

INSTALLATIONS CLÉS EN MAIN



— Une société indépendante

— Propriétaire du management

— Siège principal à Brügg
(près de Bienne)

— 2 sociétés filiales en Suisse

— Succursales à Porrentruy (CH) et
Melbourne (Australie)

— 150 collaborateurs (Groupe JAG)

— Offre depuis 1984 sa propre
solution d'automatisation

— Centre de compétence
applications industrielles

— Centre de compétence
manutention de produits en vrac
et pulvérulents

Nous livrons des solutions pour la fabrication de produits liquides et pulvérulents dans les industries alimentaire, pharmaceutique et biotechnologique.

JAG EST UNE ENTREPRISE LEADER EN TECHNIQUE DE PROCÉDÉS, QUI PLANIFIE ET CONSTRUIT DES INSTALLATIONS DE PROCÉDÉS ET DES SOLUTIONS D'AUTOMATION LES PLUS EXIGEANTES.



PLAN

- Optimisation des processus
- Design conceptuel
- Basic engineering
- Plans d'exécution
- Detail engineering

AUTOMATION ET CONTRÔLE DE PROCESSUS

Nous disposons de notre propre solution pour la réalisation de projets d'automatisation et de contrôle de processus. Elle est adaptée aux besoins des exploitants d'installations de processus.

SYSTÈMES ET PRODUITS POUR SOLUTIONS DE PROCÉDÉS

Nous sommes passionnés par la résolution des problèmes de la technique de procédés. Pour cette raison nous avons conçu une belle gamme de produits et systèmes standardisés pour optimiser et automatiser des étapes de processus telles que le transport, le dosage, le mélange, la séparation et le nettoyage.



- Intégration dans les installations facile
- Évolutivité
- Top qualité du processus

BUILD

- Construction
- Installation
- Intégration système
- Simulation, tests sur site
- Mise en service
- Qualification

RÉDUCTION A L'ESSENTIEL

- Cinq modules matériels seulement
- Langage de programmation simple, conçu spécialement pour la conduite et la gestion de procédés
- Fonctions puissantes pour la décentralisation
- Conduite par recette (selon ANSI/ISA-88)

SKIDS ET PACKAGE UNITS

- Conception et construction
- Système de contrôle inclus
- Intégration dans une installation complète ou en solution autonome
- Construction compacte et flexible
- Approprié pour CIP/SIP



DÉVELOPPÉ POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DE L'INDUSTRIE DE PROCÉDÉS

- Possibilité de modifications en cours de production
- Temps de mise en service et interruptions de l'exploitation minimales
- Traçabilité maximale
- Efficacité élevée de l'installation grâce à la capacité multilots et aux recettes dans des processus parallèles

RUN

- Formation
- Maintenance
- Permanence 7 jours sur 7 et 24 heures sur 24
- Optimisation des procédés et des installations
- Extension et transformation

COMPATIBILITÉ GARANTIE

- Extension / mise à niveau des installations possible à tout moment
- Investissement protégé

