

Notice biographique

Repères biographiques communs

Nom :Risset	
Prénom :Tanguy	
NUMEN : 10S0527406JAK Grade Détenu : PR2C Section : 27	
Etablissement d'affectation au cours des deux dernière années	Insa de Lyon
Laboratoire ou école doctorale :	Citi : Centre d'Innovation en Telecommunication et intégrations de services
Lieu de préparation du doctorat :	LIP, ENS-Lyon
Date d'obtention de la thèse :	01/02/94
Lieu d'obtention de la thèse :	ENS-Lyon
Directeur de thèse :	Yves Robert
Garant HDR :	HDR soutenue le 22/10/2000
Domaines de spécialité scientifique au sein de la section :	Compilation, Conception de circuits, Systèmes embarqués, interface matériel/logiciel, radio logicielle
Liste de 5 publications caractéristiques des domaines de spécialité	<p>[A] P. BOULET, A. DARTE, T. RISSET, Y. ROBERT, « (Pen)-Ultimate Tiling », <i>in : Scalable High-Performance Computing Conference</i>, 1994.</p> <p>[B] A. C. GUILLOU, P. QUINTON, T. RISSET, « Hardware Synthesis for Systems of Recurrence Equations with Multi-Dimensionnal Schedulegr, <i>International Journal of Embedded Systems (IJES)</i> 3, 4, 2008, p. 271–284.</p> <p>[C] A. FRABOULET, T. RISSET, « Master Interface for On-Chip Hardware Accelerator Burst Communications », <i>Journal of VLSI Signal Processing</i> 59, 2007, p. 73–85.</p> <p>[D] A. SCHERRER, A. FRABOULET, T. RISSET, « Long-Range Dependence and On-chip Processor Traffic », <i>Microprocessors and Microsystems</i> 33, 1, 2009, p. 72–80.</p> <p>[E] R. B. ABDALLAH, T. RISSET, A. FRABOULET, J. MARTIN, « Virtual Machine for Software Defined Radio : Evaluating the Software VM Approach », <i>in : International Conference on Embedded software and systems (ICESS)</i>, IEEE Computer Society, p. 1970–1977, Bradford, UK, 2010.</p>

Titre et diplômes :

Doctorat(s) :

- Doctorat d'université de l'École Normale Supérieure de Lyon et de l'université Claude Bernard – Lyon, 1^{er} février 1994 : « *Parallélisation automatique : du modèle systolique à la compilation de nids de boucles* »

Habilitation à Diriger des Recherches (HDR) :

- Doctorat d'habilitation à diriger des recherches de l'université de Rennes 1, 22 novembre 2000 : « *Contribution à la compilation de nids de boucles sur silicium* »

Autres diplômes (à partir du niveau maîtrise) :

- DEA d'informatique fondamentale de l'ENS Lyon (1990).
 - Agrégation de mathématiques (1991)
-

Expérience professionnelle :

ÉTABLISSEMENTS	FONCTIONS ET STATUTS	DATES		OBSERVATIONS
		d'entrée en fonction	de cessation de fonction	
ENS Lyon	Fonctionnaire stagiaire (Normalien, promotion 1987)	sept. 1987	août 1991	thèse : 1991-1994
UJF (Grenoble)	Allocataire moniteur normalien	sept. 1992	sept. 1993	service militaire : 1991-1992
ENS Lyon	Agrégé préparateur	sept. 1993	oct. 1994	
Inria (Irisa, Rennes)	CR Inria	oct. 1994	aou. 2001	
Inria (LIP, Lyon)	CR Inria	sep. 2001	aou. 2005	Création du projet Inria Compsys
Insa-Lyon (CITI, Lyon)	PR2 Insa-Lyon	sep. 2005	–	Directeur adjoint du dept. Télécommunications depuis sept. 2009

Informations Complémentaires :