

Projets de Recherche

Contrats Industriels de Recherche

- Avril 2015-Mars 2018, contrat cadre avec SafeRiver pour travailler sur la défense contre les attaques logicielles.

Projets ANR

- Projet Checkbound, ANR SETIN, de 2007 à 2010
Model checking stochastique pour la performabilité et la sureté de systèmes
- Projet PERSO, ANR jeunes chercheurs, de 2008 à 2010
PERvasive Service composition

Projet FUI

- Projet Puma (FUI, pôle systematic) de Mars 2010 à Mars 2012

Projets bilatéraux

- Projet PHC Tassili 12MDU866 (2012-2015)
Modélisation, vérification et évaluation des performances des réseaux mobiles
- Projet Paris Radar, de la ville de Paris de Novembre 2008 à Octobre 2009

Autres

- Projet SIPEDAS, système d'information- processus de donnée- Application à la santé
- Projet PLNE (GDR RO) de Janvier 2011 à Décembre 2012
PLNE multicritère pour la composition de services Web transactionnels.
- Allocation d'un BQR en 2007
Plateforme d'Outils de Vérification pour les Systèmes complexes (PROVISO).

- Allocation d'un BQR en 2005
Infrastructure et applications des services Web : qualité de service et commerce électronique)
- Action CNRS Bio-informatique de 2002 à 2005
Modélisation par les réseaux de Petri de la propagation de virus au sein de populations d'hôtes structurées
- Action intégrée du CNRS de 1999 à 2001 avec l'Institut d'Informatique Théorique et Appliquée de l'Académie de Sciences de Pologne (Polonium 1999)
- Projet RNRT de 1996 à 1998
Application des bornes stochastiques à l'étude du Fair Queueing dans les réseaux ATM avec le CNET