

Panorama Suite



La colonne vertébrale de votre SI Industriel



Collectez, exploitez et analysez vos données pour améliorer votre performance opérationnelle :

- ▶ Quatre logiciels indépendants, combinables et complémentaires
- ▶ Un atelier de paramétrage unique pour concevoir toutes vos applications
- ▶ Une plate-forme ouverte aux systèmes tiers
- ▶ La Cybersécurité, au cœur des produits Panorama
- ▶ Des architectures modulaires pour s'adapter à vos besoins

Une supervision temps réel pour piloter vos installations !



Exploitez vos assets en toute sécurité

Panorama E2 est la **plateforme de supervision** idéale pour bâtir des applications performantes et sécurisées. Elle s'adresse à tous les domaines d'activités ayant besoin de supervision ou d'**hypervision** pour la conduite et le suivi des opérations. Equipements, installations techniques et infrastructures pourront bénéficier de toute la puissance de Panorama E2.

Entièrement construit sur les **principes objets**, Panorama E2 propose en standard de nombreuses fonctionnalités. Son **ouverture** vous permettra d'enrichir ses capacités avec des **développements spécifiques** selon votre métier.

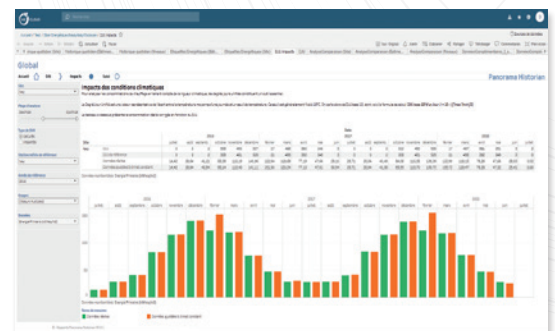


Historisez vos données et analysez votre performance !

Transformez les données en indicateurs pertinents

Panorama H2 est une solution autonome de **collecte, d'archivage et d'analyse de données** de tout ou partie d'une installation. Une fois les données collectées, depuis **tous types de sources** (automates, SNCC, SCADA Panorama ou systèmes tiers), L'Historian de la suite Panorama permet de traiter les données directement en base, d'effectuer des calculs, de créer et de publier simplement des **rapports**.

Les données enregistrées par Panorama H2 sont accessibles par différents **profils utilisateurs** (Production, Maintenance, Qualité, Energie, Direction, ...) pour analyser les performances de vos installations au travers d'**indicateurs de performance** que vous aurez définis.



SUPERVISION



BIM EXPLOITATION



MES



Frontal de communication intelligent & indépendant !

Combinez automation, télégestion & IoT

Panorama COM est un **frontal de communication autonome** qui accepte une multitude de protocoles d'acquisition de données temps réel ou de télégestion.

Plus qu'une passerelle de communication, Panorama COM **pilote les matériels de communication** afin d'établir la liaison avec les équipements distants.

Transparence et simplicité sont les maîtres-mots. Panorama COM standardise les informations provenant de protocoles hétérogènes et les met à disposition de vos systèmes clients externes.

OPC® UA/DA S7 Comm

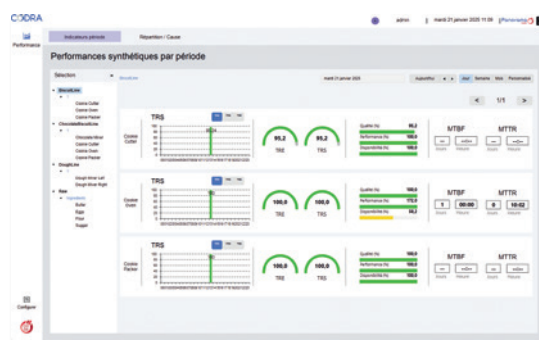


Optimisez votre performance industrielle !

Maximisez votre efficacité opérationnelle

Panorama COOX est l'**outil MES** de la suite Panorama. Centré sur le **QPI**, il permet un suivi précis et en temps réel des **indicateurs clés**, facilitant ainsi la prise de décision et améliorant ainsi la performance industrielle.

Adapté à divers secteurs, Panorama COOX aide à **optimiser les processus de production**, réduire les temps d'arrêt et améliorer la qualité. Grâce à son interface intuitive et ses fonctionnalités avancées, il s'intègre parfaitement à votre environnement industriel, offrant une solution complète pour une **gestion efficace des opérations**.



SÛRETÉ/SÉCURITÉ



SUIVI DE PERFORMANCE



ANALYTICS



CODRA vous accompagne

Afin d'assister ses clients et partenaires dans la réalisation de leurs projets, CODRA peut vous accompagner dans la conception, audit et déploiement d'applications Panorama.

Experts, ingénieurs ou techniciens sont à votre disposition sur toute la gamme Panorama :

En amont du projet

- ▶ Définir et valider une architecture et ses principes,
- ▶ Déterminer les méthodologies les plus efficaces afin de configurer une application.

En cours de projet

- ▶ Accompagner l'avancement, la définition et la validation et la définition des prochaines étapes,
- ▶ Collaborer aux phases de déploiement et/ou mise en service sur site.

En aval de projet

- ▶ Apporter un support téléphonique de qualité et de l'expertise technique,
- ▶ Réaliser des audits d'application,
- ▶ Guider le portage ou l'évolution d'applications.

Que vous soyez utilisateur final, intégrateur ou OEM, CODRA peut vous proposer un programme d'assistance et de support adapté à votre situation.

« S'adresser à CODRA, c'est s'adresser à l'Éditeur »

Secteurs d'activités



Énergie



Eau



Télégestion



GTC - GTB



Hypervision



Pétrole & Gaz



Environnement



Aéronautique



Agro-alimentaire



Transports



Industrie



Médical / Pharma

CODRA

Immeuble Hélios
2 rue Christophe Colomb
CS 0851 - 91300 Massy
Tél. : + 33 1 60 92 34 34
E-Mail : solutions@codra.fr
Codra.net

Les informations de ce document sont données à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Codra se réserve le droit de modifier à tout moment celui-ci sans avertissement.

Toutes les marques citées sont déposées par leur propriétaire respectif.

Codra 2025

