

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE		N° réalisation : 1
Nom, prénom : BRIGITTE Médhy		N° candidat : 02444890321
Épreuve ponctuelle <input checked="" type="checkbox"/>	Contrôle en cours de formation <input type="checkbox"/>	Date : 19 / 03 / 2025
<b>Organisation support de la réalisation professionnelle</b> L'entreprise a besoin d'une solution de gestion de stock de matériel et contact de prestataire		
<b>Intitulé de la réalisation professionnelle</b> Mise en place d'une solution de gestion de stock de matériel et de contact de prestataire		
Période de réalisation : 01 /01/ 2025 Lieu : Keyce Academy		
Modalité : <input checked="" type="checkbox"/> Seul(e) <input type="checkbox"/> En équipe		
<b>Compétences travaillées</b>		
<input type="checkbox"/> Concevoir une solution d'infrastructure réseau <input checked="" type="checkbox"/> Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau <input type="checkbox"/> Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau		
<b>Conditions de réalisation<sup>1</sup> (ressources fournies, résultats attendus)</b>		
Ressources fournies : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Une VM Windows serveur 2025</li> <li>• Deux VM postes clients Windows 10</li> </ul> Résultat attendu : Les utilisateurs peuvent accéder à la plateforme et peuvent gérer le stock de matériel et les contacts des prestataires		
<b>Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées<sup>2</sup></b>		
Ressource documentaire : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procédure Dolibarr</li> </ul> Ressource matérielle : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Une VM windows serveur 2025</li> <li>• Deux VM windows 10</li> </ul> Ressource logicielle : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dolibarr</li> </ul>		
<b>Modalités d'accès aux productions<sup>3</sup> et à leur documentation<sup>4</sup></b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accès à la documentation : Sur le site <a href="https://www.medhy-portfolio.blog/">https://www.medhy-portfolio.blog/</a> dans la rubrique « Projet réalisé »</li> <li>• Accès production : VM Windows Serveur 1   Administrateur : Admin\$97224</li> </ul>		

<sup>1</sup> En référence aux *conditions de réalisation et ressources nécessaires* du bloc « Administration des systèmes et des réseaux » prévues dans le référentiel de certification du BTS SIO.

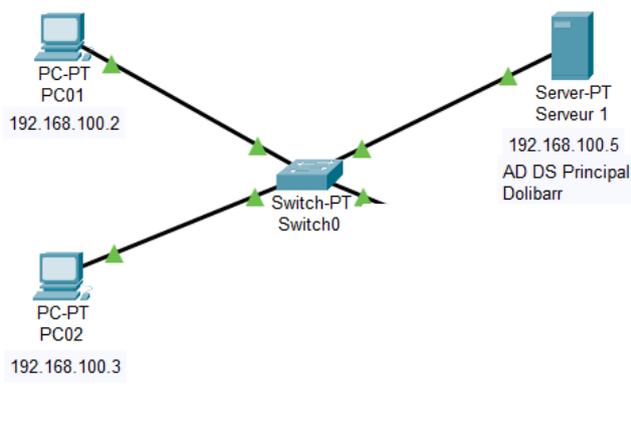
<sup>2</sup> Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.

<sup>3</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. La circulaire nationale d'organisation précise les conditions matérielles de déroulement des interrogations et les pénalités à appliquer aux candidats qui ne se seraient pas munis des éléments nécessaires au déroulement de l'épreuve. ». Les éléments nécessaires peuvent être un identifiant, un mot de passe, une adresse réticulaire (URL) d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

<sup>4</sup> Lien vers la documentation complète, précisant et décrivant, si cela n'a été fait au verso de la fiche, la réalisation, par exemples schéma complet de réseau mis en place et configurations des services.

**ANNEXE 9-1-A : Fiche descriptive de réalisation professionnelle  
(verso, éventuellement pages suivantes)****Épreuve E6 - Administration des systèmes et des réseaux (option SISR)****Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs****Descriptif de la réalisation professionnelle :**

Dans le cadre de l'optimisation des processus métier de mon entreprise, j'ai été chargé de mettre en place une solution de gestion de stock et contact des prestataires. Pour répondre à ce besoin, j'ai sélectionné et déployé le logiciel Dolibarr, une solution ERP/CRM open source.

**Schémas explicatifs :****Mise en oeuvre :**

- Recenser l'ensemble du matériels et contact de prestataire
- Installer Dolibarr
- Configuration Dolibarr
- Création des comptes administrateur (modification du stock si besoin) et utilisateur pour visualisé le stock
- Création d'un guide utilisateur

**Conclusion :**

- La solution est fonctionnelle, les agents administrateur peuvent rajouter et modifier les contacts et le stock et les utilisateur visualisé le stock. Dolibarr a permis une gestion des stocks et des contacts, améliorant ainsi la réactivité de la logistique de l'entreprise.