

notre Mission :

vous accompagner  
dans toutes les phases de vos projets :

- CONi** Conseil l'aide à décision d'investissement  
AMO- Assistance au maître d'ouvrage
- SIM** Simulation et optimisation de l'intégration des  
énergies renouvelables dans les réseaux électriques
- CONS** Conception Système production/consommation  
dynamique
- PRO** Projet de l'exécution
- DCE** Dossier de consultation d'entreprise
- OPC** Ordonnancement et pilotage du chantier
- AOR** Réception des travaux
- DOE** Dossier des ouvrages exécutés
- PER** Etude de performance des installations existantes
- FSC** Full Service & Contrat de maintenance
- R&D** Nanotechnologies

# Euroelec-Smart Energy

*Partenaire pour concevoir l'énergie autrement.*



Conseil & Expertise

Etudes & Ingénierie

Efficacité énergétique

Réalisations clés en mains

Recherche & Développement

Quelques partenaires



## Euroelec-Smart Energy

*Partenaire pour concevoir l'énergie autrement.*

Euroelec-Smart Energy  
[www.euroelec-smartenergy.com](http://www.euroelec-smartenergy.com)  
[info@euroelec-smartenergy.com](mailto:info@euroelec-smartenergy.com)

85, boulevard Maiesherbes 75008 Paris FRANCE +33 (6) 59 56 98 19 +33 (1) 84 06 43 20	Av. Paulista 854, 10 <sup>th</sup> floor – Bela Vista São Paulo – SP 01310-100 BRÉSIL +55 (11) 2186 0393
--	--

Euroelec-Smart Energy est une société innovante et durable qui développe des services pour les énergies respectueuses de l'environnement



Mis à jour : 07/15

imprimé sur du papier issu de forêts gérées durablement

# Euroelec-Smart Energy

Partenaire pour concevoir l'énergie autrement.



Vous accompagner dans toutes les phases de vos projets et vous apporter :

## Conseil & Expertises

Avec son savoir-faire, Euroelec-Smart Energy accompagne ses clients dans le développement des solutions énergétiques plus respectueuses de l'environnement et du développement durable au travers d'un conseil innovant en ingénierie.



## Etudes & Ingénierie

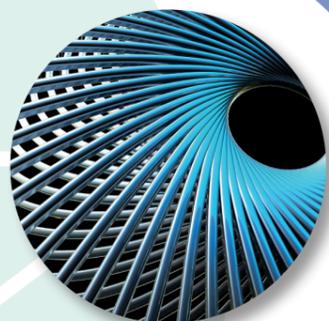
Acteur majeur de l'ingénierie Euroelec-Smart Energy couvre un large domaine d'intervention du secteur public au secteur privé. Les solutions apportées à nos clients sont principalement : Assistance à maîtrise d'ouvrage, Diagnostics, Audit, Maîtrise d'œuvre, Etudes d'exécution, Ordonnancement, Pilotage, Coordination.



## Rénovation & Efficacité énergétique dans le bâtiment

Euroelec-Smart Energy fournit des solutions énergétiques aux bâtiments existants afin d'accomplir la transition énergétique vers le bâtiment à basse consommation d'énergie. L'adaptation du bâtiment durable passe aussi par les outils numériques. Architectes, bureaux d'études sont aux premières loges d'une révolution industrielle, celle du «Bâtiment et Informations Modélisées

Euroelec-Smart Energy vous propose un partenariat stratégique pour la rénovation et l'amélioration de la performance énergétique du bâtiment par le biais des audits énergétiques, des préconisations visant à optimiser l'utilisation, l'exploitation et la gestion intelligente des équipements.



## Recherche & Développement

L'innovation constitue un facteur essentiel de compétitivité économique. L'investissement en recherche et développement dans le domaine des nouvelles solutions énergétiques est un atout majeur du savoir-faire de la société Euroelec-Smart Energy.

## Etudes & Réalisations de projets clés en main

Euroelec-Smart Energy est le spécialiste de la production décentralisée d'énergies renouvelables : éolien, solaire, biomasse, hydro et hybride.

Euroelec-Smart Energy propose des solutions énergétiques afin de répondre aux besoins essentiels dans les pays en développement en matière de production et de distribution d'énergies renouvelables pour les applications suivantes : Santé publique, Education, Système de pompage d'eau potable, Irrigation et Télécommunications.

# Euroelec-Smart Energy

Partenaire pour concevoir l'énergie autrement.



## Ville durable

La ville durable doit être conçue, bâtie et gouvernée pour répondre aux besoins fondamentaux de tous ses habitants car ils sont au centre de nos préoccupations. Euroelec-Smart Energy propose son savoir-faire en villes durables en développant une conception intelligente et maîtrisée concernant de nombreux domaines : Transport, Energie, Eau, Air, Déchets, etc.



## Electrification Rurale

Euroelec-Smart Energy offre des solutions énergétiques afin de répondre aux besoins essentiels dans les pays en développement en matière de production et de distribution d'énergies renouvelables.



## Bâtiment intelligent

Euroelec-Smart Energy conçoit, développe et fait réaliser des bâtiments à haute efficacité énergétique intégrant dans la gestion intelligente du bâtiment les équipements consommateurs, les équipements producteurs et les équipements de stockage de l'électricité, tels que les véhicules électriques. Enfin, le bâtiment intelligent est aussi le bâtiment qui intègre dans son bouquet énergétique la production décentralisée des énergies plus respectueuses de l'environnement. Cette diversification permet d'adapter les sources d'électricité en fonction des besoins des utilisateurs et de réduire la facture d'énergie.



## Nanotechnologies et énergies renouvelables

Euroelec SE optimise l'efficacité énergétique et développe les énergies renouvelables par le biais de la nanotechnologie.

L'objectif d'Euroelec-Smart Energy est de développer les énergies renouvelables à partir de solutions basées sur le graphène et les nanotechnologies. L'innovation est la clé pour les objectifs de la société Euroelec SE.



## Réseau intelligent et communicant

Un réseau intelligent et communicant est un réseau d'électricité qui intègre efficacement les actions de tous les utilisateurs connectés : producteurs et consommateurs, afin de fournir une énergie électrique sûre et durable du point de vue technique, écologique et social.

La gestion intelligente et communicante du réseau conçue par Euroelec-Smart Energy emploie des produits et services innovants afin d'optimiser l'ensemble du système énergétique.