

# iNDUSELEG

SOLUTIONS ÉLECTRIQUES - AUTOMATIQUES INDUSTRIELLES

## Les solutions EcoXpert

Confort, sécurité, performance, économie d'énergie



Life Is On

**Schneider**  
Electric

# INDUSELEC

 **20**  
collaborateurs

**250**  
clients actifs

 atelier robotique  
**800 m<sup>2</sup>**

atelier d'installation  
électrique et d'automatisme

**300 m<sup>2</sup>**

flotte de

**13**

véhicules



INDUSELEC est une société proposant des solutions électriques industrielles et tertiaires, des solutions d'automatisme et de robotique, à destination des professionnels.

Quel que soit votre secteur d'activités, nous oeuvrons en corrélation avec vos besoins et l'environnement.

Intégrateur de solutions automatisées et robotisées nous vous proposons des solutions clé-en-main.

Présent de l'étude à la maintenance, nous développons et automatisons des systèmes de production flexibles et intelligents, tout en garantissant la sécurité des installations et la fiabilité de vos équipements.

## NOTRE MISSION

### Dynamiser, automatiser, optimiser votre outil de production

Nous vous accompagnons sur le choix et l'installation d'équipements électriques, sur les problématiques d'automatisation et d'intégration de robots. C'est grâce à **une écoute attentive de vos besoins** que notre équipe transforme vos attentes en projets industriels performants.

**Une équipe disponible 24h / 24 toute l'année**



# NOTRE EXPERTISE

**Analyse du besoin, dialogue et accompagnement des clients, étude, conception et réalisation de plans et schémas, de machines spécifiques et d'automatismes de pointe, INDUSELEC est un partenaire doté de solides compétences dans un large éventail de domaines complémentaires.**

Notre force réside dans notre capacité à maîtriser l'ensemble des processus électriques et à mettre en service l'automatisation de vos process, armoires électriques et contrôle commande, câblage...

## ÉTUDE ET CONSEIL

Tous nos collaborateurs possèdent une vision transversale de leurs métiers, et sont à même de concevoir des schémas, machines et automatismes complexes **adaptés à toute activité industrielle ou tertiaire.**

Nous innovons sans cesse pour répondre au mieux à vos défis techniques.

## MISE EN CONFORMITÉ

Nous effectuons les opérations de mise en conformité de vos installations pour la levée des réserves émises lors d'un contrôle

Pour réaliser efficacement ces interventions normalisées, nous maintenons une constante veille technologique et réglementaire adaptée aux secteurs d'activité de nos clients.

**Nos techniciens sont aussi habilités à réaliser des contrôles thermographiques et à remettre des rapports Q19.**

Dans ce cadre, ils sont eux-mêmes contrôlés tous les 4 ans, et nos outils vérifiés tous les ans.

## RÉALISATION ET INSTALLATION

Armoires électriques, automatismes, robots : nous procédons à l'assemblage, au câblage et raccordement, aux tests en environnement réel, à la programmation des automates et robots, au raccordement de capteurs...

