


**FICHE D'IDENTITE**

*Date de création* : 1987 (Création de SOREC)

*Nom du dirigeant* : Patrick Marionneau, Directeur Général

*Siège de l'entreprise* : Paris (75)

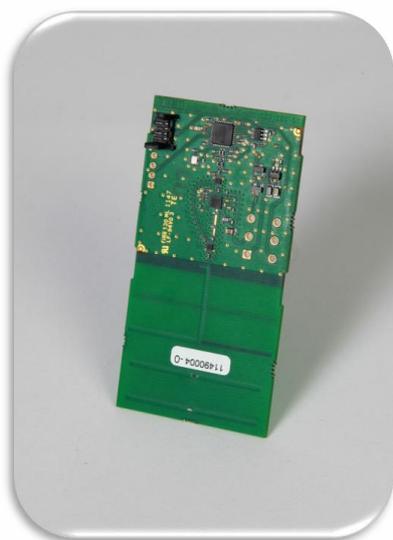
*Site internet* : [www.emkaelec.com](http://www.emkaelec.com)

*Effectifs* : 140

*Chiffre d'affaires 2012* : 11 millions d'euros

**PRESENTATION DE L'ENTREPRISE**

EmkaElectronique est une entreprise de sous-traitance électronique. Son bureau d'étude basé sur le site SOREC (Pruniers en Sologne - 41) réalise des études pour les clients du groupe et participe à de nombreux projets collaboratifs de recherche.


**ZOOM SUR LE PROJET PRESENTE AU  
CONCOURS ÉNERGIE INTELLIGENTE 2013**

Le projet présenté par EmkaElectronique est issu du projet collaboratif RWU, qui regroupait, à la base plusieurs entreprises comme Legrand, SOREC (Emka Electronique), ST microélectronics et des universités comme le laboratoire Ampère (Lyon), le pôle « Capteurs » de l'université d'Orléans, le laboratoire Xlim (Limoges) et le centre de transfert technologique Cisteme (Limoges).

Le but du projet était de trouver une solution pour réduire la consommation des appareils en veille à son strict minimum.

En effet, on estime que la consommation des appareils en veille en France représente deux centrales nucléaires. Les normes à venir de la Commission européenne vont fixer pour certains appareils un maximum de consommation égale à 0.5W en veille.

RWU permet de descendre à 0.001W !

Ce projet est actuellement terminé et fonctionnel. Il y a déjà des projets de déclinaison du concept pour plusieurs secteurs de niche (signalétique pour non-voyant, etc.).