



Public Safety
Canada

Sécurité publique
Canada

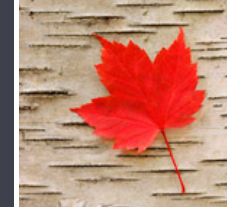
BUILDING A **SAFE AND RESILIENT CANADA**
BÂTIR UN **CANADA SÉCURITAIRE ET RÉSILIENT**



Examen de la cybersécurité : Renouveler l'approche du Canada

Séance de consultation

Examen de la cybersécurité



BUILDING A **SAFE AND RESILIENT CANADA**
BÂTIR UN **CANADA SÉCURITAIRE ET RÉSILIENT**

Mandat reçu :

« Diriger un examen des mesures en place pour assurer la protection des Canadiens et des infrastructures essentielles du Canada contre les cybermenaces, en collaboration avec le ministre de la Défense nationale, le ministre de l'Infrastructure et des Collectivités, le ministre de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique, la ministre des Services publics et de l'Approvisionnement, et le président du Conseil du Trésor. »

Objectifs de l'examen de la cybersécurité

- Examiner le contexte de la cybersécurité, y compris les lacunes actuelles et les possibilités;
- Renouveler l'approche du gouvernement du Canada en matière de cybersécurité.



Réagir à un environnement changeant



BUILDING A **SAFE AND RESILIENT CANADA**
BÂTIR UN **CANADA SÉCURITAIRE ET RÉSILIENT**

- **Contexte de menace croissante**

- Croissance exponentielle du piratage informatique et de la cybercriminalité.

- **Émergence de la cybersécurité comme occasion de développement économique**

- Le Canada au nombre des alliés à faire ressortir l'innovation en matière de cybersécurité comme un avantage concurrentiel;
- Les alliés investissent énormément pour le développement d'une future génération de travailleurs en matière de cybersécurité et de soutien à l'industrie de la cybersécurité.

- **L'approche du Canada doit suivre la tendance**

- La *Stratégie de la cybersécurité du Canada* a été rendue publique en octobre 2010
- Nécessité d'aller au-delà d'une approche visant à assurer l'atteinte des objectifs

Examen de la cybersécurité : Principales tendances et difficultés



BUILDING A **SAFE AND RESILIENT CANADA**
BÂTIR UN **CANADA SÉCURITAIRE ET RÉSILIENT**

Trois orientations relatives à la cybersécurité encadrent la consultation publique, avec des défis particuliers et des questions établies pour chacune :

Première orientation : Évolution des cybermenaces

- Répondre aux enjeux de la cybercriminalité et aux besoins de réglementation du cyberspace
- Se protéger contre les cybermenaces évoluées
- Accroître la participation du public concernant les enjeux et pratiques liés à la cybersécurité

Deuxième orientation : Importance économique croissante de la cybersécurité

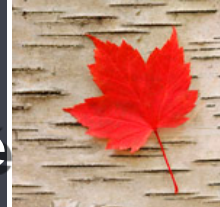
- Renforcer la confiance des consommateurs à l'égard du commerce électronique
- Adopter de nouvelles technologies cybersécuritaires
- Protéger les infrastructures essentielles

Troisième orientation : Élargissement des frontières de la cybersécurité

- Bâtir une base de connaissances du 21^e siècle
- Encourager la croissance et l'innovation en matière de cybersécurité



Examen de la cybersécurité : Prochaines étapes relatives à la cybersécurité



BUILDING A **SAFE AND RESILIENT CANADA**
BÂTIR UN **CANADA SÉCURITAIRE ET RÉSILIENT**

De prochaines étapes sont proposées pour l'approche renouvelée du Canada en matière de cybersécurité reposant sur des principes stratégiques et des champs d'action solides aux fins des initiatives ciblées

Principes stratégiques :

- Protéger la sûreté et la sécurité des Canadiens et des infrastructures essentielles
- Défendre les droits et les libertés en ligne
- Favoriser la prospérité et la croissance économique
- S'adapter de façon à répondre aux nouvelles technologies et aux besoins futurs
- Définir les rôles et assurer la coordination entre les différents champs de compétence, secteurs et frontières

Champs d'action :

- Résilience : prévenir, atténuer et répondre aux cyberattaques ciblant les systèmes et institutions du Canada; accroître la participation du public
- Coopération et capacité : travailler ensemble à développer les compétences, les ressources et les outils nécessaires à une cybersécurité efficace au Canada
- Cyber Innovation : anticiper les tendances, s'adapter à un environnement changeant et rester à l'avant-garde en matière de cybersécurité.





Approche

- **Tous les Canadiens appelés à participer par l'entremise du Web**
 - Les commentaires soumis resteront anonymes, à moins que les répondants ne le choisissent autrement.
 - Les répondants auront également la possibilité de présenter des documents supplémentaires ou des énoncés de position par courriel.
- **Table ronde concernant les intervenants et les experts en matière de cybersécurité**
 - On demandera aux participants de transmettre leurs commentaires par l'entremise du site Web

Échéancier

- **Consultation prévue jusqu'en septembre**
 - Le site Web sera ouvert jusqu'au 15 octobre, les tables rondes auront lieu d'août à septembre.
- **Les résultats seront communiqués à l'automne ou à l'hiver 2016**