

Système de gestion d'inventaire
St-Pierre
Version 1.0

Guide Utilisateur Standard

1^{er} Novembre 2016

Table des matières

Table des matières	2
Description du système	3
Liste des fonctionnalités	3
Guides	4
L'entête	4
Revenir en arrière et en avant	4
Rafraîchir la page	4
Naviguer à l'aide du "BreadCrumbs"	4
Se déconnecter	4
Page de connexion	5
Se connecter	5
Gestionnaire d'inventaire	6
Clic droit	7
Imprimer	8
Informations d'un objet	9
Affichage	9
Commenter sur un objet	9
Basculer vers les compatibilités d'un objet	9
Compatibilités d'un objet	10
Affichage	10
Messages d'erreur	11
Raccourcis clavier	12
Contacts	13

Description du système

Le présent système est en mesure de gérer un inventaire et de générer des rapports d'inventaire pour le suivi.

Liste des fonctionnalités

- Se connecter
- Afficher l'inventaire
 - Filtrer et rechercher dans l'inventaire
- Afficher un item spécifique de l'inventaire
- Commenter sur un item
- Afficher des compatibilités entre items
- Imprimer l'inventaire
- Exporter l'inventaire vers Microsoft Excel



Guides

L'entête


Élément statique qui se retrouve en haut de chaque page et qui permet de faciliter la navigation dans le programme et de mettre à jour les pages.



Revenir en arrière et en avant

  permettent de naviguer vers la page précédente ou suivante.

Rafraîchir la page

 permet de télécharger les derniers ajouts et de mettre à jour la vue.

Naviguer à l'aide du “BreadCrumbs”

Les textes à droite du bouton pour rafraîchir permettent de passer d'une vue à l'autre dans le programme à l'aide d'un simple clic.

[Accueil](#) [Inventaire](#) [Huile biodégradable](#)

Se déconnecter

Se déconnecter permet à l'utilisateur de se déconnecter du programme et de fermer sa session.

[Se déconnecter](#)

Page de connexion

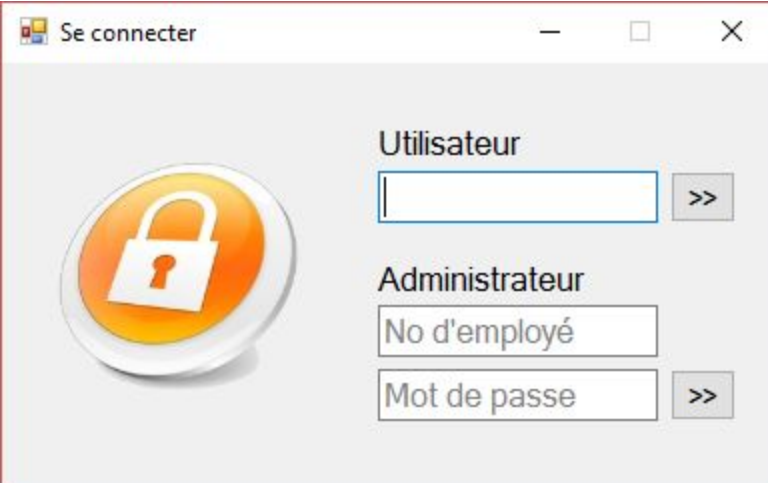
Permet à un utilisateur ayant le rôle 'Administrateur' ou 'Mécanicien' de se connecter.

Note: Certains raccourcis clavier s'appliquent à cette page

Se connecter

1. Pour vous connectez en tant qu'utilisateur, cliquez d'abord sur le champ **No d'employé** de la section **Utilisateur**
2. Entrez votre numéro d'employé dans le champ **No d'employé**

Note: En cas d'erreur dans les informations entrées, un message d'erreur indiquant les champs erronés apparaîtra



Se connecter

Utilisateur

Administrateur

Mot de passe

Gestionnaire d'inventaire

St-Pierre

Inventaire [Se déconnecter](#)

