

DOSSIER

Epreuve E5

Activité : Digitalisation atelier

Digitalisation de l'atelier

Présentation de l'activité

Dans le cadre de l'amélioration continue de nos processus de production, nous avons entrepris un projet ambitieux visant à digitaliser l'atelier. L'objectif principal de cette initiative était de moderniser les postes de travail en remplaçant les méthodes traditionnelles basées sur le papier par des solutions numériques intégrées. Cette transformation visait non seulement à réduire notre empreinte écologique, mais aussi à accroître l'efficacité opérationnelle et à offrir aux opérateurs des outils plus performants pour accomplir leurs tâches quotidiennes. La mise en place d'une nouvelle interface utilisateur, couplée à l'intégration de technologies avancées telles que les codes-barres et les listes SharePoint et la connexion à notre ERP a permis de suivre les ordres de fabrication en temps réel et de faciliter la remontée des incidents.

Création des comptes dans l'Active Directory

Dans un premier temps il fallait créer les utilisateurs dans L'AD chose que j'ai donc fait je me suis connecté sur notre serveur AD et j'ai créer les comptes utilisateur

Nouvel objet - Utilisateur X

 Crée dans : louineau.local/UO-LOUINEAU/Utilisateurs/Synchro AD Connect

Prénom :	<input type="text"/>	Initiales :	<input type="text"/>
Nom :	<input type="text"/>		
Nom complet :	<input type="text"/>		
Nom d'ouverture de session de l'utilisateur :			
<input type="text"/>		@louineau.local	<input type="button" value="▼"/>
Nom d'ouverture de session de l'utilisateur (antérieur à Windows 2000) :			
<input type="text"/> LOUINEAU\		<input type="text"/>	

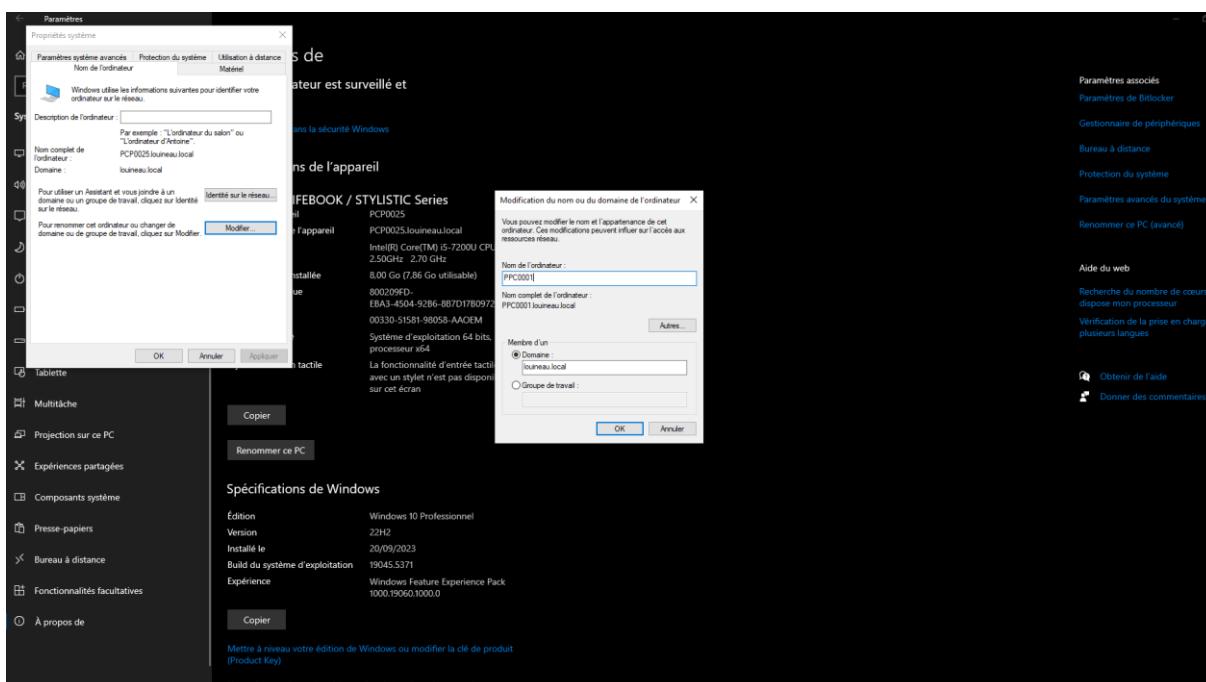
[< Précédent](#) [Suivant >](#) [Annuler](#)

