

Intégrateur des plus grandes  
marques de l'automatisme

**Lenze**  
**BOSCH**  
**TURCK**  
également  
distributeur **INOVANCE**

**RSI**  
CONCEPTEUR DE SOLUTION AUTOMATISÉE



**Une reconnaissance  
à l'échelle nationale**



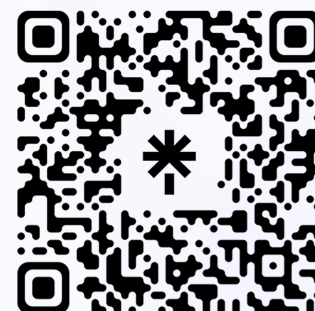
#### Contacts

tél : 03.22.37.05.31

email : [contact@sarl-rsi.fr](mailto:contact@sarl-rsi.fr)

site internet : [sarl-rsi.fr](http://sarl-rsi.fr)

accès rapide  
aux contacts



## Concepteur et intégrateur des solutions automatisées

Électricité industrielle, automatisme,  
machines spéciales : depuis 20 ans, RSI  
accompagne ses clients de l'étude à la mise  
en service. Un savoir-faire reconnu, porté  
par une forte expertise en maîtrise des  
mouvements.

**Dévourez  
notre  
savoir-faire**



## INNOVATION & R&D

Du concept à la solution industrielle.

RSI accompagne les industriels dans le développement de machines, d'équipements spécifiques et de solutions techniques sur mesure.

Notre bureau d'études associe mécanique, électricité, automatisme et expertise process afin de transformer vos idées en solutions concrètes, fiables et prêtes à être intégrées en production.

Études de faisabilité, conception 3D, schémas électriques, prototypage, essais, dossiers techniques : nous intervenons à chaque étape pour sécuriser vos projets et accélérer leur mise en œuvre industrielle.



## AUTOMATISME, MOTION CONTROL & SUPERVISION



RSI conçoit, programme et met en service des solutions d'automatisation sur mesure pour machines spéciales dotées de l'Industrie 4.0, lignes de production et installations existantes, qu'il s'agisse d'un projet neuf ou d'une rénovation. Spécialiste reconnu en Motion Control, RSI intègre automates, variateurs, servomoteurs et IHM pour répondre aux exigences de précision, de réactivité et de fiabilité. Notre expertise couvre la synchronisation multi-axes et l'optimisation des cadences de production.

RSI accorde aussi une attention particulière à l'ergonomie des IHM, conçues pour faciliter la prise en main par les opérateurs. Grâce à cette double compétence (automatisme et motion control) RSI accompagne ses clients industriels dans la modernisation de leurs lignes, en alliant performance, précision et simplicité d'utilisation.

## ATELIER DE CÂBLAGE

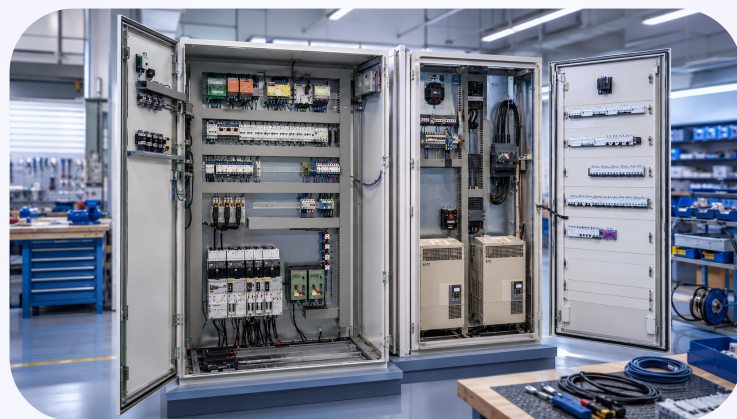
Fabrication et câblage d'armoires électriques industrielles sur mesure.

RSI réalise en interne le câblage d'armoires, tableaux, coffrets et pupitres destinés aux machines et installations industrielles.

Nos équipes assurent l'implantation des composants, le câblage, le repérage, le raccordement et les contrôles avant livraison, dans le respect des exigences de qualité, de sécurité et de fiabilité.

