

Application BASTRI

Fiches Equipes

PROSECCO (SR0526LR)

Programming securely with cryptography

PROSECCO (SR0502AR) □ PROSECCO

Statut: Décision signée

Responsable : Bruno Blanchet (Par intérim)

Mots-clés de "A - Thèmes de recherche en Sciences du numérique - 2023" : A1.1. Architectures , A1.1.8. Sécurité des architectures , A1.2. Réseaux , A1.2.8. Sécurité des réseaux , A1.3. Systèmes distribués , A2. Logiciel , A2.1. Langages de programmation , A2.1.1. Sémantique des langages de programmation , A2.1.4. Programmation fonctionnelle , A2.1.7. Programmation distribuée , A2.1.11. Langages de preuve , A2.2. Compilation , A2.2.1. Analyse statique , A2.2.5. Environnements d'exécution , A2.4. Méthodes formelles pour vérification, sureté, certification , A2.4.2. Model-checking , A2.4.3. Preuves , A2.5. Génie logiciel , A4. Sécurité et confidentialité , A4.3. Cryptographie , A4.3.3. Protocoles cryptographiques , A4.5. Méthodes formelles pour la sécurité , A4.6. Authentification , A4.8. Technologies pour la protection de la vie privée

Mots-clés de "B - Autres sciences et domaines d'application - 2023" : B6. Informatique et télécommunications , B6.1. Industrie du logiciel , B6.1.1. Génie logiciel , B6.3. Fonctions réseaux , B6.3.1. Web , B6.3.2. Protocoles , B6.4. Internet des objets , B9. Société & connaissance , B9.6.2. Droit , B9.10. Confidentialité, vie privée

Domaine : Algorithmique, programmation, logiciels et architectures

Thème : Sécurité et confidentialité

Période : 01/07/2012 -> 31/12/2024

Dates d'évaluation : 17/03/2015 , 21/03/2019 ,

Etablissement(s) de rattachement : <sans>

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

CRI : Centre Inria de Paris

Localisation : Centre de recherche Inria de Paris

Code structure Inria : 021117-1

Numéro RNSR : 201222120W

N° de structure Inria: SR0526LR

[Présentation](#)

[Axes de recherche](#)

[Relations industrielles et internationales](#)

Contact

- **Responsable :** Bruno Blanchet
- **Tél :**
- **Secrétariat Tél :**

En savoir plus

- Site de l'équipe
- Site sur inria.fr
- Derniers Rapports d'Activité : [2015](#) , [2016](#) , [2017](#) , [2018](#) , [2019](#) , [2020](#) , [2021](#) , [2022](#) , [2023](#)

Documents sur la structure

- [Intranet](#)
- [Privés](#)

Décisions

- [8812](#) (02/08/2012) : création
- [11318](#) (14/12/2015) : prolongation
- [14026](#) (16/12/2019) : prolongation
- [16181](#) (18/05/2023) : cessation du responsable
- [16182](#) (18/05/2023) : nomination responsable
- [16660](#) (11/12/2023) : prolongation
- [16999](#) (26/04/2024) : prolongation

Localisation

- **Adresse postale :** Centre Inria de Paris 48, rue Barrault CS 61534 75647 PARIS CEDEX
- **Coordonnées GPS :** 48.8263366, 2.3464412