



(La version française suit)

TLP AMBER

Following the October 19, 2020 Extended National Cross Sector Forum (E-NCSF) for Critical Infrastructure COVID-19 Teleconference please see below updates, key action items and themes from the meeting.

Government of Canada updates:

Public Safety Canada (PS)

- Public Safety Canada (PS) is transitioning our tools and engagement to virtual platforms. For example, PS has worked with the Cyber Centre to develop an online Canadian Cyber Security Tool aimed at helping organizations assess their cyber security measures. The tool will be launched in the coming months and will be available for all CI sectors
- PS is working closely with PHAC on vaccine prioritization guidelines, with a goal to ensuring that CI stakeholders and workers will be prioritized appropriately
- PS is looking for feedback regarding the Essential Services Contingency Reserve for Personal Protective Equipment (PPE). To provide feedback on your experience with accessing the reserve, or the program in general, please contact [CI Engagements](#)
- PS has been working with Global Affairs Canada, Canadian Border Security Agency (CBSA) and the Public Health Agency of Canada on the issues being faced by CI and essential services workers when crossing international borders for essential work
 - A guidance document on current travel restrictions and border measures is being drafted, which will be shared once finalized
 - PS has invited CBSA to discuss COVID-19-related border measures at an upcoming E-NCSF meeting
- PS is responding to the feedback provided through the After Action Review of processes and response to COVID-19 - some examples include:
 - Planning a virtual multi-sector meeting in the new year, to which E-NCSF participants will be invited;
 - Sharing critical documents on the CI Gateway and evaluating the user experience on the portal;
 - Including the Cyber Centre on the E-NCSF standing agenda going forward; and,
 - Inviting Provincial/Territorial colleagues to provide briefings at the E-NCSF on the response to COVID-19

Public Health Agency of Canada (PHAC)

- There has been an increase of cases of COVID-19 since mid-august with an average of 2,300 new cases over a seven-day period, with Quebec, Ontario and Western Canada showing the most notable increase
- Canada is using a targeted approach to respond to the second wave of COVID-19
 - While general recommendations should be applied across Canada with respect to social distancing, proper hygiene and the use of masks, more restrictive measures are targeted according to risk
 - There has been strong collaboration between all levels of government to protect the most vulnerable populations
 - PHAC published new guidance regarding [Federal/Provincial/Territorial public health response plans for ongoing management of COVID-19](#)
- The influenza awareness campaign is underway with 21% more influenza vaccines ordered for this year over previous years

- The influenza vaccine will not prevent COVID-19, but PHAC is putting in place measures to mitigate the potential for simultaneous outbreaks of COVID-19 and influenza
- Work continues on developing a vaccine for COVID-19
 - Process is taking place at an unprecedented speed, while still ensuring a thorough and robust review
 - PHAC is working domestically and internationally to secure vaccine supply for Canadians – there are multiple advance purchase agreements in place
 - The National Advisory Committee on Immunization (NACI) is currently working on guidance for vaccine deployment which will be shared once completed
 - The prioritization process will be contingent on the characteristics of the approved vaccine and the target populations for which it is effective
 - There will be an active public education campaign to help Canadians understand the prioritization of approved vaccines
- PHAC has released updated guidance on testing for COVID-19:
 - [Federal/provincial/territorial public health response plan for ongoing management of COVID-19](#)
 - [Risk mitigation tool for workplaces/businesses operating during the COVID-19 pandemic](#)

Health Canada - COVID Alert App

- The COVID Alert App is designed to send an exposure notification to a user who may have been exposed to COVID-19
- The app does not trace contacts and does not collect personal information
- The app is free to Canadians and can be downloaded through the *Apple* or *Google Play* stores
- To date, the app has been downloaded over 4.5 million times and is currently available in Manitoba, New Brunswick, Newfoundland and Labrador, Nova Scotia, Ontario, Prince Edward Island, Quebec and Saskatchewan
- Since July, over 1,700 users of the app have tested positive for COVID-19
- Health Canada implements a 6-week marketing campaign when a province/ territory launches the app
- Health Canada is working with private sector partners to increase uptake on the App

Canadian Centre for Cyber Security - Cyber security update in the context of COVID-19

Before clicking on the links posted on the CI Gateway in this next section, please log in into the CI Gateway Portal. If you require access to the portal, please reach out to the [CI Gateway inbox](#) to complete registration.

