

# VOTRE PARTENAIRE EN CYBERSÉCURITÉ

Les technologies numériques sont de plus en plus importantes pour l'innovation et la croissance, et il est essentiel de mettre en place des mesures de cybersécurité rigoureuses pour assurer une concurrence, une stabilité économique et une prospérité à long terme.

Le domaine de la cybersécurité est en constante évolution, car les menaces auxquelles sont confrontés les gouvernements et les entreprises du monde entier deviennent de plus en plus complexes. Le besoin en matière de cybersécurité a pris de l'ampleur jusqu'à inclure non seulement les réseaux et les systèmes qui nous viennent normalement à l'esprit, mais aussi les environnements fondés sur l'infonuagique, les dispositifs de l'Internet des objets (IdO) et les technologies émergentes, notamment l'intelligence artificielle et l'informatique quantique. Même les technologies spécialisées comme les dispositifs médicaux, les systèmes de contrôle industriels et les satellites, pour n'en citer que quelques-unes, restent susceptibles de faire l'objet d'intrusions et de compromissions.

L'écosystème de la cybersécurité de l'Ontario, qui est composé d'entreprises, d'universités et de gouvernements, et qui est l'un des secteurs de la cybersécurité les plus solides au monde, est prêt à relever les défis que posent ces menaces en constante évolution.

## LES SECTEURS DE LA TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION (TI) ET DE LA CYBERSÉCURITÉ DE L'ONTARIO EN CHIFFRES

**49**

INCUBATEURS ET  
ACCÉLÉRATEURS DE  
TECHNOLOGIES

**47**

UNIVERSITÉS ET  
COLLÈGES

**49**

PROGRAMMES MENANT  
À UN DIPLÔME OU À UN  
CERTIFICAT D'ÉTUDES  
COLLÉGIALES OU  
UNIVERSITAIRES

**70 000**

DIPLÔMÉES ET  
DIPLÔMÉS EN SCIENCE,  
TECHNOLOGIE,  
INGÉNIERIE ET  
MATHÉMATIQUES (STIM)

**+700**

COURS EN  
CYBERSÉCURITÉ

# L'EXPERTISE ET LE LEADERSHIP DE L'ONTARIO

L'Ontario a établi des centres de cybersécurité à Toronto, dans la région de Waterloo et à Ottawa, et des grappes émergent dans le sud-ouest, l'est et le nord de la province. La province se spécialise dans les domaines suivants :

- Solutions technologiques
- Stratégie de cybersécurité
- Gouvernance et conformité
- Éducation et formation
- Évaluation des risques
- Surveillance et intervention
- en cas d'incident
- Fournisseurs de services de sécurité gérés
- Centres des opérations en matière de sécurité
- Test d'intrusion
- Intelligence artificielle
- Apprentissage automatique
- Informatique quantique
- Infrastructures essentielles, services financiers et protection des soins de santé

On trouve également en Ontario l'Institute for Quantum Computing (Institut de l'informatique quantique) et le Cybersecurity and Privacy Institute (Institut de la cybersécurité et de la protection de la vie privée) de l'Université de Waterloo, de renommée mondiale. Le centre national Rogers Cybersecure Catalyst, une initiative de l'Université métropolitaine de Toronto, s'attaque aux graves défis que pose la cybersécurité en mettant l'accent sur les politiques et les programmes d'éducation alternative, et en agissant comme accélérateur spécialisé en cybersécurité.

## CINQ BONNES RAISONS DE CHOISIR L'ONTARIO

### 1. TALENT

74 % des adultes occupant un emploi possèdent un niveau de scolarité postsecondaire



### 2. ÉCOSYSTÈME DE L'INNOVATION

Les entreprises, le milieu universitaire et le gouvernement collaborent pour faire progresser les idées audacieuses vers la commercialisation

### 3. COÛTS CONCURRENTIELS

Des taux d'imposition des entreprises parmi les plus faibles en Amérique du Nord

Des épargnes de jusqu'à 50 % en dépenses de recherche et développement après impôts

De l'approvisionnement en produits et services de qualité pour un coût extrêmement concurrentiel



### 4. ACCÈS AUX MARCHÉS MONDIAUX

À une courte distance des grands centres américains  
15 ententes de libre-échange avec 51 pays

### 5. DIVERSITÉ

Personnes provenant de 150 pays  
Plus de 200 langues parlées



L'Ontario dispose de talents de calibre mondial nécessaires pour mettre au point des solutions de cybersécurité novatrices de la prochaine génération, capables de résister à une future attaque quantique. »

**ATSUSHI YAMADA**  
DIRECTEUR GÉNÉRAL,  
ISARA

## ENTREPRISES QUI ONT DES INSTALLATIONS EN ONTARIO

- 1Password
- Arctic Wolf
- BlackBerry
- CYDERES
- Crypto4A
- CryptoMill Cybersecurity Solutions
- EchoWorx
- eSentire
- evolutionQ
- F8th Inc.
- Infosec Global
- ISARA Corporation
- Magnet Forensics
- Resolver
- SecDev
- Security Compass
- Tehama Technologies Inc.
- xahive Inc.

POUR OBTENIR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS SUR LE SECTEUR DE LA CYBERSÉCURITÉ DE L'ONTARIO :

SourceFromOntario.com/fr | InvestOntario.ca/fr

Ontario

Tous les chiffres sont en dollars canadiens, à moins d'une indication contraire.  
Ces renseignements étaient exacts à la date de l'impression.  
© Imprimeur du Roi pour l'Ontario, 2024 FR/11/24  
Imprimé en Ontario, Canada.