## Connectez-vous à l'industrie du futur

### Smart Process

**Produire dans** une industrie humaine et connectée

- Cobotique
- Contrôle non destructif
- Fabrication additive
- MES/traçabilité
- Réalité virtuelle / modélisation 3D

### **Smart** Energy

Accélérer la transition énergétique pour une industrie durable et responsable

- Audit et analyse systémique
- Monitoring énergétique
- Optimisation énergétique
- Effacement
- Conseil et financement

#### **Smart** Maintenance

Gérer l'outil de production pour une industrie performante et optimisée

- Internet des objets
- Maintenance prédictive
- Outils de mobilité
- Réalité augmentée

## La sécurité, notre priorité

La sécurité est une priorité absolue

Les équipes et les entreprises, sous référentiel de management de la sécurité, sont responsables et mobilisées en permanence pour atteindre le seul objectif: "ZÉRO ACCIDENT"







### Actemium, Un réseau International

Depuis plus de 25 ans, Actemium s'investit dans le développement mondial de ses clients lors de la création ou le transfert d'unités de production. Elle accompagne leurs investissements dans le monde grâce à la densité de son réseau.



## Une présence mondiale et une approche locale

Actemium est la marque de VINCI Energies dédiée au monde du process Industriel. Présente tout au long du cycle de vie, Actemium conçoit, réalise et maintient les installations de ses clients, avec l'objectif d'améliorer leur productivité.

Ses entreprises, implantées au plus près des sites de production, cultivent avec leurs clients des relations sur le long-terme. Elles conçoivent et proposent des offres personnalisées grâce à une parfaite connaissance de leur outil de production.

dédié à l'industrie 300 entreprise 40 pays

Un réseau 100%

20000

2,1 Mds € chiffre d'affaires

Au cœur **de la performance** industrielle



## Ils nous font confiance:

Aperam Stainless France ArcelorMittal Ascometal

Dillinger France Rio Tinto

Aubert & Duval EUROPIPE France Salzgitter Nystar France Saint-Gobain

Mannesmann Setforge -Farina Group

www.actemium.com



ThyssenKrupp Industrial Solutions

Trimet







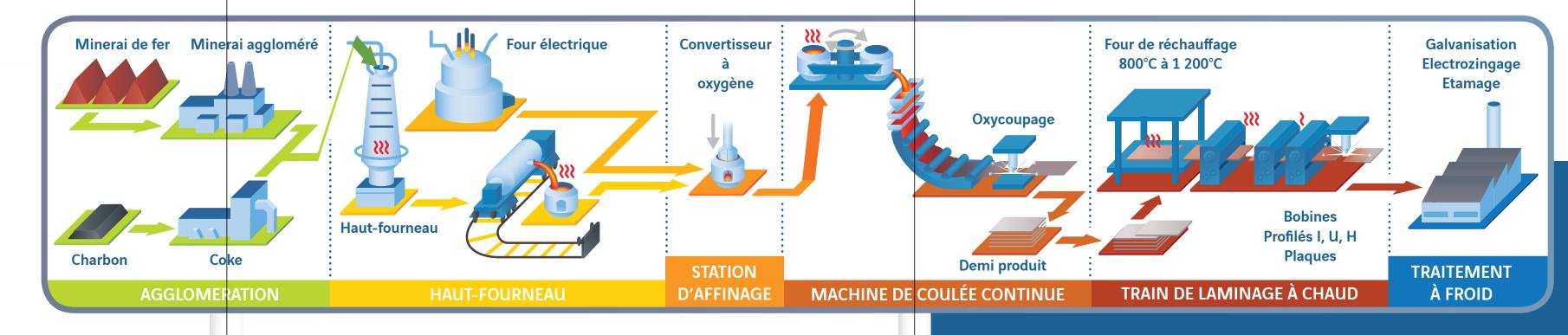


Solutions & Services pour l'industrie



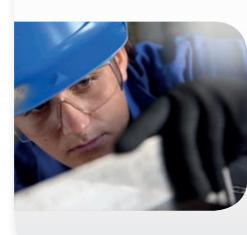
Des offres multitechniques pour la rénovation, l'optimisation et la disponibilité des process de l'élaboration des métaux.

Présents à tous les niveaux du cycle de vie industriel des process d'élaboration et de transformation des métaux, les experts d'Actemium disposent d'une connaissance pointue des contraintes imposées par la modernisation permanente et l'optimisation de vos sites.



## Conception

- → Avant projet (APS, APD)
- → Établissement de cahier des charges
- → Plan d'investissements
- → Analyse de risques
- → Optimisation énergétique et process
- Équipement, système
- ★ Étude de faisabilité
- → Analyse fonctionnelle
- → Numérisation et scan 3D
- → Solutions de traçabilité



### Réalisation

- ★ Étude de détails
- **→** Fabrication
- → Automatisme et supervision
- → Montage sur site
- → Mise en service
- → Mise en production
- Assistance technique, formation
- → Coordination multitechnique
- → Pilotage de projet
- Maîtrise des coûts et des risques
- → Planification et maîtrise des délais
- → Pilotage des ressources et de la sous-traitance
- → Suivi documentaire

### **Maintenance**

- Fiabilisation, amélioration, AMDEC
- Prédictif, préventif, curatif et astreinte
- → Contrats à objectifs
- Contrats de moyens
- → Arrêts programmés
- → Maintenance en atelier
- → Métrologie
- → Analyse industrielle
- → Optimisation des stocks
- Formation
- → Réparation de cartes électroniques



## La richesse d'un savoir-faire éprouvé

## Contrôle-commande industriel

- → Automatisme et supervision
- → Système numérique de contrôle commande
- → Variation de vitesse/ asservissement/régulation
- → Mise en œuvre des réseaux de communication
- → Informatique industrielle
- → MES

#### Instrumentation

- → Schémas PID et Schémas de boucle
- → Dimensionnement et choix des instruments
- → Installation et montage sur site
- → Tuyauterie, instrumentation
  → Étalonnage, Calibration
  et Synchronisation
- → Analyse industrielle

#### Génie Électrique

- → Plans et schémas (DAO et CAO)
- Conception et fabrication des armoires électriques
- ★ Électricité HT/BT
- → Câblage process
- Courants faiblesProtection foudre QUALIFOUDRE
- → Contrôles réglementaires

# Génie mécanique et thermique

#### Mécanique

- → Plans de fabrication
- **→** Usinage
- → Assemblage→ Fabrication en atelier
- → Manutention et montage sur site
- → Transfert industriel
- Révision / remplacement motorisation

#### uyauterie

- → Fluides et utilités industrielles
- Systèmes pneumatiques et hydrauliques
- → Vannes, soupapes, robinetterie
- → Skids

#### Thermique

- → Production de froid industriel
- Isolation et protection thermique
- → Chauffage, ventilation et climatisation

#### Chaudronnerie

- → Plans de fabrication
- → Ensembles mécano soudés
- → Fabrication en atelier



## Nos offres spécifiques

- Rénovation et maintenance multitechnique de ponts roulants.
- Maintenance machines tournantes
- Vannes / Robinetterie / Soupapes
- Cabines et salles de contrôle
- Électrofiltres

- Réparation de câbles souples
- Robotique
- Signalisation et maintenance ferroviaire
- Transfert industriel
- Détection gaz