Opérateur Presse 1 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse1.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 1 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de Production)
Opérateur Presse 10 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse10.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 10 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 11 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse11.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 11 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 12 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse12.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 12 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 14 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse14.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 14 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 15 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse15.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 15 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 18 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse18.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 18 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 2 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse2.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 2 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de Production)
Opérateur Presse 20 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse20.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 20 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 21 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse21.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 21 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 3 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse3.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 3 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de Production)
Opérateur Presse 30 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse30.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 30 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 39 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse39.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 39 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 4 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse4.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 4 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de Production)
Opérateur Presse 5 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse5.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 5 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de Production)
Opérateur Presse 6 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse6.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 6 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de Production)
Opérateur Presse 7 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse7.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 7 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 8 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse8.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 8 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de production)
Opérateur Presse 9 LOUINEAU	Utilisateur	operateur.presse9.louineau@louineau.local	Opérateur Presse 9 LOUINEAU (LOUINEAU / Opérateur de Production)

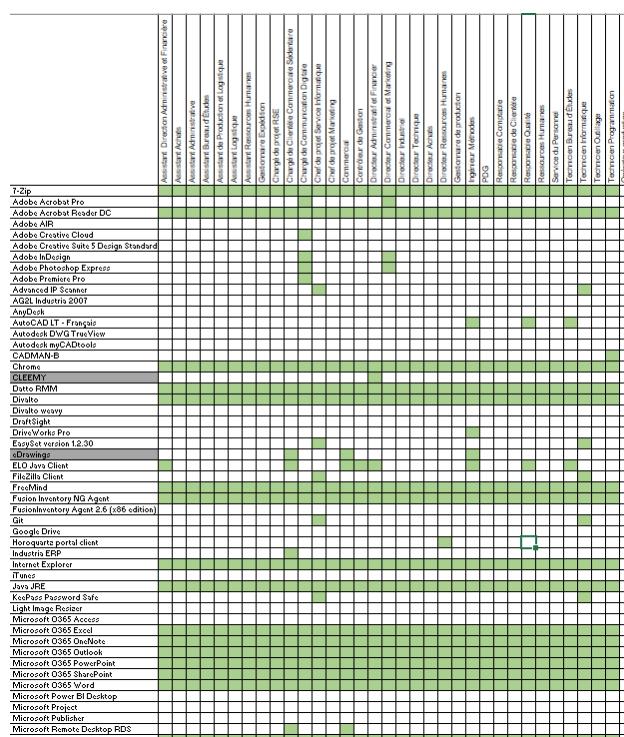
Je les ai ajoutés à un groupe production afin qu'il ait des droits spécifiques sur certains dossier

Installation et configuration des Ecran tactile

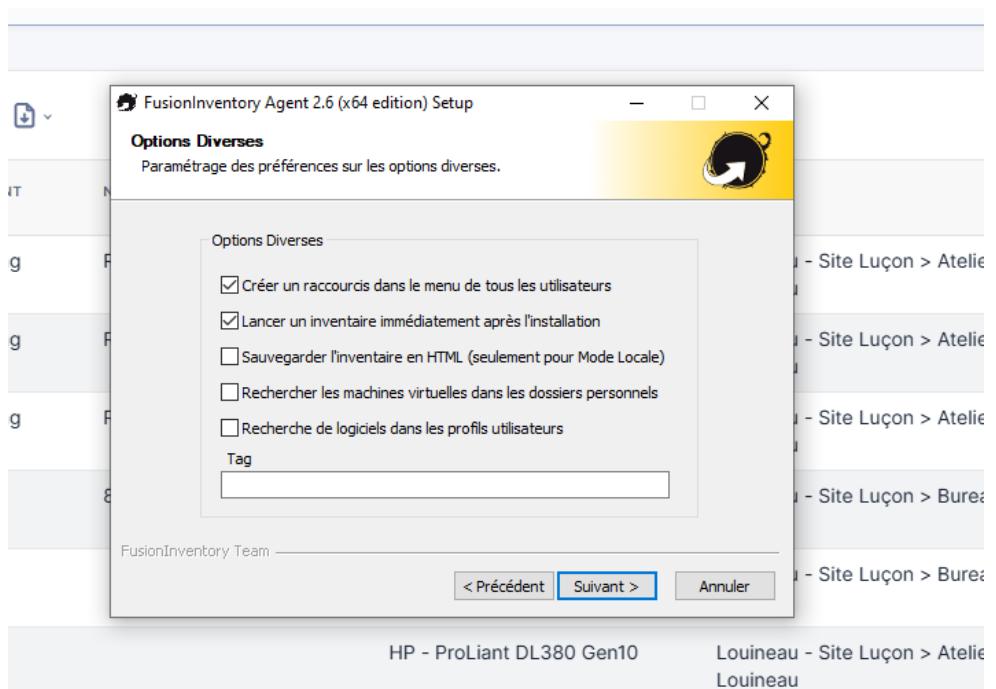
Ensuite j'ai ajouté les écrans dans le domaine en me rendant dans le paramètre système dans renommé ce pc avancé



Ensuite en me fiant à notre tableau des logiciels j'ai installé tous les logiciels nécessaires



Notamment FusionInventory qui répertorie tous les PC de l'entreprise sur GLPI



Ensuite il a fallu configurer une synchronisation one drive avec notre SharePoint pour permettre à l'opérateur de retrouver tous les plans de pièce au format PDF

