**Compte OPERATEUR 🡪 créer par un l’admin.**

Ce compte permet à l’opérateur de créer une intervention (Ajouter / modifier) et remplir un formulaire qui contient ces informations :

* Type d’intervention (informatique / maintenance / programmeur / …)
* Détaille intervention (sélection un type de détaille intervention)
* Date début 🡪 date fine
* Si l’intervention est en cours le statue de l’intervention reste ouverte jusqu’à l’opérateur déclare que l’intervention est terminée.
* Seulement l’opérateur peux créer une intervention

**Compte Tech créer par un l’admin.**

Ce compte permet aux Tech d’ajouter un commentaire, date début et date fin l’ors de l’intervention.

**Compte Admin**

Ce compte permet à mettre à jour les config en prendre en compte que chaque configuration liée à un ou plusieurs lignes et chaque ligne a eu sa propre cadence horaire.

Le formulaire de configuration Produit sera comme si de suite :

* Objectif FPY
* Objectif TRG
* Nom de programme
* Référence
* Face

Référence 🡪 sera récupéré d’une base qui est déjà en cours d’utiliser qui contient l’arborescence de tout les référence ça veut dire exemple :

Famille 🡪 Sous famille 🡪 Référence.

Interface graphique : Manufacture :

Cette interface graphique dynamique permet d’afficher en temps réel un histogramme de la production en cours en récupèrent les données d’une base qui est déjà en place.

Cette base nous permet de calculer nombre de passage des cartes (Bonne / / Mauvaise / DNR) est à partir de ce calcule on va afficher en temps réel :

* Objectif FPY
* Objectif TRG
* Nombre des cartes bonne
* Nombre des cartes mauvaise
* Nombre des carte DNR
* Shift (soir / matin)

Cet affichage sera MAJ à chaque 5 min.

Si la ligne est fermée pendant le weekend on va déclarer en avance en motionne un commentaire (la cause de fermeture) et la date début et fin de fermeture de la ligne.

Chaque ligne liée à une poste (écran) qui permet d’afficher la production en cours (Tableau de bord) et si la ligne fermer en va l’affiches

Interface :

* Login
* Tableau de bord
* Configuration Produit (Ajout / modifier / archivé)
* Configuration Objectif (Ajout / modifier / archivé)
* Ajouter /modifier activé ou désactivé compte utilisateur (Opérateur / Technicien) /admin (géré partie produits /géré partie objectif).