**Nos équipes, disponibles 24 h/24 et 365 jours par an, se déplacent même à l'étranger pour vous servir au mieux.**

## MAINTENANCE

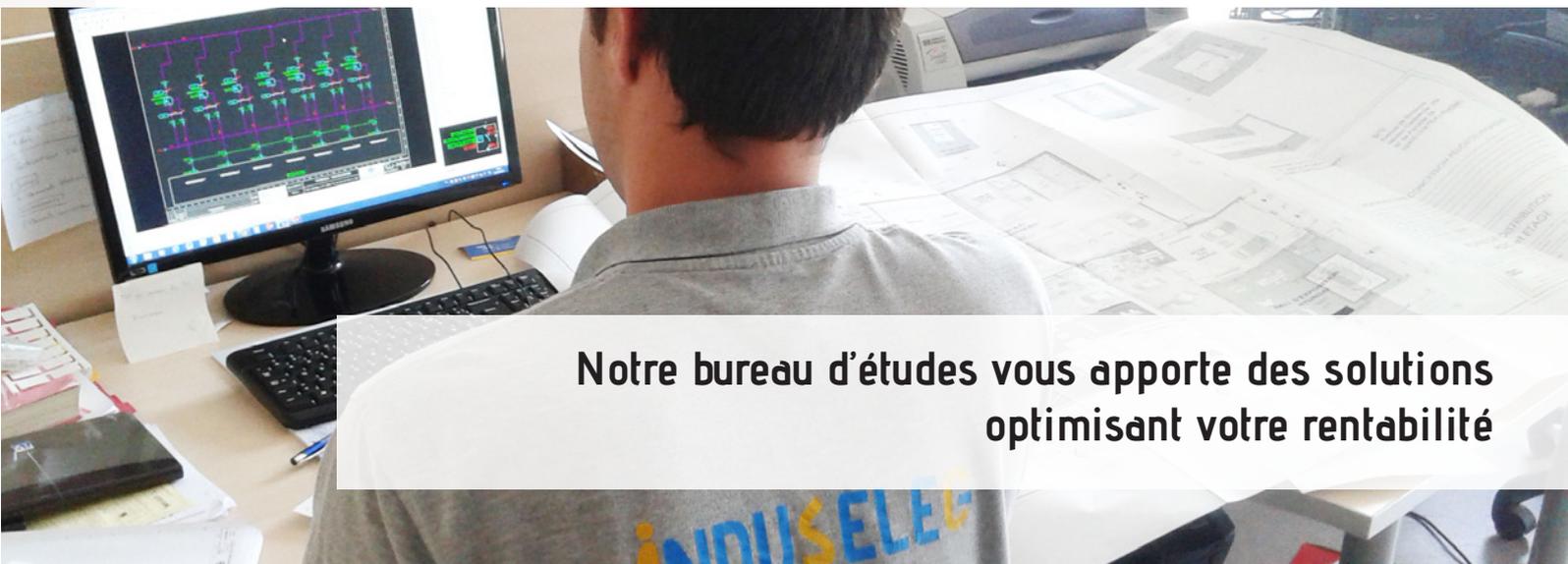
Nous effectuons des opérations de maintenance ponctuelles à la demande :

### Maintenance corrective 24h/24

- palliative : dépannage provisoire
- curative : réparation durable

### Maintenance prédictive et préventive

- systématique : selon un calendrier établi
- conditionnelle : consécutive à des relevés et contrôle faisant état d'une dégradation
- prévisionnelle : anticipation de l'obsolescence



**Notre bureau d'études vous apporte des solutions optimisant votre rentabilité**



**Une offre de services couplant performance énergétique, productivité, qualité, sécurité et fiabilité.**

**Notre expérience des PME et PMI, ainsi que de très nombreux secteurs d'activités et métiers, nous confèrent un champ de compétences et une connaissance étendus des enjeux spécifiques de chaque intervention.**

Quelle que soit la typologie de vos bâtiments (centres commerciaux, magasins, bureaux, hôpitaux, ateliers, industries...) qu'il s'agisse de constructions neuves, d'agrandissements ou de rénovations, nos ingénieurs et nos techniciens allient les compétences nécessaires afin de maîtriser l'environnement en toute sécurité.

**Nous vous proposons des solutions de qualité afin de générer performance énergétique et productivité.**



## ÉCONOMIE ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Conscients des enjeux environnementaux et très concernés par la performance énergétique, nous vous apportons des solutions innovantes. Notre bureau d'études vous épaulé dans l'analyse de la performance énergétique de vos locaux et vous conseil en économie et en maîtrise de l'énergie.

### L'économie d'énergie



Certifiés EcoXperts par Schneider Electric, nous vous proposons des **solutions de rénovation simples, économiques et efficaces** afin que vos bâtiments répondent aux contraintes énergétiques actuelles.

