

1^{ère} Conférence Européenne sur les Technologies Sémantiques (ESTC2007) - Le carrefour industriel annuel sur les technologies sémantiques en Europe

ESTC2007 offre aux utilisateurs, praticiens, développeurs et chercheurs un carrefour européen unique pour échanger et confronter ses pratiques sur l'applicabilité et la commercialisation des technologies sémantiques en cours de déploiement dans les entreprises et services des secteurs privé et public. ESTC2007 a également pour vocation de permettre aux participants de mieux comprendre quel est le potentiel des technologies sémantiques et comment en tirer parti dans leurs organisations.

La conférence se déroulera à la Palais Niederösterreich à Vienne, en Autriche, les 31 mai et 1^{er} juin 2007 et accueillera des présentations d'études de cas et d'expériences pratiques, des ateliers et tutoriels, des conférenciers invités et des démonstrations industrielles.

Le président de la conférence, Dr. John Davies, directeur de l'unité « Next Generation Web » chez BT, commente : « Je suis très heureux de pouvoir annoncer la première de cette série de conférences. Etant donnée la maturité croissante des technologies sémantiques, c'est le bon moment pour compléter les conférences plus techniques et académiques du domaine par une conférence européenne annuelle orientée vers le déploiement et les avantages commerciaux promis par ces technologies ».

Le comité d'organisation ESTC2007 sollicite la soumission d'articles et de présentations relatant des études de cas et des expériences pratiques, ainsi que de propositions d'ateliers et tutoriels sur le développement et l'application des technologies sémantiques, couvrant les thématiques suivantes :

- déploiement de systèmes à base de règles et d'ontologies ;
- outils et applications pour les services web sémantiques (par ex. description, découverte, composition, orchestration, etc.) ;
- expériences pratiques de migration industrielle vers les technologies de la connaissance ;
- déploiement grandeur nature de technologies du web sémantique (modèle économique, retour sur investissement, adoption de technologies, etc.) ;
- technologies sémantiques pour les contenus et données non structurées dans les systèmes d'information ;
- acquisition de connaissances ;
- création et gestion d'ontologies (par ex. évolution, évaluation) ;
- web sémantique pour les affaires électroniques, la télésanté, l'administration en ligne, le multimédia ou la biopharmacie ;
- interopérabilité sémantique pour les données et les services de l'entreprise ;
- fouille sémantique pour la veille économique ;
- recherche, interrogation, navigation et furetage sémantiques ;
- annotation sémantique de données, ressources et services.

Pour plus d'informations, visitez le site web de la conférence <http://www.estc2007.org>.

ESTC2007 est organisée grâce au soutien de « Austrian Computer Society » et de « European Semantic Systems Initiative » (ESSI) <http://www.essi.org/> et par le soutien financier d'organismes européens.

Pour plus d'informations, contactez : ilona.zaremba@deri.org