



Effidence conçoit, développe et commercialise des systèmes autonomes intelligents. La société est spécialisée dans l'analyse de signaux capteurs par des solutions informatiques d'intelligence artificielle. Elle se positionne sur deux activités : la robotique et la vidéoprotection.

En robotique, elle réalise l'intégration de la plateforme, intervient sur l'acquisition et la synchronisation des capteurs sensoriels du robot, leur traitement et la fusion des données en temps réel ... aboutissant à la réalisation de robots autonomes capable de se mouvoir seul en toute sécurité dans des environnements inconnus.

En vidéo-protection, la société se positionne sur la conception de progiciels d'assistance aux opérateurs dans leurs tâches de contrôle de la sécurité des biens et des personnes. En outre, ces progiciels offrent une solution à la protection de sites étendus en fournissant une réponse à la problématique de visualisation de nombreux murs d'écrans de surveillance.

L'expertise d'Effidence est issue des savoir-faire acquis au sein des Laboratoires du LASMEA (UMR6602) Unité mixte CNRS-Université Blaise-Pascal de Clermont Ferrand et de l'unité de recherche TCSF, du laboratoire Cemagref.

Effidence, en partenariat étroit avec ces Laboratoires, mène des actions de recherche et développement et participe à plusieurs programmes de recherche tel que « PROTEUS : Plate forme pour la Robotique Organisant les Transferts Entre Utilisateurs et Scientifiques ».

Création : 23 janvier 2009

Incubateur BUSI (Saint Beauzire)

Concours national d'aide à la création d'entreprises de technologies innovantes (2008 & 2009)

Cédric TESSIER, Président
contact@effidence.com
Chemin de Saint-Verny
63450 SAINT SATURNIN

www.effidence.com



© Effidence

Laboratoire d'adossment : UMR6602 – Laboratoire des Sciences et Matériaux pour l'Electronique et d'Automatique (LASMEA) d'Aubière*

Instituts : INSIS, INP

Délégation Régionale : DR07– Rhône-Auvergne

Partenaires académiques : CNRS, Cemagref, Université Blaise-Pascal

* Pour se développer, l'entreprise s'est appuyée sur des compétences d'un laboratoire lié au CNRS