

# IMPLANTER L'ÉNERGIE SOLAIRE SUR VOS PRODUITS

Fabricant de cellules et de panneaux solaires sur mesure

Pour les fabricants et exploitants d'équipements autonomes (destinés à la météorologie, la signalisation routière, la motorisation de volets, la sécurité des réseaux ERDF, etc.) et d'objets connectés.

Plus de 25 ans d'expérience dans des solutions solaires made in France

## CONTACT

**Anne LABOURET**  
3 rue Léon Blum  
91120 Palaiseau  
Tél. 01 69 19 43 40  
info@solems.com  
www.solems.com

Vous souhaitez passer à l'éco-conception et alimenter vos produits par une énergie propre et autonome? SOLEMS, PME française high-tech installée au cœur du pôle scientifique Saclay-ParisTech, vous accompagne pour concevoir les solutions solaires clé en main adaptées à vos produits. Objectif: autonomie durable sous 5 à 10 ans et sans maintenance !

*"Nous partons du besoin en énergie autonome de notre client et nous le transformons en une solution qui s'intègre parfaitement à son produit. C'est idéal pour alimenter des équipements à faible consommation installés en site isolé et exposés à la lumière, comme des bornes d'appel sur autoroute, des capteurs de vent, des panneaux de signalisation de chantier, ou lorsque le raccordement*



Station météo autonome en site isolé.

*est coûteux et peu esthétique comme pour les volets roulants ou les couvertures de piscines",* explique Anne Labouret, PDG de SOLEMS.

## ALIMENTER LES OBJETS CONNECTÉS

L'énergie fournie par les panneaux SOLEMS étant renouvelable, elle est compétitive en substitution des piles jetables, coûteuses en interventions et néfastes pour l'environnement. Enfin, le solaire sur mesure peut



Ensemble d'alimentation pour réseau d'appel d'urgence (ou borne SOS).

alimenter les objets connectés toujours plus nombreux qui peuplent notre quotidien: la technologie SOLEMS "indoor" permet en effet de produire de l'électricité sous éclairage réduit grâce à des cellules solaires sur mesure en termes de dimensions et de voltage. *"Notre longueur d'avance sur la technologie photovoltaïque à faible luminosité va nous permettre de répondre à la forte demande de ce marché de l'IoT en croissance rapide."* ■