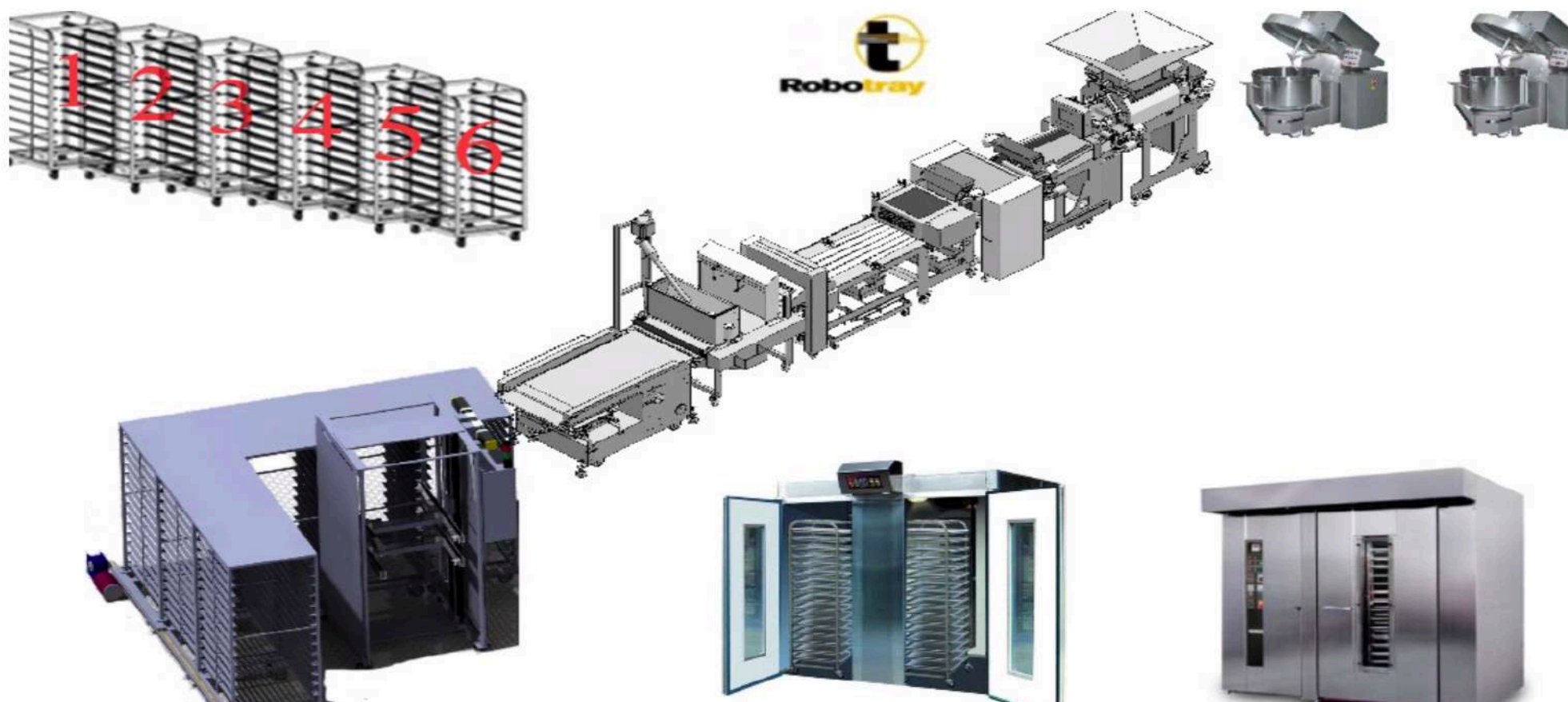


ROBOTRACE

Production Flow Management APP



ROBOTRACE:

Focus on uptime, productivity, and debottlenecking your operation. Knowing WHY your manufacturing line did not produce more product each hour is MORE important than knowing how much you produced that hour.

Vous fournit les outils nécessaires pour déterminer les causes profondes des temps d'arrêt et de la perte de productivité.

1. Contrôle sans fil complet des activités de l'usine.
2. Tableau de bord des procédés en temps réel : température, humidité, etc.
3. Paramètres opérationnels horodatés et enregistrés dans la base de données.
4. Accès à distance, alertes par courriel ou messagerie texte et statistiques.
5. Des rapports d'exception permettent de suivre continuellement les processus hors de portée ou hors séquence.
6. Facilite les mesures de conformité et de performance.
7. OEE (Efficacité globale de l'équipement)
8. Suivi et ordonnancement des temps d'arrêt
9. Disponibilité de la ligne : Temps productif total / temps total.
10. Performance : Vitesse de ligne moyenne réelle / Vitesse de ligne théorique.
11. Qualité : Bonne production totale / Production totale.

ROBOTRACE

Production Flow Management APP

CARACTÉRISTIQUES:

- Suivi sans fil de toutes les activités de l'usine.
- Panneau de processus en temps réel: température, humidité, etc.
- Horodatage. Base de données d'enregistrement des paramètres
- Accès à distance, alertes par e-mail / SMS
- Rapports d'exception pour les processus hors plage.
- Efficacité générale de l'équipement (OEE)
- Surveillance et programmation des temps d'arrêt
- Enregistrement continu des performances de cyclisme avec autodiagnostic
- Choix de contrôle PLC: AB ou Omron ou Siemens.
- Écran tactile couleur HMI, menus multilingues

AVANTAGES:

- Supprimer le travail
- Réduire les coûts d'indemnisation des travailleurs
- Prévenir les frais de contentieux des employés
- Augmenter la production. Taux d'exécution plus élevés
- Compact Conceptions peu encombrantes
- Flexible. Capacités extensibles
- Cadre ouvert. Facile à nettoyer et à entretenir
- Récupération rapide de l'investissement. ROI 18 mois

MODÈLES:

A) Système cloud

Connectivité Ethernet continue
Sauvegarde en ligne complète

B) Serveur local

Système interne sécurisé
Sauvegarde redondante locale