**LOCAPARC**

L’application LOCAPARC vise à faciliter le suivi des matériels de l’entreprise. Elle intègre la gestion des emprunts de matériels, la gestion de l’état de chaque matériel et la gestion des utilisateurs de l’application.

**Fonctions principales :**

LOCAPARC

Gestion d’un parc de matériels

Fonction principale 3 (FP3) :

Gestion des locations

Fonction principale 2 (FP2) :

Gestion des matériels

Fonction principale 1 (FP1) :

Gestion des utilisateurs

**Arborescence des droits :**

L’application repose principalement sur les **droits** de chaque utilisateur

Contrat

Planning location

Loueur

Locataire

Création compte

Création matériels

Auditeur

Admin

Utilisateur non enregistré

**Fonction principale FP1 :**

Cette fonction permet à l’**administrateur** de l’application de créer des utilisateurs ainsi que les droits qui leurs sont associés.

FP1 : Gestion des utilisateurs Côté Admin

FS1-2 :

Définition des droits utilisateurs

FS1-1 :

Création des utilisateurs

ACCES INTERRACE

Contrôle des données

Modification des droits

Enregistrement BDD

Email confirmation

Demande de compte

Modification des données

FP1 : Gestion des utilisateurs Côté Utilisateur

**Fonction principale FP2 :**

Cette fonction gère la création des matériels, des documents et licences associés et l’audit de leur état. Elle intègre également le suivi de réparations pour les matériels endommagés.

FP2 :

Gestion des matériels

FS2-3 :

Suivi des réparations du matériel

FS2-3 :

Contrôle de l’état des matériels

FS2-2 :

Suivi des licences et documents

FS2-1 :

Création des matériels

**Fonction principale FP3 :**

Cette fonction permet de définir les matériels éligibles à la location, le planning des locations et le contrôle du retour de location.

FP3 :

Gestion des locations

FP3-4 :

Edition des contrats de location

FP3-3 :

Gestion des retours d’emprunt

FP3-2 :

Gestion du planning d’emprunts

FP3-1 :

Définition des matériels empruntables

**FP2 :**

FP2 :

Gestion des matériels

Catégorie

Docs utilisateur

Sous-Catégorie

Description du matériel

Docs associés

Garantie

FP3-3 :

Gestion des retours d’emprunts

Maintenance

Etat actuel

Licence

Historique

Retrait

Disponibilité

**FP3 :**

Contrat

Loueur

Demande location

Locataire

Fin contrat

Signale problème

Alerte Hors délai

Contrôle

Check planning

Etat actuel

Update contrat

Alerte planning

Signale retard

Update planning

Update liste empruntables