

La 10^{ème} Conférence Internationale sur les Nouvelles Technologies de la REpartition

31 Mai - 2 Juin 2010, Tozeur, Tunisie

<http://notere2010.redcad.org>

Les technologies relatives à la répartition sont en constante évolution. La conférence internationale sur les Nouvelles Technologies de la Répartition (NOTERE 2010) est un forum bilingue (français/anglais) qui regroupe chercheurs, académiques et industriels, travaillant sur la conception, l'implémentation, le déploiement et l'évaluation des architectures, des applications et des plateformes informatiques distribuées pour y présenter leurs plus récents travaux et résultats, en faire le point et en éclaircir les perspectives. NOTERE 2010 inclura un programme scientifique de qualité, des conférences invitées, des tutoriaux et des ateliers.

Après les neuf précédentes éditions qui ont eu lieu successivement à Pau, Montréal, Paris, Saadia, Gatineau, Toulouse, Marrakech, Lyon, et Montréal, la dixième édition de NOTERE se tiendra à Tozeur en Tunisie.

Thèmes

- Architectures orientées service, applications Web, services Web
- Langages dédiés au domaine des systèmes répartis
- Systèmes répartis à base d'objets, de composants, et d'agents
- Applications collaboratives, télé-activités, coordination et collaboration distribuées et mobiles
- Algorithmes distribués
- Fiabilité et passage à l'échelle des systèmes répartis
- Sensibilité au contexte, auto-adaptation, auto-réparation, auto-*
- Middleware autonome, middleware à base d'événement
- Architectures et protocoles de communication
- Architectures orientées service des services réseaux
- Réseaux de capteurs, réseaux ubiquitaires et leurs applications
- Systèmes pair à pair et leurs applications
- Gestion de données distribuées, gestion par politique
- Modélisation, méthodes formelles et semi-formelles, et outils pour les systèmes répartis
- Confidentialité, confiance et sécurité dans les systèmes répartis
- Approches sémantiques et ontologies pour la conception et la gestion des systèmes répartis
- Gestion de la QoS dans les systèmes répartis
- Cloud computing, grid computing et leurs applications
- Logiciels et middleware pour systèmes répartis embarqués et leurs applications

Détails de soumission

• Les articles doivent être rédigés en anglais ou en français, selon le format IEEE, et soumis via le site de NOTERE'2010. La taille maximale d'un papier est de 8 pages y compris les tableaux et les figures.

• Chaque article soumis sera évalué par au moins trois membres du comité de programme. Au moins un auteur de chaque article accepté devra participer à la conférence pour le présenter.

Publication

• Tous les articles acceptés seront publiés dans les actes de la conférence édités par IEEE. Ne paraîtront sur le site Web IEEE Xplore que les articles rédigés en anglais.

• Deux numéros spéciaux sont programmés (Wiley Concurrency and Computation: Practice and Experience Journal et Springer Journal of Supercomputing) pour publier une sélection des meilleurs papiers de NOTERE'2010 et des symposiums associés.

Dates importantes

- Soumission des articles: **20 Janvier 2010**
- Notification aux auteurs: **20 Mars 2010**
- Soumission de la version finale: **15 Avril 2010**

Contact

Email : notere2010@redcad.org

Présidents

Khalil Drira, LAAS-CNRS – Univ. Toulouse, France
Mohamed Jmaiel, ENI - Sfax, Tunisie

Comité de pilotage

Djamal Benslimane, LIRIS - Lyon, France
Rachida Dssouli, CIISE - Montréal, Canada
Mohammed Erradi, ENSIAS - Rabat, Maroc
Abdellatif Obaid, UQAM- Montréal, Canada
Pierre de Saqui-Sannes, LAAS-CNRS-Univ. Toulouse, France

