

UNIVERSITE "SAVOIE MONT BLANC" LISTIC

Tél. : 04 79 75 87 79

dir-listic@univ-smb.fr
www.univ-smb.fr

Bât. Université Savoie Mont Blanc
Rue Lac Majeur
Savoie Technolac
73376 LE BOURGET DU LAC CEDEX

→ Effectif : 65
→ Chiffre d'affaires : NC
→ Année de création : 2003



Activité

Le Laboratoire d'Informatique, Systèmes, Traitement de l'Information et de la Connaissance fédère des savoir-faire en informatique et traitement de données autour de la problématique de la fusion d'informations. À l'interface de la théorie et des applications, la fusion constitue une chaîne de traitement de l'information depuis son élaboration à partir de données capteurs et de modèles jusqu'à son exploitation pour l'analyse ou le contrôle de systèmes réels. Les secteurs concernés sont : la télédétection et l'observation de la terre, le multimédia, les systèmes de production, la robotique de service, l'instrumentation intelligente, l'industrie du logiciel et des communications, Internet, le bâtiment et la performance énergétique.

LAMBERT Patrick

Directeur



ROCHE Christophe

Responsable du site de Savoie Technolac



Références principales

- > Adixen
- > Orange Lab
- > GdR GPL (Génie de la Programmation et du Logiciel), GdR ISIS (Information, Signal, Image et ViSion)
- > NTN-SNR
- > Total
- > Thésame
- > Valéo
- > Relations à l'international : Japon, Roumanie, Brésil, Chine

Prestations / produits

- Modèles, Images et Télédétection (MIT)
- Fusion d'Informations pour l'Aide à la Décision (FIAD)
- Réseaux et Systèmes Logiciels Répartis (RSLR)

Ressources et moyens

- Traitement de l'information (données, signal, image, vidéo)
- Informatique industrielle et programmation
- Systèmes logiciels répartis et développement logiciel
- Analyse de grandes masses de données en réseau
- Architecture de systèmes informatiques en réseau
- Génie industriel, expression de la performance, amélioration continue
- Plateforme de fusion multicapteurs
- Plateforme "many-core"

Certifications

NC