

Description d'une mission

BTS SIO SISR



Ismaël-Balthazar Ouchebouq


DESCRIPTION D'UNE MISSION EN ENTREPRISE NUMERO 3

Description d'une mission BTS SIO SISR

Nom – Prénom	Ouchebouq Ismaël-Balthazar	N° de mission	3
--------------	----------------------------	---------------	---

Option	SISR <input checked="" type="checkbox"/>	SLAM <input type="checkbox"/>
--------	--	-------------------------------

Situation	Formation <input type="checkbox"/>	Entreprise <input checked="" type="checkbox"/>
-----------	------------------------------------	--

Lieu de réalisation	16 rue grange dame rose, Vélizy-Villacoublay, 78140	
Période de Réalisation	13/10/2021	
Modalité de réalisation	Vécue <input checked="" type="checkbox"/>	Observée <input type="checkbox"/>

Intitulé de la mission	Installation de GLPI
Description du contexte de la mission	L'entreprise Dc2Scale souhaite mettre en place un système de gestion de parc informatique (GLPI)

L'entreprise DC2SCALE proposant des services de housing en datacenter souhaite mettre en place un système de gestion de parc informatique.

Nous allons donc utiliser GLPI qui est un logiciel de gestion de parc informatique.

Installation de GLPI

Pour commencer on va installer GLPI sur un serveur Linux (Debian).
Sur notre serveur Linux (Debian) nous devons installer un serveur LAMP qui est un regroupement de plusieurs logiciels comme Apache MySQL et PHP. Une fois les prérequis installés, on télécharge les fichiers de GLPI et on les mets dans le dossier du serveur web. Ensuite, on va sur l'IP de notre serveur.

Puis on suit toutes les étapes qui apparaissent sur notre interface web de GLPI.



On choisit la langue de GLPI.



On accepte les condition de GLPI.



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

Ensuite on clique sur Installer.



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 la mémoire allouée	✓
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 iconv	✓
Test de l'extension zlib	✓
Test de l'extension curl	✓
Test de l'extension gd	✓
Test de l'extension simplexml	✓
Test de l'extension intl	✓
Test de l'extension ldap	✓
Test de l'extension apcu	✓
Test de l'extension Zend OPcache	✓
Test de l'extension xmlrpc	✓
Test de l'extension exif	✓
Test de l'extension zip	✓
Test de l'extension bz2	✓
Test de l'extension sodium	✓
Test d'écriture des fichiers de journal	✓
Test d'écriture des fichiers de cache	✓
Test d'écriture du fichier de configuration	✓
Test d'écriture des fichiers des actions automatiques	✓
Test d'écriture de fichiers documents	✓
Vérification des droits d'écriture du fichier de sauvegarde	✓
Vérification des droits d'écriture des fichiers graphiques	✓
Test d'écriture des fichiers de verrouillage	✓
Test d'écriture de fichiers photos	✓
Test d'écriture des documents des plugins	✓
Test d'écriture de fichiers RSS	✓
Test d'écriture des fichiers de sessions	✓
Test d'écriture des fichiers temporaires	✓
Test d'écriture des fichiers téléchargés	✓
Vérification des permissions d'écriture du dossier marketplace	✓

L'accès web au répertoire des fichiers est protégé

⚠ L'accès web au dossier "files" ne devrait pas être autorisé
Vérifier le fichier .htaccess et la configuration du serveur web

Voulez-vous continuer ?

Continuer

Réessayer

Et GLPI nous indique si tous est O.K. pour l'installer et il nous indique ce qu'il manque.



On configure ensuite notre base de données (SQL).



On choisit le nom de la base de données sur laquelle on va installer GLPI.



GLPI nous informe que la base de données a bien été installée.



Après, on accepte ou non d'envoyer des informations d'utilisation à GLPI.



Là, GLPI nous demande si on veut leur faire un don pour soutenir leur projet.



Connexion à votre compte

Identifiant

Mot de passe

Source de connexion

Se souvenir de moi

Se connecter

GLPI Copyright (C) 2015-2022 Teclib' and contributors

Après toutes ces étapes d'installation on arrive enfin sur la page de connecton de GLPI donc on se connecte avec les identifiant par défaut qui sont gipi/glpi.

The screenshot shows the GLPI dashboard interface. On the left is a dark blue sidebar with a 'Find menu' search bar and a list of navigation items: Assets, Assistance, Management, Tools, Administration, and Setup. The main content area is titled 'Dashboard' and includes a search bar, user information (Super-Admin), and several data widgets. The top row of widgets shows counts for Software (0), Computers (0), Network devices (0), and Phones (0). The second row shows Licenses (0), Monitors (0), Racks (0), and Printers (0). Below these are three larger widgets, each displaying 'No data found'. The bottom section features a 'Tickets status by month' chart with four categories: Tickets (0), Late tickets (0), Problems (0), and Changes (0). At the very bottom, there are more widgets for 'User' (1), 'Groups' (0), 'Suppliers' (0), and 'Documents' (0).

On est maintenant connecté sur GLPI et on peut ajouter des ordinateurs et des serveurs pour gérer notre parc informatique.

En conclusion, GLPI m'a appris le fonctionnement de la gestion de parc informatique.