

BOSSARD SMARTBIN CLOUD

Temps réel - transparent - fiable



SmartBin Cloud vous fait passer à la vitesse supérieure. Il s'agit d'un système tout-en-un qui combine notre système SmartBin reconnu avec notre tout dernier système SmartLabel qui fait figure de pionnier en matière d'améliorations technologiques. Le capteur de poids est déclenché par le mouvement et met donc à jour toutes les informations relatives au stock et aux commandes instantanément à chaque utilisation (prélèvement ou remplissage) afin de disposer d'un niveau de stock transparent et contrôlé en temps réel. Lorsqu'un seuil de réapprovisionnement est atteint, le système déclenche de manière autonome une nouvelle commande. Le contrôle et la fiabilité sont assurés, car l'état de la commande et toutes les informations sur les produits sont visibles en un coup d'œil sur l'écran de chaque bac. SmartBin Cloud utilise l'infrastructure existante grâce aux toutes dernières communications IIoT. Les données en temps réel sont facilement accessibles via une connexion au cloud industriel fiable et sécurisée, à tout moment et en tout lieu dans l'usine.

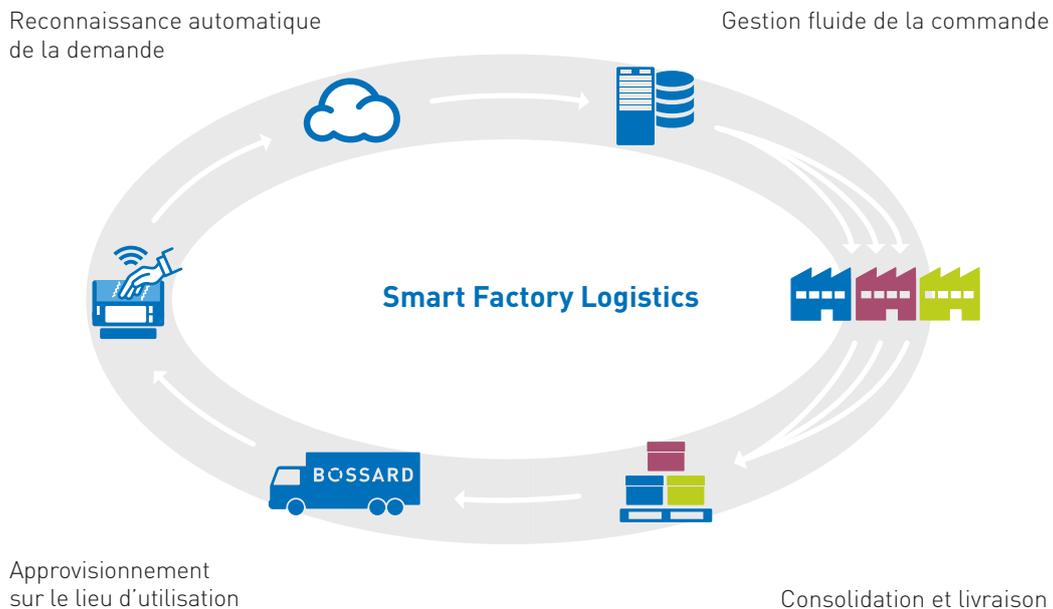
CARACTÉRISTIQUES

	ENTIÈREMENT AUTOMATISÉ
	CAPTEUR DE POIDS DÉCLENCHÉ PAR LE MOUVEMENT
	PREUVE VISUELLE
	CONNEXION AU CLOUD INDUSTRIEL (IIOT)
	ERROR PROOF – Reconnaissance automatisée des erreurs
	FONCTIONNEMENT 24 / 7 – Mise à jour constante de l'inventaire à chaque utilisation
	CONTRÔLE DU CYCLE COMPLET
	ARIMS – Accès au tableau de bord des opérations
	LED – Pick-to-light activé

VOS BÉNÉFICES

- Réaction rapide et proactive lorsque la demande atteint un pic à chaque utilisation
- Connexion fiable et sécurisée des données en temps réel
- Utilisation des infrastructures existantes
- Transparence et contrôle des données au point d'utilisation
- Délais de commande et de livraison plus courts
- Processus allégé sans intervention manuelle
- Aucune maintenance
- Réduction du coût total d'acquisition

BOSSARD SMARTBIN CLOUD



PROCESSUS DE COMMANDE AVEC BOSSARD SMARTBIN CLOUD

1. SmartBin Cloud sera intégré dans l'aménagement du point d'utilisation existant sans aucune infrastructure supplémentaire. Des capteurs de vibration sont déclenchés par le mouvement qui mesurent le niveau de stock en temps réel. Les données sont envoyées à Bossard via la communication IIoT (Cloud).
2. Lorsque le seuil de réapprovisionnement est atteint, les commandes sont déclenchées automatiquement. Le statut de la commande et la date de livraison apparaissent alors instantanément sur l'étiquette.
3. Bossard regroupe les articles commandés en une seule livraison qui est envoyée au client.
4. En fonction de l'accord prédéfini, nous livrons le matériel soit à quai, soit directement au point d'utilisation.
5. SmartBin Cloud reconnaît automatiquement les recharges de boîtes et veille à ce que le matériel soit rechargé au bon endroit.

Pour plus d'informations sur Bossard Smart Factory Logistics, veuillez consulter notre brochure principale.



Si vous avez des questions concernant le Bossard SmartBin Cloud, n'hésitez pas à nous contacter su www.bossard.com.