

CONTRIBUTORS

CARLISLE ADAMS is an Associate Professor in the School of Information Technology and Engineering (SITE) at University of Ottawa. His research and technical contributions include symmetric encryption algorithms, Public Key Infrastructure (PKI) environments, access control in electronic networks, mechanisms to assess and constrain trust in network entities, and techniques to preserve and enhance privacy on the internet. Dr Adams is co-author of *Understanding PKI: Concepts, Standards, and Deployment Considerations*, 2d ed. (Addison-Wesley, 2003).

LEMI BARUH is a doctoral candidate at the Annenberg School for Communication at the University of Pennsylvania. His research focuses on privacy, media policy, framing research and media content analysis.

STEFAN BRANDS is an Adjunct Professor in cryptology at McGill's School of Computer Science, a former advisor to the Federal Privacy Commissioner of Canada, and the founder and president of Credentica. He holds a PhD in cryptography from the technical University of Eindhoven and an MSc in mathematics from the University of Utrecht. Stefan is a principal member of "On the Identity Trail" (a multi-disciplinary Canadian consortium that is researching the relation between identity and privacy) and ADAPID (a Belgian R&D consortium that is designing a next-generation ID chipcard). He is the author of a book on digital identity, published in 2000 by The MIT Press (available for free download from www.credentica.com/the_mit_pressbook.php). He blogs on identity management at www.idcorner.org.

JACQUELYN BURKELL is an Associate Professor in the Faculty of Information and Media studies at the University of Western Ontario. Her background in cognitive psychology informs her current research on anonymity and privacy in the online context, which focuses on the social and behavioural implications of technology. This research is generously supported by SSHRC through the INE project headed by Ian Kerr, "On the Identity Trail."

ALYSIA DAVIES is a practising lawyer in Ottawa. This paper was completed with the assistance of a publication grant from the University of Toronto Centre for Innovation Law and Policy.

STEVEN DAVIS is currently a lecturer at Carleton University and Director of Carleton's Centre on Values and Ethics. He is professor emeritus at Simon Fraser University and Carleton University, an adjunct professor at McGill University and the University of Montreal and a research associate at the Institute Jean-Nicod in Paris. He is also a past president of the Canadian Philosophical Association.

OSCAR H. GANDY, JR is Professor Emeritus at the Annenberg School for Communication at the University of Pennsylvania. He is author of *The Panoptic Sort* and *Beyond Agenda Setting*, two books that explore issues of information and public policy. A book in progress, *If It Weren't For Bad Luck*, will examine the ways in which probability and its representation affect the lives of different groups in society.

DAPHNE GILBERT is a professor at the University of Ottawa, Faculty of Law. Her teaching and research interests lie primarily in the area of constitutional law, with a particular focus on equality rights and comparative approaches. She is a co-investigator on the SSHRC-funded project, "On the Identity Trail: Understanding the Importance and Impact of Anonymity and Authentication in a Networked Society."

JANIS L. GOLDIE is completing her doctorate at the University of Calgary in the Faculty of Communication and Culture. This article is based on her master's research on privacy and virtual communities. Her current work focuses on the discursive construction of Canadian memory in Royal Commissions of Inquiry.

CAROLE LUCOCK is a doctoral candidate with the Faculty of Law, University of Ottawa. Her research focuses on pseudonymity, anonymity and identity. She was called to the Bar of Ontario in 1990, and before beginning her LLD program, practised as corporate counsel with emphasis on corporate governance and health and privacy law. She is currently the manager of the "On The Identity Trail" INE SSHRC-funded project, a multi-disciplinary, four-year research endeavour looking at identity and authentication in a networked society.

GARY T. MARX is Professor Emeritus from Massachusetts Institute of Technology. Among other works he is the author of *Protest and Prejudice*, *Undercover: Police Surveillance in America* and the forthcoming *Windows into the Soul: Surveillance and Society in an Age of High Technology*. Additional information is at garymarx.net

VALERIE STEEVES is an Assistant Professor in the Department of Criminology, with a cross-appointment in the Faculty of Common Law, at the University of Ottawa. She was called to the Bar of Ontario in 1984.

MICHAEL YEO is Associate Professor of philosophy at Laurentian University. He works primarily in the field of ethics, with particular emphasis on privacy.

COLLABORATEURS ET COLLABORATRICES

CARLISLE ADAMS est professeur agrégé à l'École d'ingénierie et de technologie de l'information (EITI) de l'Université d'Ottawa. Ses recherches et ses contributions techniques ont trait, entre autres, aux algorithmes du chiffrement symétrique, aux environnements ayant une infrastructure à clé publique (ICP), aux mécanismes de surveillance de l'accès aux réseaux électroniques, aux mécanismes cherchant à mesurer et à limiter la confiance dans les entités réseaux ainsi qu'aux techniques de préservation et d'amélioration de la protection de la vie privée sur internet. Le professeur Adams est le coauteur de l'ouvrage *Understanding PKI: Concepts, Standards, and Deployment Considerations*, 2^e éd., Addison-Wesley, 2003.