Nous vous conseillons et vous apportons des solutions de gestion de l'énergie adaptées à votre activité et à vos locaux.

### La performance énergétique

Soutenir une offre industrielle compétitive en solutions et technologies d'efficacité énergétique pour l'industrie est notre priorité.

De la gestion de l'éclairage à l'amélioration des motorisation, en passant par le contrôle des variations de vitesse, notre objectif est l'amélioration du rendement de votre processus de fabrication.

Nos solutions sont en phase avec vos besoins et contraintes, le rapport à l'énergie étant différent selon le secteur d'activités.

**Notre ambition est d'améliorer la compétitivité de votre entreprise tout en optimisant le rendement de vos installations.**

Induselec s'investit avec Schneider Electric  
pour anticiper la transition démographique  
et les besoins du grand âge



Life Is On

Schneider  
Electric

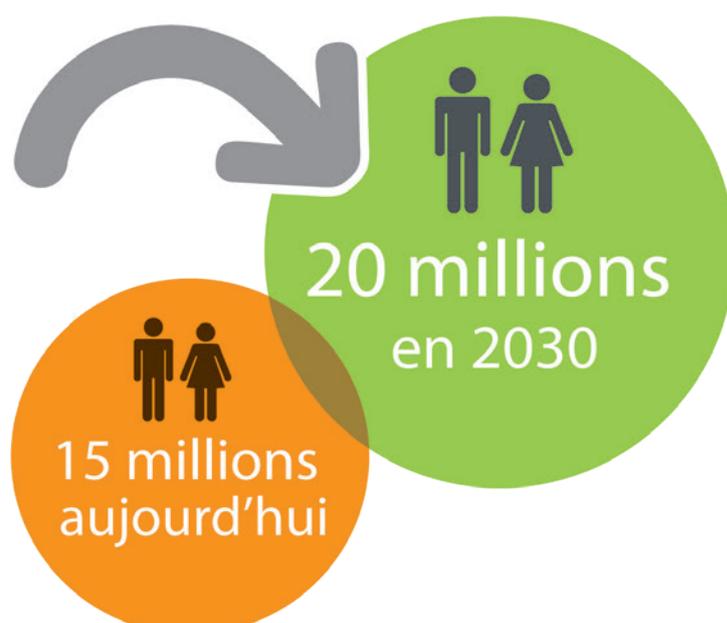
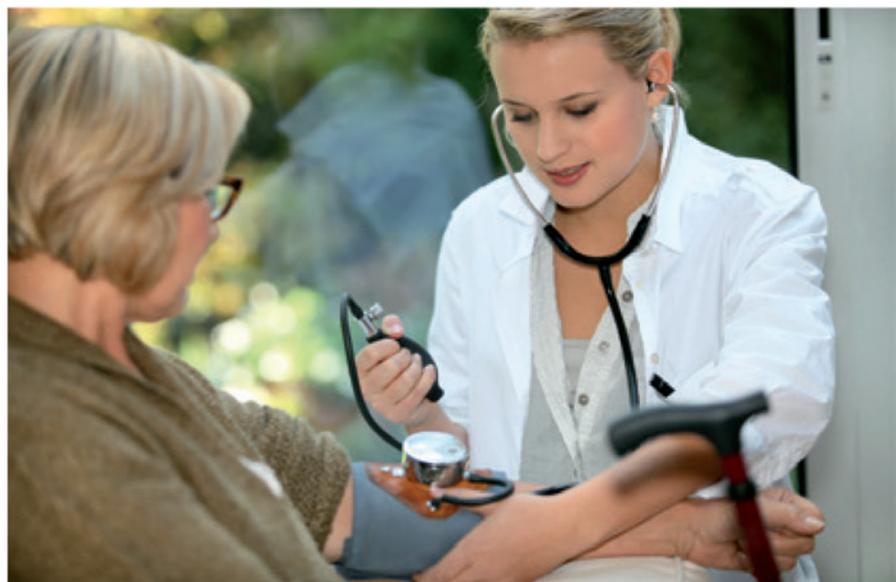
# Anticiper la transition démographique et les besoins du grand âge

15 millions aujourd'hui, 20 millions en 2030 : avec l'augmentation du nombre et de la proportion de seniors (âgés de 60 ans et plus) dans la population française, se profile une transition démographique assortie de nouveaux besoins qu'il faut anticiper.

