

Communiqué de Presse :
14 février 2011

**L'Institut Carnot Logiciel et Systèmes Intelligent (LSI)
 présente son nouveau site Internet**
www.carnot-lsi.com

Réalisé par Floralis, la filiale de valorisation de l'Université Joseph Fourier-Grenoble 1 (UJF), en collaboration avec l'agence de communication grenobloise Nodule, le nouveau site www.carnot-lsi.com se veut plus complet, plus ergonomique et surtout plus accessible aux industriels. Véritable réservoir d'innovations, l'Institut Carnot LSI vous propose de découvrir des technologies du domaine de la santé, du transport, du bâtiment intelligent et de la conception des systèmes.

Ce site internet regroupe à la fois des offres de **compétences** (technologies de la santé et du bien-être, robotique, automatique, analyse de données...), des offres de **services** (plateformes technologiques, caractérisations, études...) et des offres de **produits**. Ces technologies répondent à un besoin économique et sociétal majeur de l'ère numérique et sont motivées par le changement de nos usages et pratiques du quotidien. Ces évolutions nécessitent de faire des progrès considérables en matière de sécurité, d'interopérabilité, d'acceptabilité par les usagers, etc.; thématiques sur lesquelles travaille l'Institut Carnot LSI.



En effet, le LSI mène de nombreux projets de recherche collaborative aussi bien avec de petites PME qu'avec de grands groupes internationaux. Il noue également des partenariats avec des organismes de recherche publique ou d'autres Instituts Carnot pour donner à ces projets une approche pluridisciplinaire et une expertise renforcée. Des exemples de récentes collaborations fructueuses sont accessibles en ligne tels que la commercialisation du produit Vigifall, un détecteur de chute pour sécuriser la prise en charge des personnes âgées restées à domicile. Cette mise sur le marché s'est concrétisée grâce au partenariat entre l'Institut Carnot LSI et la société Vigilio.

NOS SUCCÈS

COLLABORER AVEC CARNOT LSI

LES NEWS CARNOT LSI

TOUTES LES NEWS CARNOT LSI

Commercialisation de Vigifall, objet issu d'un partenariat entre le LSI et la société Vigilio
 Vigilio S.A., jeune société d'équipement médical qui travaille à la mise au point et à la commercialisation de solutions télé-médicales innovantes et fiables, destinées à sécuriser la prise en charge des personnes.

Vigilio a lancé le...
[Voir le projet](#)

LSI partenaire de l'ESA pour un manuel de durcissement des circuits intégrés aux radiations

L'ESA a confié à l'équipe ARIS du laboratoire TMA et Floralis, la réalisation d'un manuel sur les techniques de durcissement des circuits intégrés aux radiations spatiales.

Ce manuel fournira aux acteurs de tous niveaux concernés par...
[Voir le projet](#)

Jocelyne Troccaz récompensée
 Directrice adjointe du laboratoire TIMC-IMAG, Jocelyne Troccaz a été élue "Fellow of the medical image computing and computer-assisted intervention (MICCAI) society". Cette société savante a été fondée en 2004 en...
[Lire la suite](#)

Best Paper Award pour l'équipe RMS
 Le LSI à la pointe de la recherche appliquée dans la gestion de l'énergie dans les circuits intégrés. L'équipe RMS (Reliable Mixed Systems) du laboratoire TMA vient...
[Lire la suite](#)

FOCUS

NOUS CONTACTER

Webcall

Laissez-nous vos coordonnées pour que nous puissions vous recontacter.

Contacteur LSI Carnot

Contactez-nous directement par email.

UROMEMS révolutionne la prise en charge de l'incontinence

Les travaux de recherche de Hamid Lamrou, au sein des laboratoires TMA et TIMC et de Pierre Moser, urologue à l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière à Paris, consistent de



Institut Carnot LSI

Université Joseph Fourier – Centre des Technologies du Logiciel

Allée Palestine – 38610 Gières

Service Communication Audrey MALJEAN 04 76 00 00 58 – audrey.maljean@floralis.fr

Ainsi le LSI participe aux efforts d'amélioration du confort de vie et de l'autonomie des personnes à travers ses travaux de recherche.

Floralis, la filiale de l'Université Joseph Fourier, est chargée de la gestion des partenariats industriels et de la professionnalisation du LSI. Cette démarche consiste à accompagner les équipes de recherche dans leurs projets de transfert technologique grâce à son savoir-faire dans les domaines du marketing, de la communication, de la prospection, de la qualité et de la propriété intellectuelle.

Le nouveau site héberge une plateforme collaborative ou Extranet pour faciliter les échanges entre le conseil d'administration, les chercheurs, les services administratifs et le service communication. Cet outil permet à la fois de transmettre des informations de façon descendante, mais aussi ascendante et transversale. Cette plateforme permettra de créer une émulation positive entre les chercheurs issus de domaine et de laboratoires différents, et de les fédérer autour de projets communs.