INDUSTRIE 4.0

Maîtrisez votre process en temps réel,
décuplez votre performance industrielle

CODRA

Performance et qualité de production

- Indicateurs de performance et de qualité (TRS, TRG, MTBF, MTTR, ...)
- Disponibilité, efficacité et taux de qualité
- Analyse des causes d'arrêts et de rejets

Suivi et traçabilité des flux matières

- Localisation des matières et disponibilité
- Gestion des stocks d'ateliers
- Suivi exhaustif du cheminement des lots
- Généalogie ascendante & descendante

Ordonnancement & planification détaillée

- Planification des ordres de fabrication
- Suivi temps réel de la progression (WIP)
- Application de règles métiers d'ordonnancement

Digitalisation et traçabilité des opérations

- Suivi des modes opératoires
- Aide aux opérateurs
- Contrôle qualité et conformité
- Traçabilité systématique des paramètres de fabrication
- Historique des fabrications - dossier de lots

Pilotage process & Efficacité énergétique

- Supervision temps réel
- IHM pied de machine
- Suivi des consommations
- Comptage d'énergie
- Détection des fuites

Panorama & COOX

Panorama & COOX : une solution globale pour répondre à vos enjeux industriels

Maximisez la performance de votre outil industriel

Notre solution collecte directement au niveau des automatismes ou par saisie manuelle les arrêts et les défauts et consolide en temps réel les indicateurs standard de productivité.
Grâce aux tableaux de bord personnalisables, vous analysez votre performance selon les critères les plus pertinents.

Bénéficiez d'une traçabilité du procédé, de la qualité et des produits irréprochable

Chaque ordre de fabrication transmis par votre ERP et toutes ses opérations sont enregistrés systématiquement, avec leurs consignes et leurs résultats. Un dossier électronique complet est créé pour chaque lot de production. Vous localisez en temps réel vos lots de matières et composants et obtenez la généalogie ascendante et descendante des lots.

Facilitez le travail de vos opérateurs

Les opérateurs bénéficient de panneaux de contrôle adaptés à chaque étape de fabrication, aux contrôles qualité, aux déclarations d'arrêts ou de rebuts, ainsi qu'à tout autre type d'opération.

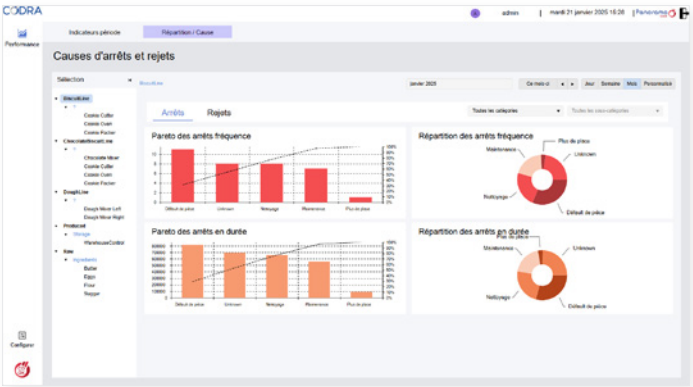
Supervisez les différents procédés

Vous disposez de toutes les fonctions de supervision, de contrôle-commande et de suivi de l'efficacité énergétique : comptage, enregistrement de mesures, gestion des évènements et des alarmes, etc.

Choisir les solutions CODRA, c'est disposer d'outils indispensables à un suivi de production accompli garantissant votre amélioration continue.

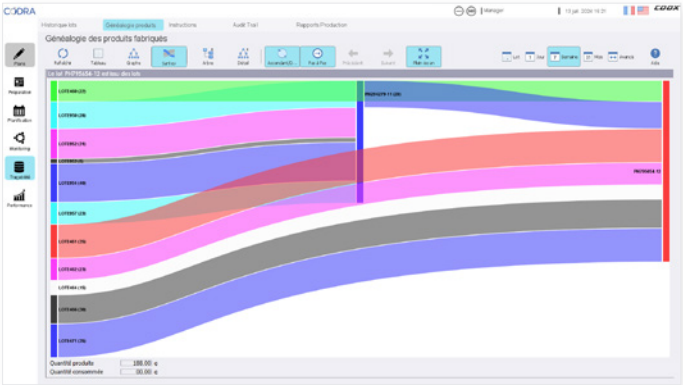
Une offre complète et performante pour vos applications industrielles

Les atouts de l'offre CODRA



Performance et qualité de production

Ordonnancement - Planification détaillée



Traçabilité industrielle et généalogie

Modélisation

Choisissez une solution bénéficiant d'une technologie innovante de modélisation pour vos installations et vos opérations. Les équipements ou postes de travail similaires partagent un modèle réutilisable, réduisant ainsi le temps de déploiement et facilitant la maintenance de la solution.

Complémentarité avec l'ERP

Bénéficiez d'une visibilité complète sur votre planification de production mise à jour par votre ERP. Réorganisez en temps réel vos ordres de fabrications par simple glisser-déplacer ou par des règles métier et suivez en temps réel leur avancement.

Evolutivité / Adaptabilité

En fonction de vos besoins et de votre budget, priorisez les modules qui vous permettront d'obtenir un retour sur investissement rapide et utilisez les gains obtenus pour financer le déploiement des autres fonctions.

Cohérence

Les différents modules de notre solution offrent des fonctionnalités prêtes à l'emploi et personnalisables pour une solution intégrée et cohérente. Ils peuvent être utilisés de manière autonome ou combinés entre eux.

Multi-secteurs / Multi-procédés

Quel que soit votre secteur d'activité, quel que soit votre procédé (continu, par lots, manufacturier ou discret) et son niveau d'automatisation, notre solution répond à vos problématiques industrielles spécifiques.

ILS NOUS FONT CONFIANCE

Siège social
Immeuble Helios - 2 rue Christophe Colomb
CS 0851 - 91300 Massy - FRANCE
+33 1 60 92 34 34 - solutions@codra.fr

Codra Software Ltd - UK
sales-panorama@codra.net

Codra Benelux - BE
sales-panorama-benelux@codra.net

Retrouvez tous nos bureaux sur codra.net

Les marques citées sont déposées par leur propriétaire respectif. © Codra 2025