En effet, notre société doit s'adapter, dès à présent, au vieillissement de sa population, et réfléchir aux réponses à apporter aux corollaires du grand âge, notamment la perte d'autonomie, la maladie, le délitement du lien social. Des bouleversements qui touchent les personnes âgées et très âgées mais également les jeunes seniors, la génération des baby-boomers, la première à accompagner ses parents dans le grand âge et la perte d'autonomie. La première génération également à anticiper sa vieillesse et à exprimer d'ores et déjà des attentes précises.

C'est pourquoi les acteurs de la silver economy\*, au premier rang desquels les établissements d'accueil pour personnes âgées (Ehpad, résidences pour seniors, etc.), se doivent de réfléchir à des solutions et services innovants pour accompagner efficacement l'avancée en âge.

\* Lancée par le gouvernement en 2013, la silver economy se définit comme le groupement de « toutes les entreprises agissant pour et/ou avec les personnes âgées, avec la création de services personnalisés, de technologies pour l'autonomie, etc. ».



# Des solutions qui augmentent l'attractivité des établissements tout en optimisant leur coût de fonctionnement

Schneider Electric propose un panel de solutions innovantes qui permettent de concevoir des établissements parfaitement adaptés à notre futur environnement social et économique :

- des lieux de vie pour accompagner l'avancée en âge et faire reculer la perte d'autonomie des résidents,
- des bâtiments dotés d'un tableau de bord des énergies et des alarmes afin d'exploiter tous les gisements d'économie possible et de maintenir un haut niveau de performance.

## Maîtrise de la consommation énergétique

@ Régulation de l'éclairage, du chauffage/ventilation/climatisation, des ouvrants, en fonction de la présence, des horaires, des apports naturels de lumière et de chaleur

## Optimisation de la maintenance

@ Alarmes techniques  
@ Alerte des techniciens d'intervention par envoi de SMS  
@ Guide de résolution de panne  
@ Traçabilité des défauts  
@ Planification des interventions de maintenance préventive

## Sécurité du bâtiment

@ Contrôle d'accès  
@ Vidéo surveillance  
@ Alarme incendie  
@ Eclairage de sécurité

