



votre idée...



nos solutions...



le succès...

**EASY**<sub>SA</sub>

***Votre partenaire en automation et électronique***

# Compétences

La synergie de nos compétences et la rigueur de nos méthodes assurent la maîtrise des projets avec des solutions innovantes et des résultats de qualité.

Nos domaines d'expertise :

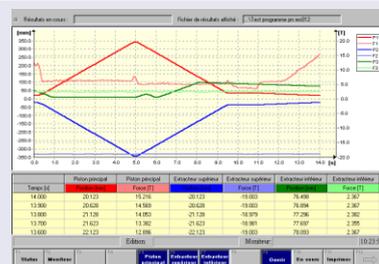
## PLC - CNC

- Gestion de processus divers
- Gestion de scénarios
- Fonctions mathématiques
- Fonctions géométriques
- Interpréteurs, interpolateurs
- Surveillance, sécurité, redondance



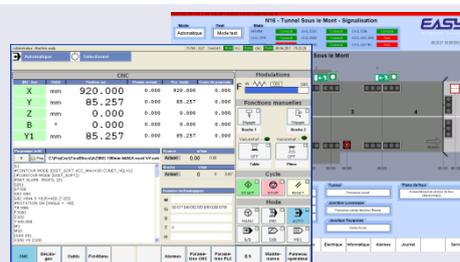
## Motion Control

- Calcul de trajectoires
- Régulation de vitesse, position, force, pression (axes hydrauliques)
- Modélisation, commande à priori
- Compensations thermiques, élastiques
- Synchronisation (axes maîtres-esclaves)
- Surveillance, simulation



## HMI - SCADA

- Commande et suivi de processus
- Interfaces multiplateformes
- Contrôle à distance, fonctions WEB
- Redondances
- Menus prédéfinis pour messages, alarmes, paramètres, historique, ...



## Développement et production électronique

- Appareils et cartes électroniques micro-programmées ou passives
- Pupitres opérateur personnalisés
- Interfaces électroniques divers
- Platine, coffret et armoires électriques de commande



# Expérience

L'expérience exhaustive de nos ingénieurs allée à leur habitude des projets divers et complexes facilite la compréhension de vos besoins, optimise le choix des solutions et garantit la réussite de vos projets.

Nos domaines d'activité :

## Machines

### Machines-outils

décolletage, tournage, fraisage, étampage, découpage, rectifiage



### Machines spéciales

fonderies, imprimeries, horlogerie, pharma, chimie



## Infrastructure

### Tunnels

trafic, ventilation, éclairage, incendie, énergie, sécurité



### Gestion des eaux

réseaux d'eau, STEP, déshuileurs



### Bâtiments

climatisation, ventilation, chauffage



## Fabrication

### Electricité

armoires et pupitres de commande



### Electronique

Appareils et interfaces électroniques divers



-  your idea...
-  our solutions...
-  your success...

**EASY**<sub>SA</sub>

## Profil

- Société anonyme créée en 1989
- Collaborateurs : ~15
- Chiffre d'affaires annuel : ~ 5'000'000 CHF
- But : favoriser les collaborations de proximité et à long terme
- Principes : éthique, rigueur, flexibilité
- Force : expérience professionnelle, méthodes, disponibilité

## Adresse

Easy Etudes et Applications Système SA  
Rue de l'Ecluse 29  
2740 Moutier  
Tél: +41 32 494 80 80  
Fax: +41 32 494 80 81  
E-mail: [info@easysa.com](mailto:info@easysa.com)  
Web: [www.easysa.com](http://www.easysa.com)

