

Panorama Suite



La colonne vertébrale
de votre SI Industriel

Plateforme digitale



CODRA

Points clés de l'offre

Collecter, Centraliser, Modéliser, Exploiter et Analyser vos données pour Améliorer votre performance opérationnelle.

- ▶ **Une plateforme logicielle** dédiée aux enjeux de la Transformation Digitale : Bâtiment intelligent, Ville connectée, Industrie du futur.
- ▶ **Trois logiciels** indépendants, combinables et complémentaires composent la Suite Panorama.
- ▶ **Un unique atelier de paramétrage** pour concevoir toutes vos applications Panorama.
- ▶ **La Cybersécurité, pilier technique** de la Suite Panorama depuis de nombreuses années.
- ▶ **Une conception ouverte** pour interfacer facilement vos applications Panorama à des solutions tierces. **Des architectures modulaires** pour adapter les ressources en fonction de vos besoins.

Panorama E2

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 de production. 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 vos propres développements spécifiques à votre métier.



Acquisition



Interface Homme-Machine



Technologie objet



Alarmes



Diagnostic



Temps réel



Cybersécurité



Télégestion



Applications standards



Automatisation



Multilingue



Virtualisation



MES & Rapport



Mobilité



Contrôle à distance



Télé-surveillance



Applications critiques

SUPERVISION



EXPLOITATION



PROCESS



Téléchargez l'application Mobile pour Android & iOS

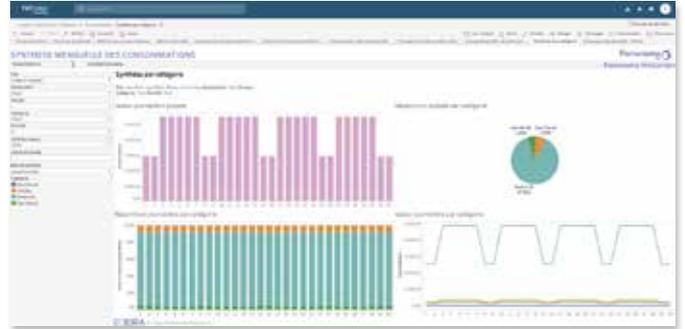


Historisez vos données et analysez votre performance !

Transformer 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 autres), L'Historien 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 tous les utilisateurs (Production, Maintenance, Qualité, Energie, Direction, ...) pour analyser les performances de vos installations au travers des indicateurs de performance que vous aurez définis.



Frontal de communication intelligent !

S'affranchir des protocoles et des matériels

Panorama COM est un frontal de communication autonome qui supporte 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.



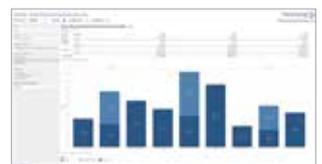
SÛRETÉ/SÉCURITÉ



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
-  GTC - GTB
-  Environnement
-  Transports
-  Eau
-  Hypervision
-  Aéronautique
-  Industrie
-  Télégestion
-  Pétrole & Gaz
-  Agro-alimentaire
-  Médical / Pharma

Références

ACCORHOTELS ARENA • ADP ORLY / ROISSY • AEROPORTS DE CHARLEROI / BÂLE-MULHOUSE / BLAGNAC / CASABLANCA / LOS ANGELES • AGIP • AIR FRANCE • AIRBUS GROUP • ALSTOM • ANDRA • ARCELOR MITTAL • ARCONIC • ASCOMETAL • ATOS • BANQUE DE FRANCE • BASF • BOMBARDIER • BOULEVARD PERIPHERIQUE DE PARIS • BRIDGESTONE • CARREFOUR • CARRIER • CASINO BARRIERE • CEA • CIMENTS CALCIA • CNR • COLAS RAIL • CRAM • DALKIA • DANONE • DASSAULT AVIATION • DATA CENTER ORANGE • DGAC • DHL • EDF • EURALIS • EUROTUNNEL • GASCO • GDF • GENERAL ELECTRIC • IRSN • JOHN DEERE • JOHNSON CONTROLS • KRAFT JACOBS SUCHARD • LA POSTE • LA REDOUTE • LEVI'S • MAIRIE DE BORDEAUX • METRO DE LISBONNE • METRO DE LONDRES • MOET ET CHANDON • NAVAL GROUP • NESTLE • NICOLAS FEUILLATTE • ORANO • PERRIER VITTEL • PHILIPS • POMPIERS DE PARIS • PORT AUTONOME DU HAVRE • PSA • RATP • RENAULT • RTBF • RTE • RTM • SADE • SAFRAN • SAINT GOBAIN • SANOFI • SAUTER • SEM • SIAAP • SIEMENS • SMART FRANCE • SNCF • SOCIETE GENERALE • SONY • ST MICROELECTRONICS • STADES DE BORDEAUX / LILLE / LYON • STAPLES • SUEZ ENVIRONNEMENT • SYCTOM • THALES • THOMSON • THYSSEN KRUPP • TOTAL • UNIROYAL • VALEO • VEOLIA EAU • VINCI AUTOROUTES • VNF • YOPLAIT

CODRA

Immeuble Hélios
2 rue Christophe Colomb
CS 0851 - 91300 Massy
Tél. : + 33 1 60 92 34 34
E-Mail : panorama@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 2019 - Crédits photos : Desya / Eiffage Energie / Meta Productique / Labs Electronic / Richez Associés & Paul Andreu architecte Paris / Liraat Visuals & Nema Studio.