Comité d'organisation

Ahmed Hadj Kacem, FSEG - Sfax, Tunisie (Président)
Riadh Ben Halima, ENI - Sfax, Tunisie
Slim Kallel, FSEG - Sfax, Tunisie
Mohamed Hadj Kacem, ISIM - Sfax, Tunisie
Bechir Zalila, ENI - Sfax, Tunisie

Comité de Programme

Ludovic Aprville, TELECOM ParisTech - Paris, France
Bechir Ayebe, FS - Monastir, Tunisie
Daniel Amyot, SITE - Univ. d'Ottawa, Canada
Abdelfettah Belghith, ENSI – Univ. de Manouba, Tunisie
Boualem Benatallah, UNSW - Sydney, Australie
Djamal Benslimane, UCBL - Lyon, France
Grégor von Bochmann, Univ. d'Ottawa, Canada
Azzedine Boukerche, SITE - Univ. d'Ottawa, Canada
Anna Cavalli, TELECOM SudParis - Evry, France
Soumaya Cherkaoui, Univ. de Sherbrook, Canada
Dalila Chiadmi, UMI - Rabat, Maroc
Isabelle Chrisment, LORIA - Nancy, France
Pierre Cointe, Ecole des Mines de Nantes, France
Paulo Cunha, Univ. de Pernambuco, Brésil
Michel Diaz, LAAS-CNRS - Univ. Toulouse, France
Khalil Drira, LAAS-CNRS - Univ. Toulouse, France
Rachida Dssouli, Univ. de Concordia - Montréal, Canada
Mohammed Erradi, ENSIAS - Rabat, Maroc
Mamoun Filali Amine, IRIT - Toulouse, France
Faiez Gargouri, ISIM - Sfax, Tunisie
Reinhard Gotzheim, Univ. de Kaiserslautern, Allemagne
Ahmed Hadj Kacem, FSEG - Sfax, Tunisie
Zahi Jarir, Univ. de Cadi Ayyad - Marrakech, Maroc
Claude Jard, ENS - Cachan, France
Mohamed Jemni, ESST - Tunis, Tunisie
Mohamed Jmaiel, ENI - Sfax, Tunisie
Ferhat Khendek, Univ. de Concordia - Montréal, Canada
Ahmed Khoumsi, Univ. de Sherbrook, Canada
Marc Lacoste, Orange Labs - Issy Les Moulineaux, France
Jean-Christophe Lapayre, UFC - Besançon, France
Luigi Logrippo, SITE - Univ. d'Ottawa, Canada
Zakaria Maamar, Univ. de Zayed - Abu Dhabi, UAE
Ali Mhidi, GM - Oakland, USA
Fatma Mili, Univ. d'oakland, USA
Hafedh Mili, UQAM - Montréal, Canada
Mohamed Moshbah, ENSERB - Bordeaux, France
Ghita Mostefaoui, Diamond House - Oxford, UK
John Mullins, Polytechnique de Montréal, Canada
Olga Nabuco, CTI CENPRA - Campinas, Brésil
Elie Najm, TELECOM ParisTech - Paris, France
Guevara Noubir, Univ. de Northeastern, USA
Abdellatif Obaid, UQAM - Montréal, Canada
Mauro Oliveira, CEFET Campos - Fortaleza, Brésil
Laurent Pautet, TELECOM ParisTech - Paris, France
Guy Pujolle, LIP6 - Paris, France
Aziz Salah, UQAM - Montréal, Canada
Pierre de Saqui-Sannes, LAAS-CNRS - Univ. Toulouse, France
Ahmed Serhrouchni, TELECOM ParisTech - Paris, France
Samir Tata, TELECOM SudParis - Evry, France
Saïd Tazi, LAAS-CNRS - Univ. Toulouse, France
Jean-Pierre Thomesse, LORIA - Nancy, France
Ken Turner, Univ. de Stirling, UK
Christelle Vangenot, EPFL - Lausanne, Suisse
Thierry Villemur, LAAS-CNRS - Univ. Toulouse, France
Roberto Willrich, UFSC - Florianopolis, Brésil