

CPSSP

Mise à jour de JC-JEDI

Cadre de confiance et identité numérique

Le 28 octobre 2021

Experts des secteurs de compétence en matière d'identité numérique (JC-JEDI)

Administration	Nom
Terre-Neuve	Mark Healy
Nouvelle-Écosse	Arlene Williams
Nouveau-Brunswick	Phil Fournier
Î.-P.-É.	Adam Peters
Québec	Marc Vézina
Ontario	Rob Devries
Saskatchewan	Cosanna Preston
Manitoba	Colin McDonald
Alberta	Robert Salloum
Colombie-Britannique	Sophia Howse

Administration	Nom
Yukon	Mark Burns
Nunavut	Shawn Morrissey
Territoires du Nord-Ouest	Linda Maljan
Municipal-MSDO	Darren Baden
Municipal-MISA	Jean Martin Thibault
IRCC du GC	
SCT du GC	Michael Goit
ISDE du GC	Paul Jackson
ISAC-ICCS	Peter Watkins

Il s'agit de vos points de contact et principales personnes-ressources sur le cadre de confiance et l'identité numérique.

Citizen
FIRST

CITOYENS
en tête

Éléments clés du plan pancanadien de l'identité numérique

1 Réponse à la pandémie de COVID et reprise des activités

Tout d'abord, miser sur l'émission de justificatifs d'identité numériques.
Ensuite, créer un service numérique qui dépend des justificatifs émis.



2 Personnes vérifiées

Tout d'abord, créer un service d'authentification en ligne ou émettre des justificatifs d'identité numériques.
Ensuite, créer un service numérique qui dépend du service d'authentification en ligne ou des justificatifs émis.



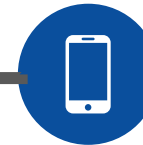
3 Organisations vérifiées

Tout d'abord, miser sur l'émission de justificatifs d'identité numériques.
Ensuite, créer un service numérique qui dépend des justificatifs émis.



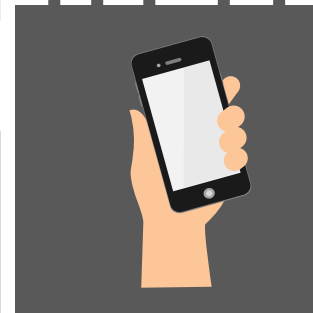
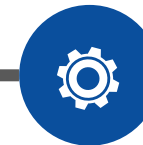
4 Portefeuilles numériques fiables

Tout d'abord, miser sur l'expérience, l'interopérabilité, la certification et les attentes des utilisateurs.



5 Infrastructures publiques essentielles

Tout d'abord, mettre en œuvre une version fonctionnelle.
Ensuite, plans de diffusion de mises à jour.

