la barre « Remote Targets », entrer le chemin vers le fichier « inventory php », du		barre argets √ ,	Local path or UNC path			
		in vers le	Remote Targets			_
	serveur Debia	n	http://102.168.10.11/glpi/front/inventory.php	_		
			You can set multiple URIs by separating them with commas			
			'https://server/glpi/front/inventory.php,'			
			Quick in	stallatio	n	
			Back Next		Can	cel

Dans ce cas il s'agit de : http://192.168.10.11/glpi/front/inventory.php.

Cocher également la case « Quick installation », puis cliquer sur « Next » et « Install ».

Une fois l'installation terminée, cliquer sur « Complete ». L'installation de l'agent GLPI est terminée.



Maintenant, passer à l'étape synchronisation de l'agent avec GLPI.

Démarrer votre navigateur favori (par exemple firefox) et se rendre sur « http://localhost:62354 ».

Puis, une page web s'affiche avec ces indications :

This is GLPI Agent 1.4 The current status is waiting <u>Force an Inventory</u> Next server target execution planned for:

http://192.168.10.11/glpi/front/inventory.php: Mon Mar 6 15:49:36 2023

Next local target execution planned for:

C:\Program Files\GLPI-Agent\: Mon Mar 6 15:36:57 2023

Cliquer sur « Force an Inventory » et la synchronisation est terminée.

Pour vérifier que celle-ci soit bien effective, retourner sur GLPI, puis se rendre dans l'onglet « Parc » puis « Ordinateurs ». L'ordinateur que vous venez de synchroniser devrait apparaitre.

	NOM	STATUT	FABRICANT	NUMÉRO DE SÉRIE	ТҮРЕ	MODÈLE	SYSTÈME D'EXPLOITATION - NOM	LIEU	DERNIÈRE MODIFICATION	COMPOSANTS - PROCESSEUR
	DESKTOP- 9P6VOBG		VMware, Inc.	VMware-56 4d 49 b2 75 5e 1b 0d-8c 72 1d a5 20 54 0c 78	VMware	VMware20,1	Microsoft Windows 10 Professionnel		2023-03-06 15:05	Intel Core i7-10510U CPU @ 1.80GHz

Répétez donc les étapes ci-dessus pour chaque ordinateur du parc informatique.

Etape 2 : importer les utilisateurs AD dans GLPI à l'aide de l'authentification LDAP.

Tout d'abord, regrouper les utilisateurs que vous souhaitez importer dans une même unité d'organisation.

Pour cela, rendez-vous dans votre gestionnaire AD, puis créer une nouvelle unité d'organisation (clic droit puis « nouveau » puis « unité d'organisation »).

ouvel ob	jet - Unité d'organisation	×
-	Créer dans : assurmer.local/AssurmerUsers	
Nom :		
Test		
	OK Annuler Aid	e

Puis, ajouter les utilisateurs que vous souhaitez importer dans GLPI (en les déplaçant dans le dossier ou en les créant directement).

Pour ce test, j'ai créé 4 utilisateurs comme ci-dessous :



Retourner sur l'accueil de GLPI, sur le menu principal, se rendre dans « Configuration » puis « Authentification » et « Annuaire LDAP ». Vous devriez être sur une page comme ci-dessous :

 	+ Rechercher	Q Super-Admin Entité racine (Arborescence) GL
Éléments visualisés contient		
E règle (+) groupe		
🗊 Actions 💽 🔍 🍭 👔		
NOM SERVEUR	DERNIÈRE MODIFICATION	ACTIF

Cliquer sur le « + » tout au-dessus. Vous serez redirigé sur la page de création de nouvel élément.

Nouvel élément - Annuaire LDAP				
Préconfiguration	Active Directory / Valeurs par défaut			
Nom				
Serveur par défaut	Non	Actif	Non 👻	
Serveur		Port (par défaut 389)	389	\$
Filtre de connexion				
BaseDN				
Utilisez un compte (pour les connexions non anonymes) i	ui 👻			
DN du compte (pour les connexions non anonymes)				
Mot de passe du compte (pour les connexions non anonymes)				
Champ de l'identifiant	uid	Commentaires		
Champ de synchronisation i				
			+ Aj	outer

Cliquer ensuite sur « Active Directory » tout en haut. Cela aura pour effet de remplir les champs « Filtre de connexion », « Champ de l'identifiant » et « Champ de synchronisation ».

Compléter ensuite les champs demandés:

- Nom : Celui que vous voulez, de préférence votre nom de domaine.
- Serveur par défaut : Oui
- Actif : Oui

Serveur : Rentrer l'IP de votre Windows Server. Dans mon cas, il s'agit de « 192.168.27.1 »

BaseDN : Vous devez rentrer « U=monUnitéOrganisation,DC=domaine,DC=com ».