- The Canadian Centre for Cyber Security (CCCS) published a threat bulletin, [Modern Ransomware and Its Evolution \(on the CI Gateway\)](#), in September 2020 to share information about ransomware in Canada as well as lessons learned
 - In recent years, ransomware has increasingly impacted industrial control systems (ICS), used by critical infrastructure providers
- The CCCS has been collaborating with health entities across Canada to prevent and mitigate cyber threats by providing tips, guidance and best practices through Health Sector Community Calls : [Cyber Security Considerations For Consumers of Managed Services \(on the CI Gateway\)](#)
- CCCS is discussing security operations and conducting evaluations around critical supply chains, looking at potential security risks at all stages of the production process
 - The CCCS recommends looking at the supply chain in its entirety, to ensure that organizations are working collaboratively with service providers to lower cyber security risks
- For tips on how to use your devices safely, visit the [Cyber Security at Home and in the Office guide \(download PDF\)](#) or [Cyber Security at Home and in the Office guide \(on the CI Gateway\)](#)

Next Steps:

The next E-NCSF teleconference will take place on Wednesday, December 2, 2020. An invitation will follow in the coming weeks.

* * *

TÉLÉCONFÉRENCE DU 19 OCTOBRE 2020 DU FORUM NATIONAL INTERSECTORIEL ÉTENDU (FNI-É) – SOMMAIRE

Suite au Forum national intersectoriel étendu (FNI-É) étendu du 19 octobre 2020 dans la série de téléconférences COVID-19 sur les infrastructures essentielles (IE), veuillez consulter ci-dessous les mises à jour, les mesures clés et les thèmes émergeant de la réunion.

Mises à jour du gouvernement du Canada:

Sécurité publique Canada (SP)

Sécurité publique Canada (SP) s'adapte aux services et moyens de communication aux plateformes virtuelles.

Par exemple, SP a travaillé avec le Centre canadien de cybersécurité pour développer l'Outil canadien de cybersécurité visant à aider les organisations à évaluer leurs mesures de cybersécurité. Cet outil sera lancé dans les prochains mois et sera disponible pour tous les secteurs des infrastructures essentielles

- SP travaille en étroite collaboration avec l'ASPC sur les directives de priorisation des vaccins, dans le but de s'assurer que les parties prenantes et les travailleurs du secteur des IE seront dûment priorités
- SP cherche à obtenir un retour d'information concernant la réserve de contingence des services essentiels pour l'équipement de protection individuelle (ÉPI). Pour nous faire part de vos commentaires sur votre expérience en matière d'accès à la réserve, ou sur le programme en général, veuillez contacter [Engagements IE](#)
- PS a travaillé avec Affaires mondiales Canada, l'Agence canadienne de sécurité des frontières (ASFC) et l'Agence de santé publique du Canada sur les problèmes auxquels font face les travailleurs des IE et des services essentiels qui doivent traverser les frontières internationales
 - Un document d'orientation sur les restrictions de voyage et les mesures frontalières actuelles est en cours de rédaction et sera partagé dès qu'il sera finalisé
 - SP a invité l'ASFC à discuter des mesures frontalières liées à la COVID-19 lors d'une prochaine réunion du FNI-É
- SP fait suite à la rétroaction utile issue de l'examen après action des processus internes et de la réponse à la COVID-19 - en voici quelques exemples :
 - La planification d'une réunion virtuelle multisectorielle au cours de la nouvelle année, à laquelle les participants au FNI-É seront invités ;
 - Le partage des documents clés sur la Passerelle des IE et l'évaluation de l'expérience des utilisateurs sur le portail ;
 - L'inclusion du Centre canadien de cybersécurité (CCCS) en permanence dans l'ordre du jour du FNI-É à l'avenir; et,
 - L'invitation des collègues provinciaux/territoriaux à donner des séances d'information au FNI-É sur la façon dont leur juridiction répond à la COVID-19

L'Agence de la Santé publique du Canada (ASPC)

- Il y a eu une augmentation des cas de la COVID-19 depuis la mi-août avec une moyenne de 2 300 nouveaux cas sur une période de sept jours, avec l'Ontario, le Québec et l'ouest canadien affichant les augmentations les plus notables
- Le Canada utilise une approche ciblée pour répondre à la deuxième vague de la COVID-19