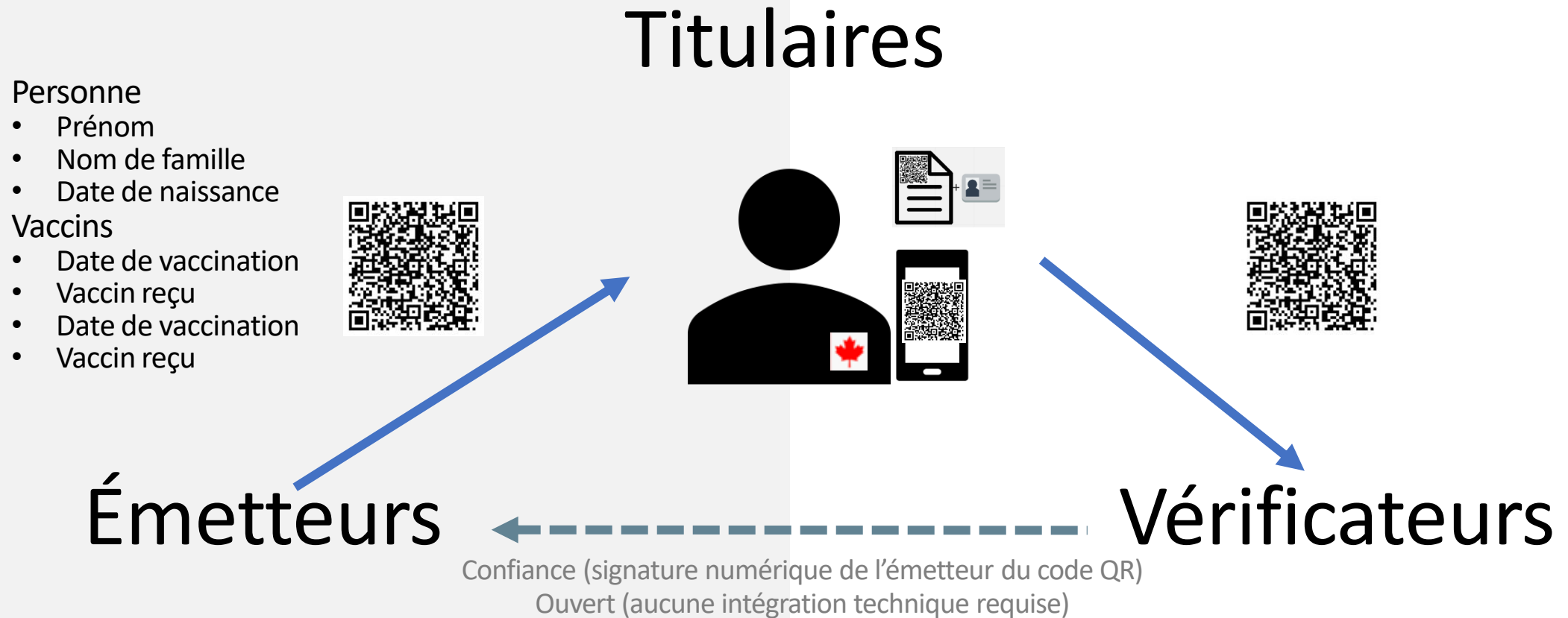


Remarque : Les travaux des conseils mixtes sur la preuve de vaccination pancanadienne ont commencé en décembre 2020. Initialement parrainé par le Qc, l'Ont., la C.-B. et le GC.

**Citizen
FIRST**

**CITOYENS
en tête**

Preuve de vaccination : Validation du modèle pour le cadre de confiance pancanadien et l'identité numérique



La mise en œuvre de la preuve de vaccination a démontré l'efficacité du modèle du cadre de confiance pancanadien et de l'identité numérique – axé sur les citoyens, distribué, ouvert – Les prochaines étapes consisteront à améliorer le contrôle, la protection des renseignements personnels des citoyens, la sécurité, l'extensibilité à d'autres justificatifs d'identité, etc.

Cadre de confiance pancanadien et identité numérique : Quelles sont les prochaines étapes?

2. Émission des justificatifs d'identité des personnes vérifiées

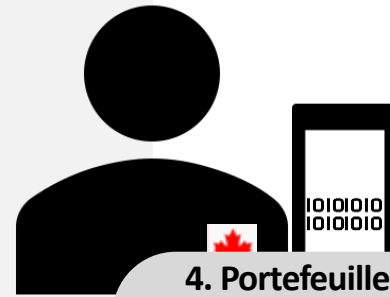
- Prénom
- Nom de famille
- Date de naissance
- Adresse enregistrée
- ...

3. Émissions des justificatifs d'identité des organisations vérifiées

- Nom de l'entreprise
- Numéro d'entreprise
- Adresse enregistrée
-

« preuve de l'enregistrement de l'entreprise »

Titulaires



Vérification des justificatifs d'identité de la personne
ou
Vérification des justificatifs d'identité de l'organisation

4. Portefeuille fiable provenant de boutiques d'applications



Émetteurs

Vérificateurs

Confiance (signature numérique de l'autorité émettrice)
Ouvert (aucune intégration technique requise)

5. Infrastructure publique pour la vérification des justificatifs numériques

Cadre de confiance pancanadien et identité numérique : Idée du tableau de bord?

