

Application BASTRI

Fiches Equipes

ESTASYS (SR0610ER)

Efficient STATistical methods in SYstems of systems
ESTASYS

Statut: Terminée

Responsable : Axel Legay

Mots-clés de "A - Thèmes de recherche en Sciences du numérique - 2023" : *Aucun mot-clé.*

Mots-clés de "B - Autres sciences et domaines d'application - 2023" : *Aucun mot-clé.*

Domaine : Algorithmique, programmation, logiciels et architectures
Thème : Preuves et vérification

Période : 01/01/2014 -> 31/12/2015

Dates d'évaluation :

Etablissement(s) de rattachement : <sans>

Laboratoire(s) partenaire(s) : <sans UMR>

CRI : Centre Inria de l'Université de Rennes

Localisation : Centre Inria de l'Université de Rennes

Code structure Inria : 031112-0

Numéro RNSR : 201421115V

N° de structure Inria: SR0610ER

Présentation

ESTASYS développe des solutions innovantes pour la spécification rigoureuse de systèmes de systèmes. Notre approche se base sur une modélisation des composants au moyen de représentations mathématiques. Ensuite, des techniques efficaces sont appliquées pour prédire le comportement du système et le corriger en fonction de son évolution.

Axes de recherche

Vérification

Object connectés

Statistical Model Checking

Variabilité et dynamicité

Relations industrielles et internationales

Contact

- **Responsable :** Axel Legay
- **Tél :** +3.32.99.84.15.73
- **Secrétariat Tél :**

En savoir plus

- Site de [l'équipe](#)
- Site sur [inria.fr](#)
- Site du [responsable](#)
- Derniers Rapports d'Activité : [2015](#)

Documents sur la structure

- [Intranet](#)
- [Privés](#)

Décisions

- [9755](#) (09/12/2013) : création
- [10579](#) (16/12/2014) : prolongation
- [11323](#) (08/12/2015) : fermeture

Localisation

- **Adresse postale :** Centre Inria de l'Université de Rennes 263, avenue du Général Leclerc
Campus universitaire de Beaulieu 35042 Rennes Cedex France
- **Coordonnées GPS :** 48.116, - 1.64

Aalborg University
Université de Namur
EADS
THALES
IBM
University of Trento
Rice University
University of Copenhagen
Université de Vannes
Aachen University
Lerho (Ireland)
University of Dortmund
University of Vienna
Royal Holloway University of London