

# Technique et science informatiques

Sommaire

Volume 33 – n° 1-2/2014

- 7 Auto-réparation et auto-optimisation des applications pervasives.  
Un gestionnaire de sélection de dépendances de services  
basé sur l'Analyse de Concepts Formels  
*Self-repair and self-optimization for pervasive applications.*  
*A Formal Concept Analysis based service dependency manager*  
STÉPHANIE CHOLLET, VINCENT LESTIDEAU, DENIS MORAND,  
YOANN MAUREL, PHILIPPE LALANDA
- 31 Coordination dans la décision pour les architectures autonomiques  
à grande échelle  
*Coordinating decision-making in large-scale autonomic architectures*  
OLGA MELEKHOVA
- 63 Apport des méthodes formelles pour l'exploitation de logs  
informatiques dans un contexte contractuel  
*Benefits of formal methods for the use of logs in a contractual context*  
GREGOR GÖSSLER, DANIEL LE MÉTAYER, EDUARDO MAZZA,  
MARIE-LAURE POTET, LACRAMIOARA ASTEFANOAEI
- 85 Composants et agents : évolution de la programmation et analyse  
comparative  
*Components and agents: evolution of programming  
and comparative analysis*  
JEAN-PIERRE BRIOT

### HISTOIRE DE L'INFORMATIQUE

- 119 Entretien avec Paul Braffort  
JEAN-LOUIS GIAVITTO, VALÉRIE SCHAFFER
- 127 L'informatique universitaire à Nancy :  
un demi-siècle de développement.  
▶ Entretien avec Claude Pair et Jean-Pierre Finance  
MARION CRÉHANGE, MARIE-CHRISTINE HATON

### COMPTES RENDUS D'HABILITATION

- 145 Approches discrètes pour l'analyse d'images  
NICOLAS PASSAT
- 153 Les ontologies comme support à l'interaction et à la personnalisation  
dans un processus décisionnel. Exploitation de la sémantique  
pour favoriser l'automatisation cognitive  
SYLVIE RANWEZ
- 159 Analyse statique de programmes et systèmes numériques  
SYLVIE PUTOT