	T.-N.-L.	N.-É.	Î.-P.-É.	N.-B.	Qc	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yn	T.N.-O.	Nun.	GC
1. Preuve de vaccination	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC	MLBEC
2a. Service d'authentification en ligne des personnes vérifiées	P	P + LB			MLBEC (Santé)	MLBE		MLBEC	MLBEC	MLBE				MLBE
2b. Émission de justificatifs d'identité vérifiables de personnes vérifiées	P	P			P	MLBE		P	P	MLBE				P
3. Émission de justificatifs d'identité vérifiables d'organisations vérifiées	P									MLBE				P
4. Infrastructure : Portefeuilles numériques fiables	P				MLBEC	MLBEC		P	P	MLBEC				P
5. Infrastructure : Registre distribué pour les clés de vérification publiques des émetteurs (ouvertes à la lecture par les vérificateurs)	P				MLBEC	MLBEC		P	P	MLBEC				P

M – Mandat

L – Leadership

B – Budget (financement)

E – Équipes pour la mise en œuvre (prestation numérique agile, EU, conception, développement, service et support/bureau d'aide, communications/rapports, politique, confidentialité – stratégie d'élaboration et/ou d'achat.)

C – Collaboration ouverte et contribution avec les équipes d'autres administrations

---- ou -----

P – Planification, mise à l'essai, validation de principe (aucun échéancier de production)

**Citizen
FIRST**

**CITOYENS
en tête**

Point de contrôle?

- Progrès réalisés à ce jour dans votre administration.
- Attentes en matière d'avancement dans votre administration pour l'année à venir
 - Service d'authentification en ligne des personnes vérifiées
 - Émission de justificatifs d'identité numériques pour les personnes vérifiées
 - Émission de justificatifs d'identité numériques pour les organisations vérifiées (preuve de l'enregistrement ou de la propriété de l'entreprise)
 - Infrastructure du cadre de confiance numérique
- Lacunes dans les attentes par rapport à la prestation.
- Le cadre de confiance pancanadien et l'identité numérique ont fonctionné pour la preuve de vaccination.
- 10 mois à compter du début de la collaboration jusqu'aux solutions accessibles au public.
- Les prochaines étapes consistent à émettre une preuve de l'enregistrement de l'entreprise (organisation vérifiée) et à vérifier les justificatifs d'identité des personnes à l'aide du modèle (maintenant éprouvé) pour le cadre de confiance pancanadien et l'identité numérique.

Schémas

1. Premier proposant ayant une expérience de la conception d'une solution.
2. Petite coalition de premiers proposants qui collaborent et conçoivent une solution.
3. Élargissement pour inclure la majorité.
4. Inclusion des autres proposants.

C'est le cycle qui s'est déroulé pour la preuve de la vaccination.
C'est la façon de procéder pour les autres pièces du casse-tête.
Attendre que tout le monde soit sur la même longueur signifie attendre trop longtemps.

Cadre de confiance pancanadien et identité numérique : Quelles sont les prochaines étapes?

2. Émission des justificatifs d'identité des personnes vérifiées

- Prénom
- Nom de famille
- Date de naissance
- Adresse enregistrée
- ...

3. Émissions des justificatifs d'identité des organisations vérifiées

- Nom de l'entreprise
- Numéro de l'entreprise
- Adresse enregistrée
-

« preuve de l'enregistrement de l'entreprise »

Titulaires



Vérification des justificatifs d'identité de la personne
ou
Vérification des justificatifs d'identité de l'organisation

4. Portefeuille fiable provenant de boutiques d'applications



Émetteurs

Vérificateurs

Confiance (signature numérique de l'autorité émettrice)
Ouvert (aucune intégration technique requise)

5. Infrastructure publique pour la vérification des justificatifs numériques

5. Conditions to Advance Implementation

As digital continues to transform every aspect of society, client expectations regarding their interaction with government has shifted. Clients now expect a streamlined and user-centric experience in every digital interaction with government.

