

# CSAFE+

## CIRCUITS SECURISÉS CONTRE LES ATTAQUES PAR INJECTION DE FAUTES ELECTROMAGNÉTIQUES AVANCÉES

### > OBJECTIF DU PROJET

Deux marchés sont visés : celui de l'Analyse de la sécurité du matériel et celui des Circuits sécurisés. Le marché de l'Analyse de la sécurité du matériel est adressé par les PME Secure-IC et Arelis. Arelis envisage de proposer les plates-formes sur un second marché, celui de la Compatibilité électromagnétique (CEM). Gemalto et STMicroelectronics adressent le marché des Circuits sécurisés.



Les clients sont les fabricants et intégrateurs de circuits sécurisés pour téléphonie mobile, santé mobile, automobile, sécurité domestique, bancaire.

Le marché d'eShard est celui des Applications sécurisées (paiement mobile, gaming, authentification) pour les systèmes d'exploitation Android, iOS et Linux embarqué. Le CEA LETI, le LIRMM ainsi que Telecom ParisTech font également partie du consortium de ce projet afin de développer leur expertise dans ce domaine émergent.

### > PORTEUR DU PROJET



### > PARTENAIRES



### > FINANCEMENT

- Année de sélection : 2016
- Appel à projets : FUI22
- Financeurs :



- Durée du projet : 36 mois
- Budget : 4M€

### > RETOMBÉES ATTENDUES

- Près de 12 emplois
- 32,4M€ de chiffre d'affaires
- 22 Publications
- 13 Brevets

