



Fiche solution - Industrie

Au coeur de problématiques de l'industrie automobile

Plus qu'une surveillance de
production, un contrôle de process

JTEKT

Thèmes informatiques :

Affichages et systèmes temps réel
Contrôle de processus
Courbes et graphiques complexes

Exemple de contexte :

En boucles ouvertes ou avec rétroactions, les systèmes mécaniques sont coordonnés, phases après phases, par des automates fondés sur de multiples consignes et mesures. Sur les bancs de production et de test, les mesures sont au centre de la supervision, de l'analyse et de la traçabilité des processus.

Objectifs :

- Agréger des flux de données (mesures) issus de liaisons TCP/IP ou OPC UA.
- Afficher en temps réel le déroulement de processus sur des lignes de production.
- Afficher en temps réel des graphiques complexes à plusieurs courbes et échelles.
- Historiser les relevés de mesures et produire des rapports historiques.
- Paramétrer et exécuter des processus divisés en phases et soumis à des consignes.

Notre partenaire sur la partie
automatique et mécanique :

ALUR3