In order to meet client needs and thrive in the new digital era, governments (at all levels) must reframe digital ID as a critical business enabler. This requires the necessary technical and organizational capabilities to ensure the successful implementation and operation of a digital trust and identity solution.

The following are five key conditions that are prerequisites to advance implementation. Jurisdictions that possess these conditions have demonstrated progress towards digital ID adoption. The pandemic has revealed the need for organizations to increase capabilities in these areas through the successful design, development, and implementation of digital proof of vaccination across jurisdictions in 2021.

Des équipes de prestation de services numériques agiles qui visent la mise en œuvre des services sur une période de plusieurs mois sont ce qui détourne la dynamique des plans, de la validation des concepts et des projets pilotes vers le déploiement de services que les gens peuvent concrètement utiliser.

Conditions to Advance the Implementation of A Digital Trust & Identity Solution

- 1** **Mandated Priority:** Organization must demonstrate a clear commitment to enhance digital services. Providing clients with their data in a trustworthy digital form must be a priority across all levels of government.
- 2** **Senior leadership:** Assign the task of producing and overseeing a digital trust and identity solution to a leadership role. A key responsibility of this role should be to engage with leaders across organizations. A dedicated resource to complete this work is essential because solutions for digital trust and identity is behind the scope of single organizations.
- 3** **Committed Funding:** Ensure the necessary budget has been allocated to complete the work. The budget should include room for expansion during the fiscal year to ensure teams can be assembled.
- 4** **Delivery Teams for Implementation and Operations:** Ensure there is a strong and capable in-house team of dedicated public servants to support the work of a digital trust and identity solution. Augment capabilities from expert contractors and/or vendors in specific areas (i.e. software development, service design, and implementation).
- 5** **Open Collaboration & Alignment Across Jurisdictions:** Ensure all jurisdictions embrace the use of modern, agile, and digital methods for design, development and delivery. This will reduce risk and accelerate implementation. Openness and collaboration will also generate results and boost alignment across jurisdictions.

DRAFT

– fin –
– end –

Citizen
F1RST

C1TOYENS
en tête

POWERED BY

OPTIMISÉ PAR



Institute for
Citizen-Centred
Service

L'institut des
services axés sur
les citoyens

Preuve de vaccination : Table ronde du CDPISP du 27 octobre

	T.-N.-L.	N.-É.	Î.-P.-É.	N.-B.	Qc	Ont.	Man.	Sask.	Alb.	C.-B.	Yn	T.N.-O.	Nun.	GC
1. Émettre une preuve de vaccination pancanadienne (code QR de la carte santé intelligente)?	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
2. Vérifier (accepter) les codes QR des autres administrations?	E	E	E	AI	E	E		E	AI	E	E	AI		E
*Lien : service émetteur	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O?</u>	O
*Lien : application pour les détenteurs? (portefeuille?)	<u>O</u>			AI	<u>O</u>		<u>O</u>	<u>O</u>						
*Lien : application pour les vérificateurs?	<u>O</u>	<u>O</u>	E	E	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>	<u>O</u>				
Prendre en charge les fonctions intégrées d'Apple et de Google pour téléphones intelligents (portefeuille et applications santé)		E		AI		P				AI				

O – Oui

E – en cours

N – Non

AI – Approche indéterminée

P – Prévu

Trousse pour l'émetteur pour le code source libre : <https://github.com/hc-sc/PHAC-PVC-IssuerInABox>Code source libre pour le vérificateur : <https://github.com/ongov/OpenVerify>Spécifications pour le code source libre : <https://github.com/smart-on-fhir/health-cards/>