

SIEMENS

L'ingéniosité au service de la vie

La cybersécurité en bref

Défis et possibilités à l'échelle mondiale



Près de **600 milliards \$ (US)** soit pratiquement 1 % du PIB mondial, sont perdus chaque année en raison de la cybercriminalité.¹



Il y a déjà plus de **8,4 milliards** d'appareils en réseau. D'ici 2020, il en y aura **20,4 milliards**



Les entreprises clientes investiraient dans au moins **70 % plus** d'appareils connectés à l'Internet des objets si leurs préoccupations en ce qui a trait à la **cybersécurité étaient prises en compte**²



Quelque 31 % des organisations ont **subi des cyberattaques** visant leur infrastructure technologique opérationnelle³

Expertise de Siemens en matière de cybersécurité



>30 ans d'expérience dans le domaine (première équipe de sécurité des technologies de l'information créée en 1986)



~1 300 experts en cybersécurité



Siemens dispose d'un centre mondial de cybersécurité au Nouveau-Brunswick avec **CyberNB**, l'organisme de cybersécurité d'Opportunités Nouveau-Brunswick (ONB).



Siemens est un membre fondateur de la

Charte de confiance.

¹ 2018 Economic Impact of Cybercrime report by The Center for Strategic and International Studies (CSIS) <https://csis-prod.s3.amazonaws.com/s3fs-public/publication/economic-impact-cybercrime.pdf>

² Cybersecurity Is the Key to Unlocking Demand, Bain & Company, 2018 <https://www.bain.com/insights/cybersecurity-is-the-key-to-unlocking-demand-in-the-internet-of-things>

³ Cisco, Rapport annuel 2018 sur la cybersécurité <https://www.cisco.com/c/en/us/products/security/security-reports.html>