Automation pour Une Gestion Des Stocks en Temps Réel

Réf : OIAATBKP

Cette automation fait partie de l'Internet of Things (loî) et automatise l'ensemble du flux de distribution et de prélèvement des petites pièces, des articles de classe C et de tout autre objet utilisé très fréquemment.

AVANTAGES

- Il identifie qui prélève grâce à l'utilisation du badge personnel.
- Il relève la quantité prélevée automatiquement par les capteurs de poids placés sous les cellules de charge.
- Il réduit les consommations et permet à l'entreprise de comprendre ce qui est le plus utilisé et dans quelles phases de travail.
- Il envoie des e-mails automatiques lorsque le stock de l'article devient insuffisant et pour son réapprovisionnement auprès du fournisseur, en supprimant les arrêts de production.
- Il améliore la planification des besoins quotidiens des articles sur les lignes de production et optimise les processus de traitement
- Il peut être combiné avec une armoire de collecte.

CARACTÉRISTIQUES

- **Dimensions de l'armoire :** 94 (Hem) x 100 (Lem) x 76 (Pern)
- **Nombre de Plans :** 4 plans pour Master, 5 plans pour Slave.
- **Écran:** Tactile en couleurs de 7»/1 O» rétro-éclairé?
- **Profondeur d'un compartiment :** 27 cm.
- **Lecteur de badge :** Magnétique, RFID 125 Khz, UHF, Mifare, HI D, Legic ou lecteur biométrique.
- **Connexion des données :** Ethernet - WIFI bridge. (en option) - Router 4G (en option)
- **Alimentation :** 220 V - 12 V.

Cet automation permet de

Associer un article différent à chaque compartiment.

Choisir entre 18 tailles différentes de compartiment.

Destiner certains plans aux consommables et d'autres pour les objets à restituer• Sélectionner un article grâce à un écran tactile sur lequel visualiser les photos et la description des objets.

Aider l'utilisateur grâce au guide vocal multilingue.

S'adapter à tout type de badge existant dans l'entreprise ou intégrer un lecteur biométrique.

Gérer le prélèvement multiple d'objets.

Réserver les articles de travail.

Enregistrer chaque prélèvement avec la date, l'heure, la onction et l'utilisateur.

Suivre automatiquement le défaut ou l'usage excessif des objets.

Planifier l'envoi d'e-mail lorsque les stocks minimum sont atteints.

Gérer l'approvisionnement en automatisant les commandes de réassort aux fournisseurs.

Gérer les dates d'expiration dans l'optique FIFO (First in First Out).

Alerter, en faisant sonner des alarmes, en cas de violations.