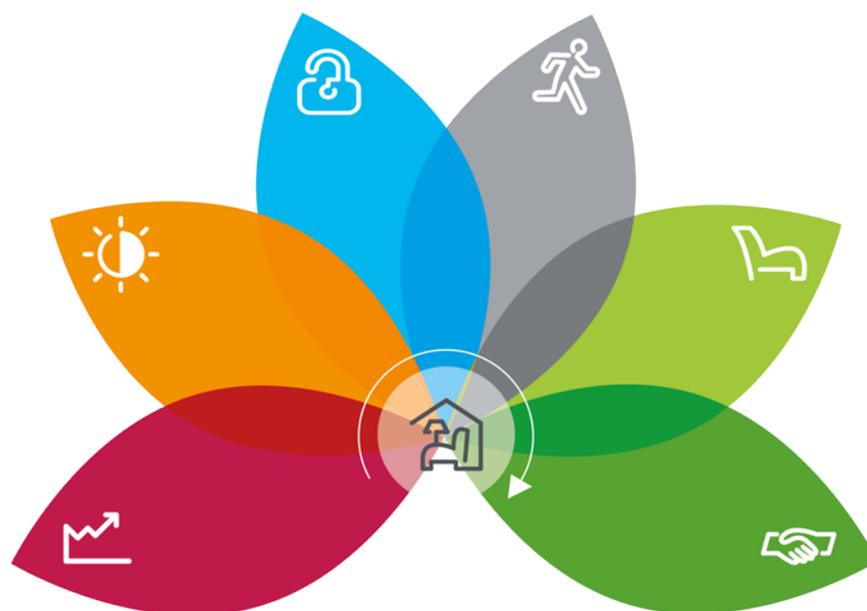
## Confort et sécurité des résidents

@ Surveillance de l'activité des résidents (détection et analyse des mouvements en fonction de la pièce et du moment de la journée)  
@ Détection d'errance pour les personnes désorientées  
@ Détection de chute

@ Guidage lumineux au sol et appareillages avec témoin lumineux  
@ Domotique : pilotage de l'éclairage, du chauffage, des ouvrants, du lit médicalisé, extinction automatique des plaques de cuisson et des prises de commandées spécifiques, au delà d'une certaine durée

## Indicateurs de performance

@ Analyse des besoins et perspectives d'évolution  
@ Définition des enjeux, de leur niveau de criticité et des priorités  
@ Proposition technique et budgétaire de solution adaptée et évolutive



## Lien social et services

@ Services multimedia : avec la télécommande de la TV, possibilité de communiquer avec les proches, le médecin, l'infirmière ou un prestataire de service, par appel téléphonique, visio, SMS  
@ Accès, via une page web accessible uniquement aux personnes autorisées (médecin, famille), aux paramètres de santé du résident pour suivi médical à distance

# Une démarche simple, évolutive, inscrite au cœur du développement durable

En s'inscrivant à vos côtés dans la dynamique de la silver economy, Schneider Electric vous accompagne dans ce véritable challenge sociétal et vous offre l'opportunité de vous différencier sur un marché porteur.

Outre nos solutions techniques et services associés, notre offre repose sur une démarche d'accompagnement complète, depuis l'étude de votre projet de construction ou de modernisation d'établissement jusqu'au maintien de sa performance et son évolution sur le long terme.

Notre démarche vous permet de vous concentrer sur vos missions et sur votre cœur de métier en toute sérénité. De notre côté, nous garantissons le maintien de la performance de votre bâtiment :

- @ moderne, confortable, sûr, chaleureux pour les résidents, leurs familles et le personnel,
- @ intelligent, économe en énergie, évolutif, présentant des coûts d'investissement et d'exploitation optimisés, pour l'exploitant.



Une démarche personnalisée en **3 étapes** pour pérenniser la performance de votre établissement :

## 1 Pré-étude

- @ Analyse des besoins et perspectives d'évolution
- @ Définition des enjeux, de leur niveau de criticité et des priorités
- @ Proposition technique et budgétaire de solution adaptée et évolutive

## 2 Installation et mise en service

- @ Installation
- @ Paramétrage du système
- @ Prise en main

## 3 Exploitation et amélioration continue de la performance

- @ Suivi et accompagnement de l'évolution des besoins des résidents, du personnel, de la direction, du bâtiment
- @ Ajout de nouvelles fonctionnalités, modification ou évolution des fonctionnalités existantes afin de maximiser la performance

“ Pour que les seniors, qui se sentent aujourd'hui bien chez eux, se sentent demain bien chez vous. ”





**INDUSELEC**

ZI 11 B boulevard de la Marne - 77120 COULOMMIERS

Tél : 01 64 03 64 65 - Fax : 01 64 75 01 31 - [societe@induselec.fr](mailto:societe@induselec.fr)

[www.induselec.fr](http://www.induselec.fr)

**SCHNEIDER ELECTRIC FRANCE**

Direction Communication et Promotion - Centre PLM - 38050 Grenoble cedex 9

Tél. 0825 012 999

[www.schneider-electric.com/fr](http://www.schneider-electric.com/fr)