Atelier LOUINEAU

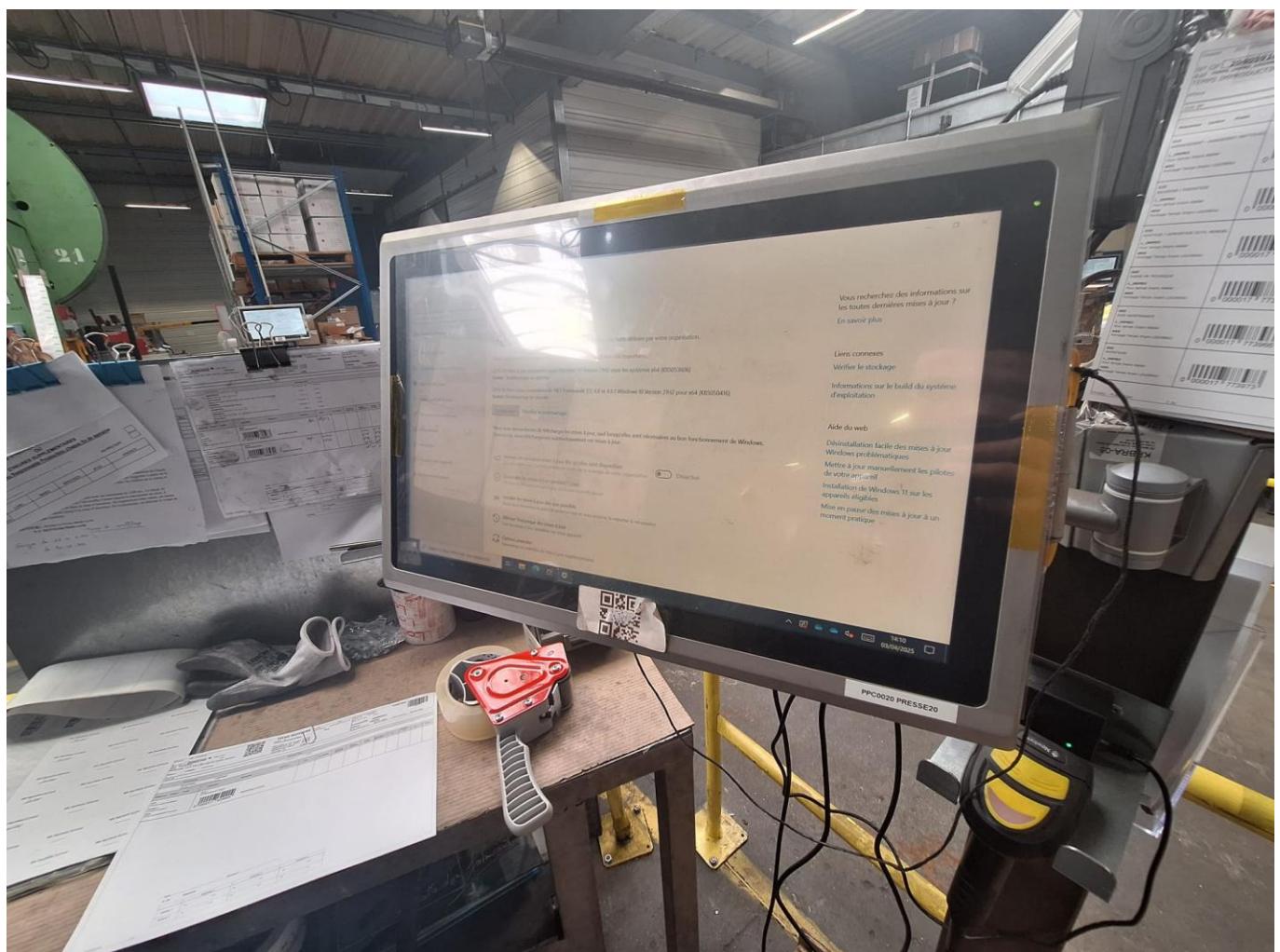
Accueil Tutoriels Ordre Fabrication Archives Modifier

+ Nouveau Charger Modifier en mode grille Partager Synchroniser Copier le lien Ajouter un raccourci à OneDrive Télécharger Exporter vers Excel Automatiser Intégrer

Documents > Fiches Instructions

Nom	Modifié	Modifié par	Ajouter une colonne
ACCBARD	26 mars	Louis CHABOT (LOU)	
AF	13 septembre 2024	Florent MASSIOT (LOI)	
BT15	23 octobre 2024	Khaled YOUSFI (LOU)	
BT15AC	25 septembre 2024	Khaled YOUSFI (LOU)	
BT18	14 octobre 2024	Khaled YOUSFI (LOU)	

Ensuite il n'y avait plus qu'à installer les écrans dans l'atelier afin qu'il puisse être utilisé





Dossier e4
Florent MASSIOT

