

**Protection des renseignements personnels, sécurité et fiabilité 2008**

**Sixième colloque annuel sur la protection des renseignements personnels,  
la sécurité et la fiabilité**

**Du 1<sup>er</sup> au 3 octobre 2008, Delta Fredericton  
Fredericton (Nouveau-Brunswick) Canada**

**Protection des renseignements personnels, sécurité et fiabilité –  
Encourager l'innovation**

**Président général**

Ali Ghorbani  
*Université du Nouveau-Brunswick, Canada*

**Coprésidents du programme**

Rei Safavi-Naini  
*Université de Calgary, Canada*

Larry Korba  
*Conseil national de recherches du Canada*

Steve Marsh  
*Conseil national de recherches du Canada*

**Présidents des ateliers et des débats dirigés**

Mohammad Zulkernine  
*Université Queen, Canada*

Hongyu Liu  
*Conseil national de recherches du Canada*

**Président des publications**

Liqiang Geng  
*Conseil national de recherches du Canada*

**Président de la publicité**

Patrick Hung  
*Institut universitaire de technologie de l'Ontario, Canada*

**Directeur de la conférence**

Greg Sprague  
*Conseil national de recherches du Canada*

**Président du Web**

Ilia Goldfarb  
*Conseil national de recherches du Canada*

## Demande préliminaire de communications

Le colloque international de 2008 sur la protection des renseignements personnels, la sécurité et la fiabilité (PST 2008) est le SIXIÈME colloque annuel du genre axé sur les technologies liées à la protection des renseignements personnels, à la sécurité et à la fiabilité. Le colloque de 2008 sera affilié au GT11.11 de l'IFIP (Fédération internationale du traitement de l'information). Les nouvelles technologies et les nouvelles applications ne seront vraisemblablement pas adoptées à grande échelle tant que l'IFIP ne pourra pas démontrer que la sécurité de l'infrastructure sous-jacente des TCI et la protection de l'information traitée sont tout à fait protégées. Ce n'est qu'à ce moment-là que les utilisateurs feront confiance à ces innovations et les adopteront, et que les développeurs et la société dans son ensemble en tireront profit. Le colloque de 2008 servira de tribune d'échange pour les chercheurs du monde entier : ils pourront y faire connaître leurs plus récents travaux sur la protection des renseignements personnels, la sécurité et la fiabilité, et ils pourront aussi montrer comment la recherche peut servir à stimuler l'innovation et à démythifier le côté « sombre » de l'Internet. Le thème du colloque de 2008 est « Protection des renseignements personnels, sécurité et fiabilité – Encourager l'innovation ». Comme par le passé, le colloque de cette année présentera des travaux de haute qualité, où seront abordés, ENTRE AUTRES SUJETS :

- Les technologies visant à assurer ou à améliorer la protection de la vie privée
- La protection de l'infrastructure essentielle
- La gestion de l'identité et de la fiabilité
- La sécurité du réseau et des communications sans fil
- La sécurité des systèmes d'exploitation
- Les systèmes et les technologies de détection des intrus
- Le développement et l'architecture de logiciels sécuritaires
- La représentations et l'officialisation de la fiabilité dans les systèmes électroniques, physiques et sociaux
- Les défis propres à la protection des renseignements personnels, à la sécurité et à la fiabilité dans les services électroniques, p. ex. cybersanté, cybergouvernement, cyberbanque, cybercommerce et cybermarketing
- Le tri de l'information, les recommandations, la réputation et les technologies d'exécution, ainsi que les technologies anti-pourriels
- Les technologies de confiance, les technologies servant à établir la fiabilité dans une stratégie d'affaires électroniques
- Les applications liées à la protection des renseignements personnels, à la sécurité et à la fiabilité dans la pratique, la société, la politique et la législation
- La gestion des droits numériques
- L'interaction personne-machine et la protection des renseignements personnels, la sécurité et la fiabilité
- Les répercussions de la surveillance légitime et les technologies utilisées
- La biométrie, les cartes d'identité nationales et le vol d'identité
- La protection des renseignements personnels, la sécurité et la fiabilité, et les services Web/les COC
- La protection des renseignements personnels, la traçabilité et l'anonymat
- La fiabilité et la réputation dans les milieux auto-organiseurs
- L'anonymat et la protection des renseignements personnels, par opposition à la responsabilité
- Le contrôle de l'accès et la délégation de capacité

Nous sollicitons des communications de haute qualité dans tous les domaines connexes à la protection des renseignements personnels, à la sécurité et à la fiabilité. Au moment de leur présentation, les communications soumises ne doivent pas être à l'étude, et elles ne doivent pas avoir déjà été publiées ni avoir été acceptées pour publication. Toutes les communications acceptées seront publiées dans les actes du colloque en format papier (imprimés par l'IEEE/l'ACM) et en ligne (par l'entremise de l'IEEE/l'ACM). Des mentions seront décernées à la *meilleure communication* et à la *meilleure communication d'un étudiant*. Nous encourageons la présentation de trois genres de communications : les documents longs (de 8 à 12 pages), les documents courts (de 4 à 5 pages) et les affiches. Les communications présentées sur support papier doivent respecter le format de l'IEEE. De plus, on doit trouver les renseignements suivants sur la page-titre : les affiliations des auteurs, leurs noms et leurs coordonnées. Les détails nécessaires se trouvent à l'adresse suivante : <http://pstnet.unb.ca/pst2008>.

### Communications

Date limite de présentation :	le 12 mai 2008
Avis d'acceptation :	le 30 juin 2008
Date limite de présentation du manuscrit final :	le 1 <sup>er</sup> août 2008
Dates de la conférence :	du 1 <sup>er</sup> au 3 octobre 2008