Types

Compagnie
Tous les compagnies

Marque
Tous les marques

Fournisseur
Tous les fournisseurs

Date de réception
Du 1 janvier 1900
au 30 novembre 2016

Type	No.	Nom	Marque	Modèle	Année	Date de Réception
Pelle Mécanique	HBI-01	Huile biodégradable	Inconnue	HBI		2016-10-04 00:00:00
Pelle Mécanique	H-01	Huile	Inconnue	HUILE		2016-07-04 00:00:00
Bouteur	P01-2	Nouvelle Pelle P01	Master	P01	2015	2015-10-19 00:00:00
Cisailles	P1M2	Nouvelle Pelle Méca...	Harvey	P1M	2012	2012-03-03 12:00:00
Inconnue	b8n2	Bouteur B8N	Inconnue	b8n	2007	2006-05-05 13:50:00
Inconnue	b8n22	Bouteur B8N	Inconnue	b8nasd	2007	2006-05-05 13:50:00
Inconnue		Bouteur B8N	Inconnue	b8nasd	2007	2006-05-05 13:50:00
Pelle	P1M1	Vieille Pelle Mécaniq...	Ford	P1M	2006	2006-03-03 12:00:00
Bouteur	P01-1	Pelle P01	Castrol	P01	1997	2002-10-19 00:00:00
Pick-Up	b8n1	Bouteur B8N	CAT	b8n	1997	1999-05-05 13:50:00
Inconnue	C2	Vis	Ford	Vis caré #2		

11 résultat(s)

La fenêtre inventaire affiche au tout départ tout l'inventaire. Évidemment celle-ci est vaste c'est ainsi qu'il est possible à l'aide du champ en haut de la grille de faire une recherche à partir d'un certain nombre de caractères faisant partie du nom, la description, le nombre, le modèle, la note, l'immatriculation le numéro de série ou l'année. De plus il est également possible de faire une recherche à l'aide des types, des marques, des fournisseurs et de la date de réception. Pour ces dernières recherches il suffit de sélectionner et ensuite appuyer sur le bouton appliquer qui prendra également en charge ce qui est dans le champ text de recherche.

Buteur	P01-1	Pelle P01	C
Pick-Up	b8n1	Buteur B8N	C
Inconnue	C2	Vis	F

Imprimer
Exporter sur Excel

Clic droit

Comme affiché ci-dessus, celui-ci permet l'ouverture d'un menu qui affichera l'option d'imprimer un rapport ou bien d'exporter la grille en sur le fichier Excel qui ouvrira automatiquement le logiciel Microsoft Office Excel qui est installé sur les ordinateurs.

Double clic

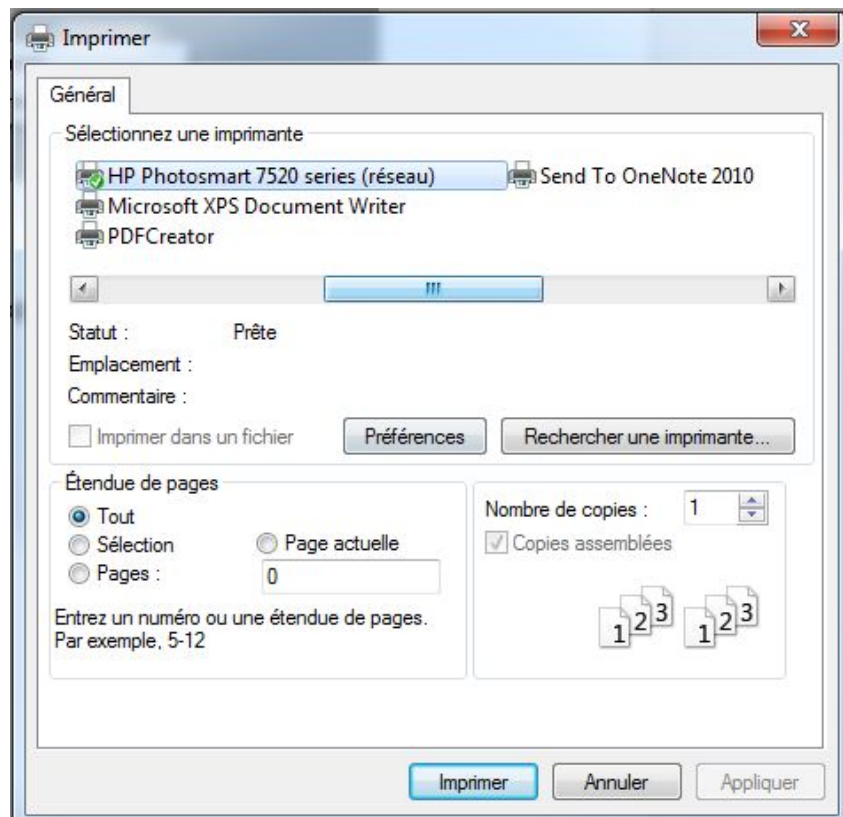
Pour pouvoir afficher plus d'information sur un objet de l'inventaire il suffit de faire un clic double avec le bouton gauche de la souris, ainsi nous serons dirigés directement à la page information.

