Application BASTRI

Fiches Equipes

SAGEP (SR0374CR)

Simulation, analyse et gestion des systèmes de production
SAGEP

Statut: Terminée

Responsable : Jean-marie Proth

Mots-clés de "A - Thèmes de recherche en Sciences du numérique - 2024" : *Aucun mot-clé.*

Mots-clés de "B - Autres sciences et domaines d'application - 2024" : *Aucun mot-clé.*

Domaine : Simulation et optimisation de systèmes complexes
Thème : Modélisation et calcul scientifique

Période : 31/12/2002 -> 31/12/2003
Dates d'évaluation :

Etablissement(s) de rattachement : <sans>
Laboratoire(s) partenaire(s) : <sans UMR>

CRI : Centre Inria de l'Université de Lorraine
Localisation : Bâtiment Ada Lovelace - Centre Inria de l'Université de Lorraine
Code structure Inria :

Numéro RNSR : 200221496L
N° de structure Inria: SR0374CR

Présentation

L'objectif de SAGEP est la modélisation, l'évaluation et l'optimisation de systèmes à événements discrets. Les objectifs actuels sont le développement d'algorithmes d'ordonnancement en temps réel, de modèles stratégiques de chaînes d'approvisionnement et de modèles de systèmes de transport en self-service.

Axes de recherche

- Ordonnancement en temps réel
- Optimisation de systèmes à événements discrets
- Evaluation économique de chaînes d'approvisionnement

Relations industrielles et internationales

- Renault
- Direction générale de l'armement (DGA)
- Université du Maryland à College Park, USA
- Georgia Tech Atlanta, USA
- Académie des Sciences de Minsk, Biélorussie
- Branche sibérienne de l'Académie des Sciences de Russie

Contact

- **Responsable :** Jean-marie Proth
- **Tél :** 03.87.54.72.80
- **Secrétariat Tél :** 03.87.54.72.80

En savoir plus

- Site sur inria.fr
- Derniers Rapports d'Activité :

Documents sur la structure

- Intranet
- Privés

Décisions

Aucune décision associée.

Localisation

- **Adresse postale :** Centre Inria de l'Université de Lorraine, Bâtiment Ada Lovelace, 615 rue du Jardin Botanique, 54600 Villers-lès-Nancy France
- **Coordonnées GPS :** 48.666, 6.157