

SOLUTIONS SCADA POUR LA MODERNISATION DES MOULINS

Les systèmes SCADA permettent de surveiller et de contrôler les processus de manière centralisée, d'améliorer l'efficacité et de réduire les arrêts.

- Suivi en temps réel : Suivi des broyeurs, tamiseurs et convoyeurs.
- Optimisation de la qualité : Contrôle automatisé de la granulométrie, de la qualité des produits et alertes en cas de déviations.
- Gestion de l'efficacité énergétique : Réduction des coûts en contrôlant l'utilisation des moteurs et machines.

Modernisation d'un Moulin Alimentaire :

- Problème : Productivité limitée et coûts énergétiques élevés.
- Solution : Installation d'un système SCADA pour suivre la production en temps réel et optimiser l'usage des ressources.
- Résultats : Productivité accrue de 20 %, réduction des coûts énergétiques de 15 %.

Avantages pour les Moulins :

- Contrôle centralisé pour une gestion simplifiée.
- Amélioration de la qualité et de la traçabilité des produits.
- Réduction des interruptions grâce à une maintenance prédictive.

POURQUOI CHOISIR ISE?

- Expertise reconnue en modernisation industrielle
- Solutions SCADA adaptées aux installations anciennes
- Engagement qualité et support continu

Innovation : Solutions adaptées aux besoins de chaque client.

Fiabilité : Support continu et suivi de qualité.

Engagement Client : Des solutions personnalisées et un accompagnement dédié.



Ingénierie Des Systèmes Embarqués

ENTREPRISE DE
SERVICES INDUSTRIEL
DEPUIS 2012

*OPTIMISER ET AUTOMATISER
VOS INSTALLATIONS INDUSTRIELLES
POUR UNE PERFORMANCE OPTIMALE
ET UNE EFFICACITE ACCRUE.*

"ISE"

(Ingénierie Des Systèmes Embarqués)

Est une entreprise spécialisée dans l'intégration de solutions électriques et d'automatisation. Nous sommes ravis de vous proposer nos services de maintenance, d'installation et de dépannage de divers équipements dans différents domaines d'activité.

Nous nous engageons à fournir un service de qualité et à assurer la satisfaction de nos clients.

1 ÉTUDES ET PROJET

Suite à l'analyse de notre étude, vous choisissez de faire intervenir ou non nos équipes pour procéder à la modernisation de vos équipements industriels.

2 DÉVELOPPEMENT ET INTÉGRATION

Suite à l'étude, nos équipes de techniciens se déplacent sur site afin d'effectuer les premières interventions.

3 MODIFICATION ET MODERNISATION

Notre équipe modernisation possède l'expérience nécessaire pour effectuer des rétrofits de vos équipements. La mise en conformité de machine fait également partie de nos prestations.

4 INTERVENTIONS DANS NOS ATELIERS

Notre équipe dédiée de techniciens vous accompagne dans l'amélioration ou la réparation de votre équipement. Grâce à un stock de pièces détachées et un réseau de partenaires performant

“

NOS VALEURS D'ENTREPRISE SONT LA BASE DE TOUT CE QUE NOUS FAISONS.

Nous sommes déterminés à fournir un service de qualité et à assurer la satisfaction de nos clients.
Boostez votre productivité et transformez vos installations en systèmes intelligents avec nos solutions d'automatisation et de SCADA
Si vous avez des questions ou si vous souhaitez discuter de vos besoins spécifiques, n'hésitez pas de nous contacter.

SOLUTIONS SCADA POUR L'ENSACHAGE ET L'EMBALLAGE

L'automatisation de l'Ensachage et de l'Emballage
Vers une production sans erreurs

Grâce à l'intégration de SCADA, les processus d'ensachage et d'emballage peuvent être transformés pour garantir précision, rapidité et traçabilité.

Fonctionnalités clés :

- **Contrôle de Précision :** Mesure automatique des doses pour éviter les erreurs d'ensachage.
- **Optimisation des temps de cycle :** Accélération de l'emballage, réduction des pertes.
- **Gestion de la Traçabilité :** Identification et suivi des lots pour garantir qualité et conformité.

Étude de Cas : Automatisation d'une Usine d'Emballage

- **Problème :** Erreurs fréquentes dans les volumes d'emballage et faible traçabilité.
- **Solution :** Installation de SCADA avec contrôle automatique des quantités et traçabilité des lots.
- **Résultats :** Réduction des erreurs d'emballage de 30 %, amélioration de la traçabilité de 100 %.

Avantages pour l'Ensachage et l'Emballage :

- Réduction des coûts liés aux erreurs et aux gaspillages.
- Amélioration de la qualité et de la sécurité des produits finis.
- Suivi de production en temps réel pour des ajustements rapides.

CONTACTEZ-NOUS

☎ +216 24 192 061

✉ contact@ise-tn.com

🏠 ise-tn.com

📍 Route mahdia Km6.5
3065 Sfax Tunisie