[Se déconnecter](#)

Type	No.	Nom	Marque	Modèle	Année	Date de Réception
Pelle Mécanique	HBI-01	Huile biodégradable	Inconnue	HBI		2016-10-04 00:00:00
Pelle Mécanique	H-01	Huile	Inconnue	HUILE		2016-07-04 00:00:00
Buteur	P01-2	Nouvelle Pelle P01	Master	P01	2015	2015-10-19 00:00:00
Cisailles	P1M2	Nouvelle Pelle Méca...	Harvey	P1M	2012	2012-03-03 12:00:00
Inconnue	b8n2	Buteur B8N	Inconnue	b8n	2007	2006-05-05 13:50:00
Inconnue	b8n22	Buteur B8N	Inconnue	b8nasd	2007	2006-05-05 13:50:00
Inconnue		Buteur B8N	Inconnue	b8nasd	2007	2006-05-05 13:50:00
Pelle	P1M1	Vielle Pelle Mécaniq...	Ford	P1M	2006	2006-03-03 12:00:00
Buteur	P01-1	Pelle P01	Castrol	P01	1997	2002-10-19 00:00:00
Pick-Up	b8n1	Buteur B8N	CAT	b8n	1997	1999-05-05 13:50:00
Inconnue	C2	Vis	Ford	Vis caré #2		

Imprimer

C'est dans cette fenêtre que la sélection d'options se fera pour l'impression du document. Pour que l'impression s'effectue correctement, l'imprimante doit être installée et sélectionnée. Ensuite on appuie sur imprimé. Dans un autre cas il est également possible de l'imprimer en format pdf, ainsi il suffit de sélectionner la bonne option.



Informations d'un objet

The screenshot shows a web application window titled 'St-Pierre'. The main content area is a form for adding a new object, titled 'Nouvelle Pelle Mécanique P1M'. The form contains several input fields and dropdown menus. On the left, there are fields for 'No.' (P1M2), 'Nom' (Nouvelle Pelle Mécanique P1M), 'Notes' (Voici une pelle mécanique de modèle P1M), 'Marque' (Harvey), 'Année' (2012), 'Modèle' (P1M), 'Cie.' (Transport S), and 'No. de Série' (P1M002). On the right, there are dropdown menus for 'Type' (Cisailles) and 'Lieu' (Chantier 1 Québec), and date pickers for 'Date de réception' and 'Date de création' (both set to 1 décembre 2016). Below the 'Notes' field, there is a large text area with the same text 'Voici une pelle mécanique de modèle P1M'. At the bottom of the form, there is a 'Compatibilité' button and a 'Commenter' button. A checkbox at the bottom left is labeled 'Afficher les champs obligatoire'.

No.	P1M2	Type	Cisailles
Nom	Nouvelle Pelle Mécanique P1M	Lieu	Chantier 1 Québec
Notes	Voici une pelle mécanique de modèle P1M		
Marque	Harvey	Année	2012
Modèle	P1M	Date de réception	1 décembre 2016
Cie.	Transport S	Date de création	1 décembre 2016
No. de Série	P1M002	Voici une pelle mécanique de modèle P1M	

[Compatibilité](#) [Commenter](#)

☐ Afficher les champs obligatoire

Affichage

L'affichage des informations sont dans les cases. Certains objets auront plus ou moins de propriétés selon le type de celui-ci

Commenter sur un objet

Il est possible d'ajouter plusieurs commentaires sur un objet pour par exemple avertir qu'il est brisé, ou bien que le changement d'huile a été fait. Le commentaire sera ainsi ajouté avec la date et l'heure lorsqu'on appuiera sur le bouton [Commenter](#).

Basculer vers les compatibilités d'un objet

Il est également possible de voir les compatibilités d'un objet pour ce faire il suffit d'appuyer sur le bouton [Compatibilité](#).