LEMI BARUH est étudiant au doctorat à la *Annenberg School for Communication* de la *University of Pennsylvania*. Sa recherche traite de la vie privée, de la politique médiatique, de la recherche sur le cadrage et le contenu de l'analyse médiatique.

STEFAN BRANDS est professeur auxiliaire de cryptologie à l'École d'informatique de l'Université McGill. Il a été précédemment conseiller de la commissaire à la protection de la vie privée du Canada. C'est aussi le président fondateur de Credentica. Il possède un PhD en cryptographie de la Technical University of Eindhoven et un MSc en mathématiques de la University of Utrecht. Stefan est l'un des membres principaux de l'équipe « Sur la piste de l'identité » (un consortium canadien multidisciplinaire qui fait des recherches sur la relation entre l'identité et la vie privée) et de ADAPID (un consortium belge de recherche et de développement travaillant à la conception de la nouvelle génération des cartes d'identité à puce). Il est l'auteur d'un livre sur l'identité numérique, publié par MIT Press en 2000 (téléchargeable gratuitement à l'adresse www.credentica.com/the_mit_pressbook.php). Il maintient un carnet Web sur la gestion de l'identité à l'adresse www.idcorner.org.

JACQUELYN BURKELL est professeure agrégée à la Faculty of Information and Media Studies de la University of Western Ontario. Ses antécédents en psychologie cognitive inspirent sa recherche actuelle sur l'anonymat et la vie privée dans le contexte de l'environnement en ligne. Elle s'intéresse en particulier aux répercussions sociales et comportementales de la technologie. Elle bénéficie d'un appui financier généreux du CRSH, dans le cadre du programme des Initiatives de la nouvelle économie, que pilote Ian Kerr, intitulé « Sur la piste de l'identité ».

ALYSIA DAVIES est une praticienne d'Ottawa. La finalisation de cet article a été facilitée par une subvention de publication du *Centre for Innovation Law and Policy* de la *University of Toronto*.

STEVEN DAVIS est actuellement chargé d'enseignement à la Carleton University et directeur du Centre on Values and Ethics de cette université. C'est un professeur émérite de la Simon Fraser University et de la Carleton University, un professeur auxiliaire de l'Université McGill et de l'Université de Montréal. Il est également un des partenaires de recherche de l'Institut Jean-Nicod à Paris. Il est le président sortant de l'Association canadienne de philosophie.

OSCAR H. GANDY, JR est professeur émérite à la Annenberg School for Communication de la University of Pennsylvania. Il est l'auteur des ouvrages *The Panoptic Sort and Beyond Agenda Setting* qui explorent les questions liées à l'information et à la politique publique. Il prépare actuellement un livre, intitulé *If It Weren't For Bad Luck*, qui examine les répercussions pour divers groupes sociaux des probabilités et de la façon dont celles-ci se traduisent dans la réalité.

DAPHNE GILBERT est professeure à la Faculté de droit de l'Université d'Ottawa. Ses intérêts principaux de recherche et d'enseignement sont le droit constitutionnel, et plus particulièrement, les droits à l'égalité et les protections constitutionnelles dans une optique comparée. C'est l'une des chercheuses qui collaborent au projet « Sur la piste de l'identité : comprendre l'importance et les répercussions de l'anonymat et de l'authentification dans un monde réseauté » financé par le CRSH.

JANIS L. GOLDIE termine actuellement des études doctorales à la Faculty of Communication and Culture de la University of Calgary. Le présent article est inspiré de sa recherche de maîtrise sur la vie privée et les communautés virtuelles. Elle concentre actuellement sa recherche sur l'interprétation discursive de la mémoire canadienne des commissions royales d'enquête.

CAROLE LUCOCK est une candidate au doctorat à la Faculté de droit de l'Université d'Ottawa. Sa

recherche est consacrée au pseudonyme, à l'anonymat et à l'identité. Admise au Barreau de l'Ontario en 1990, avant d'entreprendre des études doctorales en droit, elle a pratiqué comme avocate d'entreprise, se spécialisant plus particulièrement dans la gouvernance d'entreprise, le droit de la santé et la droit à la vie privée. Elle est la gestionnaire actuelle du projet « Sur la piste de l'identité », financé par le CRSH dans le cadre de son programme des Initiatives de la nouvelle économie. Il s'agit d'un projet de recherche multidisciplinaire de quatre ans pour explorer les questions liées à l'identité et à l'authentification dans un monde réseauté.

GARY T. MARX est professeur émérite au Massachusetts Institute of Technology. Il est l'auteur, entre autres, de *Protest and Prejudice, Undercover: Police Surveillance in America* et de l'ouvrage à paraître *Windows into the Soul: Surveillance and Society in an Age of High Technology*. Pour plus de renseignements, voir garymarx.net

VALERIE STEEVES est professeure adjointe au Département de criminologie; elle est affectée parallèlement à la Section de common law de la Faculté de droit de l'Université d'Ottawa. Elle a été admise au Barreau de l'Ontario en 1984.

MICHAEL YEO est professeur agrégé de philosophie à l'Université Laurentienne. Il travaille principalement dans le domaine de l'éthique, s'intéressant en particulier aux questions liées à la vie privée.