- Alors que des recommandations générales devraient être appliquées partout au Canada en ce qui concerne la distanciation sociale, l'hygiène adéquate et l'utilisation de masques, des mesures plus restrictives sont ciblées en fonction du risque
- Il y a eu une forte collaboration entre tous les niveaux de gouvernement pour protéger les populations les plus vulnérables
- L'ASPC a publié de nouvelles lignes directrices concernant le [Plan d'intervention fédéral-provincial-territorial en matière de santé publique pour la gestion continue de la COVID-19](#)
- La campagne de sensibilisation à la grippe est entamée, avec une augmentation de 21 % des commandes de vaccins antigrippaux pour cette année par rapport aux années précédentes
 - Le vaccin antigrippal ne préviendra pas la COVID-19, mais l'ASPC a mis en place des mesures pour atténuer le risque d'éclosions simultanées.
- Les travaux se poursuivent pour développer un vaccin contre la COVID-19
 - Le processus se déroule à une vitesse sans précédent, tout en assurant un contrôle rigoureux et approfondi
 - L'ASPC travaille au niveau national et international pour garantir l'approvisionnement en vaccins pour les Canadiens - il existe de multiples accords d'achat anticipé
 - Le Comité consultatif national de l'immunisation (CCNI) travaille actuellement à l'élaboration de directives pour le déploiement des vaccins, lesquelles seront partagées une fois terminées.
 - Le processus de priorisation dépendra des caractéristiques du vaccin approuvé et des populations cibles pour lesquelles il sera efficace
 - Une campagne active d'éducation du public sera menée pour aider les Canadiens à comprendre le processus de priorisation des vaccins approuvés
- L'ASPC a publié une mise à jour du guide sur les tests pour la COVID-19 :
 - [Plan d'intervention fédéral-provincial-territorial en matière de santé publique pour la gestion continue de la COVID-19](#)
 - [Outil d'atténuation des risques pour les lieux de travail et les entreprises en activité pendant la pandémie de COVID-19](#)

Santé Canada – l'Application Alerte COVID

- L'application Alerte COVID est conçue afin d'envoyer une notification à un utilisateur qui pourrait avoir été exposé à la COVID-19
- L'application ne trace pas les contacts et ne collecte pas d'informations personnelles
- L'application est gratuite pour les Canadiens et peut être téléchargée dans les magasins *Apple* ou *Google Play*
- À ce jour, l'application a été téléchargée plus de 4,5 millions de fois et est actuellement disponible au Manitoba, au Nouveau-Brunswick, à Terre-Neuve-et-Labrador, en Nouvelle-Écosse, en Ontario, à l'Île-du-Prince-Édouard, au Québec et au Saskatchewan
- Depuis juillet, plus de 1 700 utilisateurs de l'application ont été testés positifs à la COVID-19
- Santé Canada lance une campagne de sensibilisation de 6 semaines lorsqu'une province ou un territoire adopte l'application
- Santé Canada travaille avec des partenaires privés pour augmenter l'adoption de l'application

Centre canadien de cybersécurité - Mise à jour en matière de sécurité cybernétique dans le cadre la COVID-19 Notez bien : pour visiter les liens affichés sur la passerelle des IE dans la section suivante, veuillez vous connecter à la passerelle des IE au préalable. Si vous avez besoin d'accéder au portail, veuillez vous adresser à la [boîte de réception de la passerelle des IE](#) pour terminer l'enregistrement.

- Le Centre canadien de cybersécurité (CCCS) a publié [Le rançongiciel moderne et son évolution \(sur la passerelle des IE\)](#) en septembre 2020, un bulletin sur les attaques par rançongiciel, qui rassemble des renseignements et les leçons tirées de l'expérience canadienne en la matière
 - Au cours des dernières années, les attaques par rançongiciel ont eu un impact de plus en plus important sur les systèmes de contrôle industriel (SCI), employés par les fournisseurs d'infrastructures essentielles
- Le CCCS a collaboré avec des entités du secteur de la santé à travers le Canada pour prévenir et atténuer les cybermenaces en fournissant des conseils, des orientations et des bonnes pratiques par le biais d'appels communautaires : [Facteurs à considérer par les clients de services gérés en matière de cybersécurité \(sur la passerelle des IE\)](#)
- Le CCCS discute des opérations de sécurité et mène des évaluations autour des chaînes d'approvisionnement critiques, en examinant les risques de sécurité potentiels à toutes les étapes du processus de production
 - Le CCCS recommande d'examiner la chaîne d'approvisionnement dans son intégralité, afin de s'assurer que les organisations travaillent en collaboration avec les fournisseurs de services pour réduire les risques de cybersécurité
- Pour sécuriser vos dispositifs et vos ordinateurs, visitez le guide : [La cybersécurité à la maison et au bureau \(télécharger le PDF\)](#) ou [La cybersécurité à la maison et au bureau \(sur la passerelle des IE\)](#)

Prochaines étapes :

La prochaine téléconférence du FNI-É aura lieu le mercredi 2 décembre 2020. Une invitation avec les infos de connectivité suivra dans un avenir proche.