Compatibilités d'un objet

St-Pierre

[Inventaire](#) [Nouvelle Pelle Mécanique P1M](#) [Compatibilité](#) [Se déconnecter](#)

Tous les objets

Mot clés, # de modèle ou # d'objet

Type	No.	Nom	Marque
Pelle Mécanique	HBI-01	Huile biodégradable	Inconnue
Bouteur	P01-2	Nouvelle Pelle P01	Master
Inconnue	b8n2	Bouteur B8N	Inconnue
Inconnue	b8n22	Bouteur B8N	Inconnue
Inconnue		Bouteur B8N	Inconnue
Pelle	P1M1	Vielle Pelle Mécani...	Ford
Bouteur	P01-1	Pelle P01	Castrol
Pick-Up	b8n1	Bouteur B8N	CAT
Inconnue	C2	Vis	Ford

Nouvelle Pelle Mécanique P1M

Mot clés, # de modèle ou # d'objet

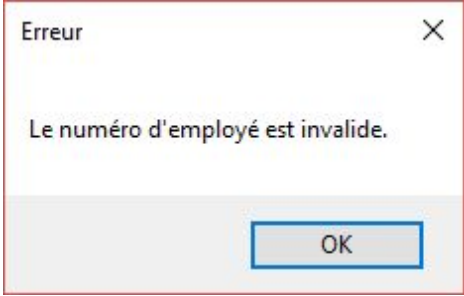
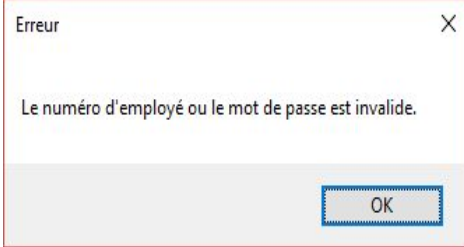
Type	No.	Nom	Marque
Pelle Mécanique	H-01	Huile	Inconnue

Affichage

L'affichage parait compliqué, mais en réalité elle est simple. Voilà j'explique : du côté gauche se trouve tout les éléments qui n'ont pas été affectés comme étant compatible avec votre objet Nouvelle Pelle Mécanique P1M. À droite se trouve les objets ayant été marqué comme étant comme compatible. Les champs de recherche en haut des deux listes permettent comme je viens de le mentionner de faire une recherche à partir des 4 champs affichés (type, no., nom et marque). Cette recherche s'effectue dans la logique où le mot contient les caractères entrés par vous.

Messages d'erreur

Voici la liste de tous les messages d'erreur que vous pourriez avoir et les résolutions possibles.

Interface(s) où l'erreur est possible	Aperçu	Descriptions	Résolution
Gestionnaire de connexion		Signifie que vous utilisez un numéro d'employé lié à un utilisateur qui a été supprimé ou qui n'existe pas. Cela peut également signifier que le champ 'No d'employé' est vide.	Vérifier que vous entrez le bon numéro d'employé. Si le problème ne s'arrange pas, veuillez contacter un administrateur du programme. Appuyez sur la touche Entrer ou sur OK pour faire disparaître le message d'erreur.
Gestionnaire de connexion		Signifie que vous utilisez un numéro d'employé lié à un administrateur qui a été supprimé ou qui n'existe pas ou que le mot de passe est invalide. Cela peut également signifier que le champ 'No d'employé' ou 'Mot de passe' est vide.	Vérifier que vous entrez le bon numéro d'employé et le bon mot de passe. Si le problème ne s'arrange pas, veuillez contacter un développeur du programme. Appuyez sur la touche Entrer ou sur OK pour faire disparaître le message d'erreur.

Raccourcis clavier

Voici la liste de tous les raccourcis clavier possible du programme.

Interface(s) où le raccourci est possible	Raccourcis	Résultat	Contraintes
Page de connexion	Appuis sur la touche Entrer	Simule un clic sur le bouton de connexion pour les utilisateurs	Le focus doit être sur le champ No employé de la section utilisateur
Page de connexion	Appuis sur la touche Entrer	Simule un clic sur le bouton de connexion pour les administrateurs	Le focus doit être sur le champ No employé ou Mot de passe de la section administrateur

Contacts

En cas de problème, référez à l'une des personnes ressources du projet.

Administrateurs	
Nom	Téléphone
Yanick	
Madelaine	

Développeurs	
Nom	Téléphone
Samuel	
Carl	
Antony	
Simon	