Grâce à son atelier intégré, RSI maîtrise l'ensemble de la chaîne de réalisation et offre à ses clients une solution réactive, soignée et adaptée à chaque application.

Des armoires électriques fiables, contrôlées et prêtes à intégrer vos équipements industriels.

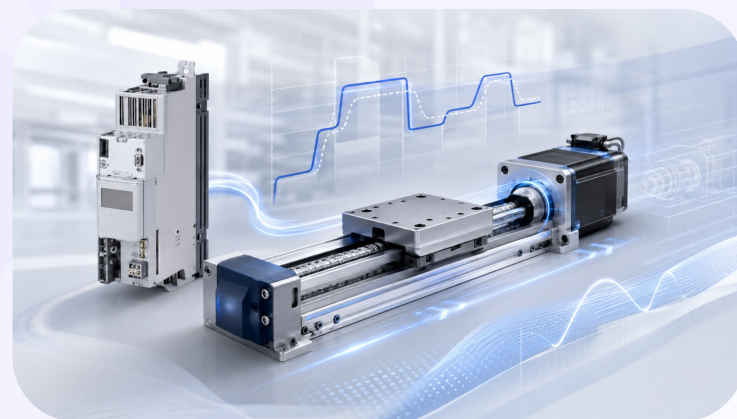


## VARIATION DE VITESSE & MOTORISATION

Optimisez la performance de vos entraînements industriels. RSI maîtrise les technologies de variation de vitesse, motorisation, servomoteurs et motion control pour répondre aux besoins des machines et lignes de production industrielles.

Nous accompagnons nos clients dans le choix, le dimensionnement et l'intégration de solutions adaptées à leurs applications : contrôle de vitesse, régulation de couple, synchronisation d'axes, positionnement précis ou optimisation énergétique.

Notre objectif : améliorer la précision, la fiabilité, la productivité et l'efficacité énergétique de vos installations.



## MACHINES SPÉCIALES

RSI conçoit et réalise des machines spéciales adaptées à vos contraintes techniques, à vos objectifs de production et aux exigences spécifiques de votre secteur d'activité. Chaque projet fait l'objet d'une analyse approfondie afin de proposer une solution réellement ajustée à vos besoins.

De l'étude à la mise en service, nos équipes développent des solutions complètes intégrant mécanique, électricité, automatisme, câblage et essais. Cette approche globale, pilotée en interne à chaque étape, garantit cohérence technique, fiabilité et maîtrise des délais pour des équipements pensés pour durer et performer sur le long terme.



## ROBOTIQUE

RSI accompagne les industriels dans l'intégration de robots, cobots, systèmes de préhension, vision industrielle et automatismes associés.

Nos équipes analysent vos contraintes de production afin de proposer une solution adaptée à vos cadences, à vos produits, à votre environnement machine et à vos exigences de sécurité. Manipulation, chargement, déchargement, assemblage, contrôle, tri, conditionnement ou assistance opérateur : la robotique permet d'améliorer la productivité, la répétabilité et l'ergonomie des postes de travail.

## RÉTROFIT

RSI accompagne les industriels dans le remplacement des composants obsolètes, défectueux ou critiques afin de prolonger la durée de vie de leurs équipements sans remplacer l'ensemble de la machine.

Nos équipes analysent vos installations, identifient les organes à moderniser et intègrent des technologies actuelles adaptées à vos contraintes de production.

Mécanique, électricité, motorisation, automatisme, capteurs, variateurs, sécurité machine ou interface opérateur : chaque intervention est pensée pour améliorer la fiabilité, la sécurité, la maintenance et les performances de vos équipements.



## MAINTENANCE

Nos équipes assurent également la maintenance préventive, curative et l'amélioration continue de vos installations afin de réduire les arrêts, sécuriser votre outil de production et prolonger la durée de vie de vos équipements (cosmétique, mécanique, cartonnage, textile, militaire, scierie, ligne d'extrusion). Grâce à notre connaissance approfondie de vos machines et de vos process, nous intervenons rapidement et efficacement, en proposant des pistes d'optimisation concrètes, adaptées à votre réalité de terrain et à vos contraintes de production.

Cette présence continue auprès de nos clients nous permet d'anticiper les pannes, de limiter les interventions d'urgence et d'accompagner l'évolution de vos équipements dans le temps.