Dans mon cas, j'ai rentré « U=Test,DC=assurmer,DC=local ».

DN du compte : Entrer l'identifiant complet d'un utilisateur pouvant gérer le domaine. Dans ce cas, j'ai choisi le compte administrateur de mon Windows Server, ce qui donne : « administrateur@assurmer.local ».

MDP du compte : Entrez le mot de passe de l'utilisateur choisi.

Lorsque vous aurez tout complété, vous devriez avoir un résultat similaire à ceci :

Nouvel élément - Annuaire LDAP							
Préconfiguration	Active Directory / Valeurs par défaut						
Nom	test						
Serveur par défaut	Oui 👻	Actif	Oui 🔹				
Serveur	192.168.10.1	Port (par défaut 389)	389	\$			
Filtre de connexion	(&(objectClass=user)(objectCategory=person)(I(userAccountControl:12.840.113556.1.4.803:=2)))						
BaseDN	U=Test,DC=assurmer,DC=local						
Utilisez un compte (pour les connexions non anonymes) i	Oui •						
DN du compte (pour les connexions non anonymes)	administrateur@assurmer.local						
Mot de passe du compte (pour les connexions non anonymes)	•••••						
Champ de l'identifiant	samaccountname	Commentaires					
Champ de synchronisation i	objectguid						
			l l	+ Ajouter			

Si tout est compléter comme indiqué ci-dessus, cliquer sur « Ajouter » en bas à droite. Vous verrez apparaitre votre nouvel annuaire maintenant.

⊊ Actions C &	\ ₽ ~	
○ NOM [▲]	SERVEUR	DERNIÈRE MODIFICATION
test	192.168.10.1	2023-03-06 16:32
20 V lignes / pa	age	

Pour vérifier la fonctionnalité, cliquer sur « test », puis se rendre dans le menu « Tester », et appuyer sur le bouton « Tester » en jaune.

Un message précise « Test réussi : Serveur principal X » devrait apparaitre, et signifie que tout fonctionne parfaitement.

Ensuite, se rendre dans le menu tout à gauche et cliquer sur « Administration », puis « Utilisateurs » et dans le menu d'action tout en haut, cliquer sur « Liaison annuaire LDAP ».

Puis, cliquer sur « Importation de nouveaux utilisateurs » et vous arriverez ensuite sur ce menu.

Choix de l'annuaire LDAP	test • i Changer							
C Activer le filtrage par date								
Critère de recherche pour les utilis	ateurs							
Identifiant		Champ de synchronisation (objectguid)						
Courriel		Nom de famille						
Prénom		Téléphone						
Téléphone 2		Téléphone mobile						
Titre								
	Rechercher							

Cliquer sur « Rechercher », et les utilisateurs de votre unité d'organisation devraient apparaitre. Cocher-les puis cliquer ensuite sur le bouton « Actions »

↓ Actions	
CHAMP DE SYNCHRONISATION	UTILISATEURS
✓ 08867a2f-f5ec-4d5a-b6ab-38685b59623b	user4
222e54ae-b048-44fd-8aac-e5cceaea0133	user3
✓ db55c8cb-d697-4600-ace7-71ef0540d4f0	user2
6c0a82ce-65cf-4356-b10a-8a4a0744ca1d	user1
Champ de synchronisation	Utilisateurs
た Actions	

Une nouvelle fenêtre apparait. Faire dérouler la banderole écrite « Action » et choisir l'option « Importer », puis « Envoyer ». Vos utilisateurs seront maintenant importés dans GLPI .

Pour vérifier que tout fonctionne bien, se déconnecter de GLPI.

Dans la page de connexion de GLPI, rentrer les identifiants d'un des comptes que vous venez d'ajouter, vérifier bien que la partie « Source de connexion » soit bien celle de votre annuaire LDAP, puis se connecter.

G LPI	
Connexion à votre compte	
Identifiant	
user1	
Mot de passe	
•••••	
Source de connexion	
test 🔹	
🕑 Se souvenir de moi	
Se connecter	
Se connecter	

La page d'accueil de GLPI devrait maintenant s'afficher. Cela confirme donc que l'importation a fonctionné.

Ģ LPI	Accueil		Self-Service té racine (structure complète)
 Accuell Créer un ticket Tickets Reservations Foire aux questions 	① Tickets	+ Créer un ticket	NOTES PUBLIQUES
	Nouveau	٥	
	O En cours (Attribué)	٥	
	🛱 En cours (Planifié)	٥	
	e En attente	٥	
	O Résolu	٥	
	Clos	٥	
	Supprimé	0	
	FLUX RSS PUBLICS		
≪ Réduire le menu			