BTS Services informatiques aux organisations Session 2018  E4 – Conception et maintenance de solutions informatiques Coefficient 4  DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE   N° 1			
		Épreuve ponctuelle	☑ Contrôle en cours de formation □
		PARCOURS SISR 🗵 PAI	RCOURS SLAM
NOM et prénom du candidat : FOFANA Seko	N° candidat : 1337632293		
et des services proposés sur cette infrastructure public, notre objectif est de mettre en place une	de l'infrastructure du réseau de l'entreprise Belletable , plusieurs projets sont proposés à un appel d'offre solution de gestion de parc et gestion d'incident.		
Intitulé de la situation professionnelle  Mise en place du service: - GLPI (Gestionnaire	libre de parc informatique) et Fusion Inventory		
Période de réalisation Lieu : Car Montsouris Modalité : □ Seul	<b>npus</b> I En équipe		
Principale(s) activité(s) concernée(s) <sup>2</sup> Installation et configuration de GLPI			
Conditions de réalisation² (ressources fourni A.1.1.1 : Analyse du cahier des charges d'un ser A.1.3.2 : Définition des éléments nécessaires à l A.1.3.3 : Accompagnement de la mise en place A.1.3.4 : Déploiement d'un service A.1.4.1 : Participation à un projet A.2.2.1 : Suivi et résolution d'incidents A1.1.2 Étude de l'impact de l'intégration d'un ser A1.1.3 Étude des exigences liées à la qualité att A1.2.3 Évaluation des risques liés à l'utilisation d'A1.3.1 Test d'intégration et d'acceptation d'un ser A2.3.2 Proposition d'amélioration d'un service A5.1.6 Évaluation d'un investissement information	rvice à produire a continuité d'un service d'un nouveau service rvice sur le système informatique endue d'un service l'un service ervice		
Productions associées			
Procédure GLPI : Accès interface administrateur, Suppression des fichiers d'installation de GLPI, Configuration et intégration de la liaison LDAP, Procédure de Création ticket (Anglais et Français) Procédure de synchronisation Active Directory avec LDAP GANTT, devis			

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Conformément au référentiel du BTS SIO, le contexte doit être conforme au cahier des charges national en matière d'environnement technologique dans le domaine de spécialité correspondant au parcours du candidat.

<sup>2</sup> En référence à la description des activités des processus prévue dans le référentiel de certification.

## Modalités d'accès aux productions 1

Sur mon Portfolio à l'adresse suivante : <a href="https://seko-fofana.weebly.com/situation-1.html">https://seko-fofana.weebly.com/situation-1.html</a>

ou sur cette autre adresse de sécurité : https://ldrv.ms/f/s!Ahe Uf9f HKDhiKGr8chZrRCZnpe

## Modalités d'accès à la documentation des productions <sup>2</sup> (contexte)

Sur mon Portfolio à l'adresse suivante : https://seko-fofana.weebly.com/situation-1.html

ou sur cette autre adresse de sécurité : https://ldrv.ms/f/s!Ahe Uf9f HKDhiKGr8chZrRCZnpe

Au verso de cette page, le candidat présente un descriptif détaillé de la situation professionnelle et des productions réalisées sous forme d'un rapport d'activité permettant notamment de mettre en évidence la démarche suivie et les méthodes retenues.

## Descriptif Détaillé de la situation professionnelle N° x

Dans cette situation professionnelle, nous devons mettre en place un service GLPI (Gestionnaire libre de parc informatique) qui permettra de gérer le parc informatique de la société «Belletable» mais également un service FusionInventory qui s'occupera des inventaires.

Les services sont hébergés sur un serveur virtualisé (debian).

Les services sont accessibles via une interface Web



Connexion sur serveur:

Login: root

Password: Azerty@123

Connexion sur l'interface Web:

Identifiant: glpi

Mot de passe : Bellet@ble

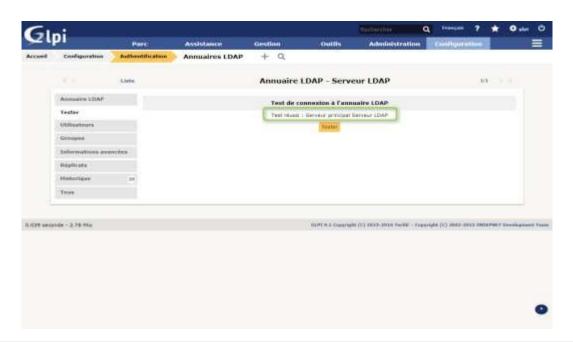
Nous avons fait une étude de marché fait un choix entre plusieurs solutions de gestion d'incidents et gestion de parc notre choix s'est porté sur GLPI couplé avec fusioninventory

GLPI est l'outil de gestion de ticket couplé avec fusioninventory qui permet de gérer l'ensemble des machines dans l'infrastructure :

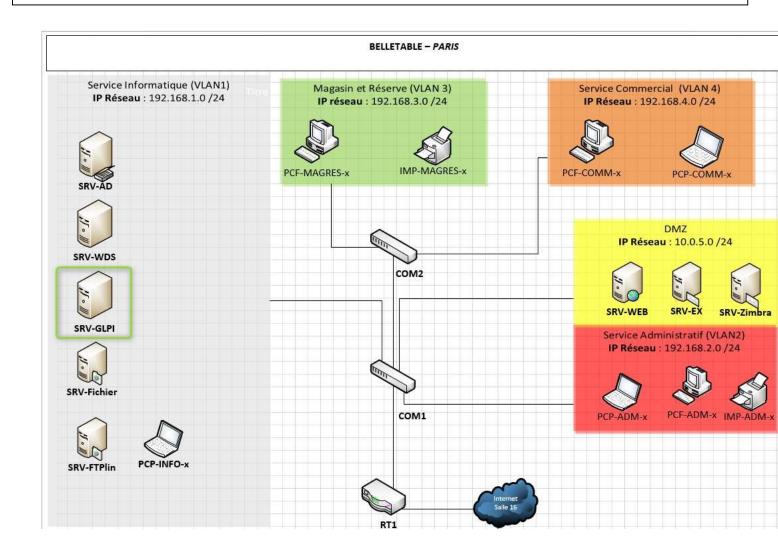
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Conformément au référentiel du BTS SIO « Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. Les candidats qui n'en sont pas munis sont pénalisés dans les limites prévues par la grille d'aide à l'évaluation proposée par la circulaire nationale d'organisation. ». Il s'agit par exemple des identifiant, mot de passe, URL d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Lien vers le document décrivant la situation professionnelle tant au niveau logiciel (par exemple service fourni par la situation, interfaces utilisateurs, description des classes, de la base de données...) que matériel (par exemple schéma complet de réseau mis en place et configurations des services).

- Gérés les consommables.
- Les catégories d'incidents
- Les catégorise des consommables.
- Les utilisateurs utiliseront leur identifiants et mots de passe du domaine pour accéder au service à l'aide du service LDAP



Mon serveur GLPI se trouve dans le VLAN1 avec l'adresse IP 192.168.1.11



Le résultat attendu à travers la mise en place de GLPI et Fusioninventory sera de pouvoir désormais intervenir sur le parc informatique en toute efficacité et aussi d'avoir un inventaire sur le parc informatique ce qui est très utile pour la gestion du parc et d'incidents

Vous trouverez sur mon portfolio les documents en détails relatifs à cette situation professionnelle <a href="https://seko-fofana.weebly.com/situation-1.html">https://seko-fofana.weebly.com/situation-1.html</a>