



MISSION PROFESSIONNELLE

Mission professionnelle à BREST



28 MARS 2024

LE CLAINCHE Killian

Table des matières

I. Présentation des outils utilisés durant la mission.....	2
---	----------

I. Présentation des outils utilisés durant la mission

1^{ère} Outils : GLPI

GLPI est un logiciel open source de gestion des services informatiques et de gestion de parc informatique. Il permet de suivre les actifs informatiques, de gérer les incidents et les demandes.

De ce fait, durant cette mission GLPI nous a permis d'effectuer et de mettre à jour l'inventaire des équipements présent dans l'agence (écrans, ordinateurs portables).

ID	ENTITE	STATUT	FABRICANT	LIEU	TYPE	MODELE	UTILISATEUR
FR29-SCR001	Entité racine » HR PATH	Attribué	AOC	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR002	Entité racine » HR PATH	Attribué	AOC	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR003	Entité racine » HR PATH	Attribué	IYAMA	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR004	Entité racine » HR PATH	Attribué	AOC	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR005	Entité racine » HR PATH	Attribué	DELL	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR006	Entité racine » HR PATH	Attribué	DELL	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR007	Entité racine » HR PATH	Attribué	AOC	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR008	Entité racine » HR PATH	Attribué	Samsung	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR009	Entité racine » HR PATH	Attribué	DELL	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR010	Entité racine » HR PATH	Attribué	AOC	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR011	Entité racine » HR PATH	Attribué	AOC	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR012	Entité racine » HR PATH	Attribué	DELL	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR013	Entité racine » HR PATH	Attribué	IYAMA	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR014	Entité racine » HR PATH	Attribué	Samsung	FRANCE » Brest			Agence Brest
FR29-SCR015	Entité racine » HR PATH	Attribué	Samsung	FRANCE » Brest			Agence Brest

2^{ème} Outils : Tableau Excel

La mise en place d'un document Excel était primordiale pour faciliter l'inventaire des écrans dans les différentes agences d'HR PATH. Je me suis chargé de sa création et j'ai choisi d'y insérer les principales caractéristiques d'un écran :

- Numéro de série
- Modèle
- Marque
- Agence
- Nom
- Status

MISSION PROFESSIONNELLE

Enregistrement automatique Inventaire Ecrans - Mis à jour 2023.xlsx C1 - Internal - V1 • Dernière modification : 12 décembre

Fichier Accueil Insertion Mise en page Formules Données Révision Affichage Automatiser Aide Inside BI Publisher OfficeConnect

Coller Presse-papiers Police Alignement Nombre Styles

166

HR PATH						
Liste écran Brest						
Nom	Référence	Modèle	User	Lieu	Status	
FR29-SCR001	GGWH5HA019273	AOC	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR002	4038986144193	AOC	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR003	1215625062493	IYYAMA	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR004	4038986144193	AOC	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR005	CN0V0VCM7426128F12AU	DELL	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR006	CN0V0VCM7426128F33HU	DELL	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR007	4038986145527	AOC	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR008	ZZHAH4LMC02067N	SAMSUNG	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR009	CN0V0VCM7426128F33EU	DELL	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR010	GGWH5HA019259	AOC	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR011	GGWH5HA017949	AOC	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR012	CN0V0VCM7426128F0G6U	DELL	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR013	1215625062504	IYYAMA	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR014	ZZHAH4LN300364Z	SAMSUNG	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR015	ZZHAH4LN700764P	SAMSUNG	Agence	France > Brest	Attribué	
FR29-SCR016	SDM4H4TT921242K	SAMSUNG	Agence	France > Brest	Attribué	

Prêt Accessibilité : vérification terminée

La création de ce document permet dans un second temps de faire l'extraction de l'inventaire des écrans sur GLPI.

Cette extraction s'effectue via un plugin mis en place sur GLPI nommé « Data injection »

GLPI

Accueil / Outils / Data Injection / Importation du...

Rechercher

Superviseur - 100% (structure complète)

Utiliser un modèle existant

Modèle: Import Ecrans

Information complémentaire (Choix du fichier)

Téléchargement fichier exemple

Fichier à injecter

Choix du fichier: Parcourir... Aucun fich...ctionné.

Encodage du fichier: Détection automatique

Procéder à l'import Annuler

3^{ème} Outils : FortiManager

FortiManager est une solution de gestion centralisée développée par Fortinet pour administrer et configurer les appareils de la gamme Fortinet.

Ainsi durant cette mission nous avons plus précisément utilisé la fonctionnalité FortiSwitch présent dans le FortiManager. FortiSwitch nous a permis de vérifier les VLANS attribués au port des Switchs afin que l'on ne débranche pas la connexion filaire des collaborateurs. Nous avons donc pu retirer uniquement les câbles Ethernet attribué à la téléphonie Avaya présent sur les switchs de l'agence.

4^{ème} Outils : Tec-IT

TEC-IT est un outil conçu pour créer des codes-barres de différents types. Il s'adresse aux entreprises et aux particuliers pour répondre à des besoins variés liés à l'identification et au suivi, tout en étant accessible en ligne.

The screenshot shows the TEC-IT Online Barcode Generator website. The header features the TEC-IT logo and navigation links: Logiciel, Télécharger, Commander, Aide, Service, and Société. Below the header, the main content area is titled "ONLINE BARCODE GENERATOR". On the left, there is a sidebar with a list of barcode types: Codes linéaires, Code-128, Code-11, Code-2of5 Interleaved, Code-39, Code-39 Full ASCII, Code-93, Flattermarken, GS1-128 (UCC/EAN-128), MSI, Pharmacode à une seule voie, Pharmacode à deux voies, and Telepen Alpha. The main area displays the "Code-128" option selected. It includes a text input field for "Données" containing "ABC-abc-1234", a "Créer séquence" button, and a "Rafraîchir" button. Below the input field, there are checkboxes for "Un code à barres par ligne" (unchecked) and "Évaluer les séquences d'échappement" (checked). A note mentions a video and a reference for using escape sequences. On the right, a generated barcode is shown with the text "ABC-abc-1234" below it. At the bottom right, there is a red button labeled "Télécharger" and a link to subscribe to a newsletter.

Cet outil m'a donc permis de créer des étiquettes codes-barres qui sont ensuite collées à l'arrière de chaque écrans afin de faciliter leur identification.

5^{ème} Outils : Bortal

Bortal est une plateforme en ligne qui centralise et simplifie l'envoi de colis en permettant de comparer les offres de différents transporteurs.

De ce fait, Bortal nous a permis d'effectuer le renvoi des anciens outils de communication Avaya.