



UNDERSTAND
DECIDE
OPTIMIZE



TRACK ADVANCE
PERFORMANCE ASSISTANCE TECHNOLOGY

ULTRA-PERSONNALISABLE, EXTENSIBLE ET INTEROPÉRABLE

CONNECTIVITÉ A TRACK ADVANCE

Connectez votre automate, Scada, ERP, GMAO...
et tout autre type d'applications tierces

Track Advance supporte un large éventail de

- Fieldbus: ethernetlp, modbus,...
- Connecteurs de moteurs de bases de données (SQL Server, MySQL, Oracle...)
- Protocoles de communication (HTTP, HTTPS, Websocket, MQTT...)

CONNECTIVITÉ DEPUIS TRACK ADVANCE

Track Advance prend en charge tout autre
type d'applications tierces

- Rest API (OpenAPI 3)
- Websockets
- MQTT

VISUALISATION

Magnifiques dashboards, rapports et graphiques...
conçus suivant les normes les plus exigeantes
de l'industrie

ANALYSE

Extrait l'essence de vos données grâce
à un algorithme de traitement de données avancé

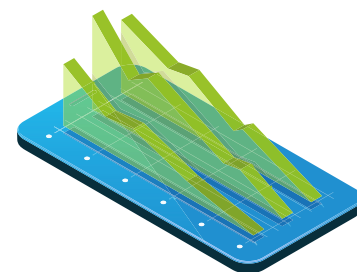
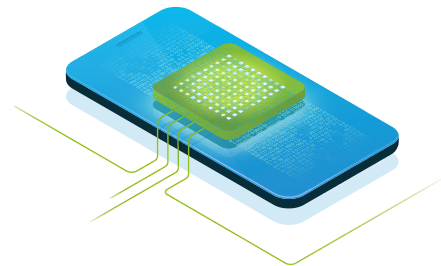
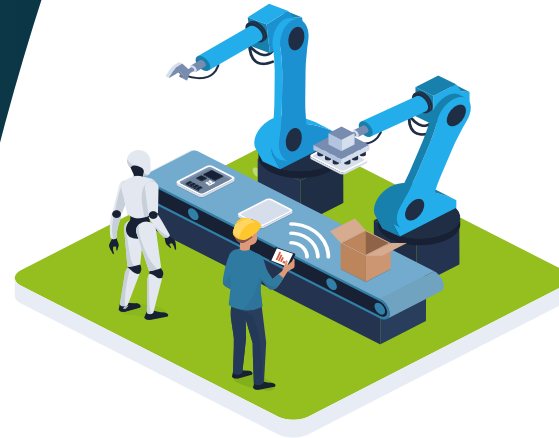
HISTORIQUE

Sauvegarde et permet l'accès à vos données
jusqu'à 5 ans

DEPLOIEMENT

Nous nous adaptons à vos contraintes d'exploitation:

- Depuis un simple PC ultra compact jusqu'aux clusters HA (haute disponibilité) entièrement gérés
- At Edge (sur site) ou dans le Cloud (public ou privé)



DÉCOUVREZ LE SMART MONITORING

Track Advance propose de nombreuses fonctionnalités qui vous permettent
d'améliorer et de mieux contrôler la performance globale de vos usines.
Donnez à l'ensemble de vos collaborateurs les moyens
d'être acteurs de cette performance.

1. L'ESSENTIEL DE VOTRE PERFORMANCE EN UN CLIN D'OEIL

Dashboards
Données en temps réel*
Widget customisable pour encore
plus de personnalisation

2. DATA-EXPLORER : UN ACCÈS SIMPLE À TOUTES LES DONNÉES

Visualisation des données collectées
Données en temps réel*
Sauvegarde de profils prédéfinis
Partageable et réutilisable sur les dashboards

3. EXPERTISE DANS L'ANALYSE DES NETTOYAGES, DE LA PRODUCTION ET DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Rapports & benchmarks des opérations de
production et de nettoyage

- Conformité aux modes opératoires et procédures standards
- Surveillance des « anomalies » (alarmes, masquage/forçage opérateur, ...)

Calcul des performances par rapport à des
références réelles ou théoriques (golden batch)

- Consommation d'énergie
- Temps d'exécution
- Alarmes et événements
- Paramètres process (température, débit, pression ...)
- Pertes matières

4. TRAÇABILITÉ ET GÉNÉALOGIE : LES CONDITIONS DE PRODUCTION D'UN LOT EN QUELQUES CLICS

Traçabilité complète ascendante et descendante
Recherche multicritères
(numéro de lot, lots matières premières/ingrédients)

5. MOTEUR COMPLET DE RECETTAGE BATCH ET FORMULATION

Ne réinventez pas la roue, tirez pleinement parti
d'un système éprouvé

- Composition de recette drag and drop
- Editeur de formules



*Un décalage de quelques minutes peut parfois être observé



Application innovante, **Track Advance** vous permet de compiler vos données, de monitorer l'ensemble de votre production et d'analyser ces informations pour optimiser durablement votre performance industrielle.

Efficace, interconnectée, accessible, sécurisée :
avec **Track Advance**, vous pouvez enfin prendre pleinement le contrôle de votre performance industrielle.



**UNE DÉMO EN LIVE ?
CONTACTEZ-NOUS SUR NOTRE SITE**

WWW.TRACK-ADVANCE.COM

