



Akinox dépasse les attentes avec Blueprint, sa solution de vérification d'identifiants numériques de pointe pour le gouvernement du Canada

Québec, QC, le 27 février 2025

Akinox a complété avec succès son contrat de mise à l'essai avec Services partagés Canada (SPC) pour Blueprint, sa plateforme intégrée de gestion des identités numériques vérifiables. Cette solution avancée permet aux organisations d'intégrer facilement les identités numériques vérifiables dans leurs processus. Blueprint a été sélectionnée dans le cadre du volet Mise à l'essai (ISC-TS) du programme Solutions innovatrices Canada (SIC). Ce programme du gouvernement du Canada, sous la direction d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE), regroupe 21 ministères et organismes fédéraux participants.

Blueprint d'Akinox répond à un enjeu clé : développer des services et technologies de confiance numérique pour faciliter l'utilisation des identités numériques et accélérer les transactions sécurisées dans l'économie et la société. Ses capacités comprennent notamment :

- a) La délivrance et la vérification d'identités numériques
- b) Les portefeuilles numériques
- c) Les registres de confiance

Blueprint d'Akinox offre de nombreuses applications. Par exemple, des entités gouvernementales de différentes juridictions peuvent émettre des identifiants numériques, tels que des permis de conduire ou d'autres cartes d'identité, signés numériquement. Le logiciel Blueprint permet aux citoyens d'obtenir leurs identifiants, de les stocker en toute sécurité sur leurs appareils personnels (dans leur portefeuille Apple ou Google) et de les faire vérifier par des tiers autorisés.

Blueprint d'Akinox est conforme à la spécification des identifiants vérifiables du World Wide Web Consortium (W3C) et délivre des identifiants signés numériquement et vérifiables grâce à la cryptographie symétrique. La plateforme comprend plusieurs composants interopérables pouvant être utilisés indépendamment ou conjointement. Elle intègre un système de distribution de clés publiques permettant la vérification par des tiers et emploie des applications mobiles et web pour authentifier des documents d'identité physiques, en conformité avec la norme ICAO Doc 9303, en utilisant l'extraction de données via une puce RFID ou la reconnaissance optique de caractères (OCR). Elle dispose d'une solution de vérification des identifiants qui valide les signatures numériques et comprend une application mobile servant de portefeuille numérique pour le stockage et la présentation des identifiants, conformément à la norme ISO/IEC 18013-5:2021. Elle permet aux individus de stocker et de présenter leurs identifiants de manière sécurisée, en utilisant des méthodes conformes comme le code-barres 2D ou la communication en champ proche (NFC), tout en offrant la possibilité de partager sélectivement certains éléments d'identité.

L'organisation peut mettre en place des permissions basées sur les rôles, l'authentification unique (SSO) et une personnalisation en marque blanche de Blueprint. Un code QR facilite l'interaction avec les applications de vérification. L'émetteur d'un identifiant peut révoquer sa vérification, ce qui met automatiquement à jour l'identifiant dans le portefeuille numérique.

Blueprint d'Akinox a atteint tous les objectifs de validation de la solution, d'acceptation par les utilisateurs, d'utilisabilité, d'accessibilité, de conformité technique, d'interopérabilité et de performance, surpassant les attentes sur tous les critères d'évaluation. Parmi les points forts soulignés :

- Interface utilisateur moderne et épurée
- Processus de connexion intuitif
- Interactions familières et intuitives
- Expérience utilisateur fluide
- Numérisation rapide (pour l'application de vérification)

Un total de **459 vérifications** d'accessibilité ont été effectuées sur le web et le mobile, avec un taux impressionnant de 93 % de conformité de la [Ligne directrice sur l'utilisabilité de la technologie de l'information \(TI\) par tous du gouvernement du Canada](#).

« La vision d'Akinox pour une plateforme intégrée d'identifiants vérifiables est de permettre un partage fluide et sécurisé d'informations de confiance entre les organisations », déclare Alexander Dahl, PDG et fondateur d'Akinox. « Nous sommes fiers d'être un partenaire technologique de confiance pour les gouvernements provinciaux, en fournissant des solutions sécurisées d'identification à des millions de citoyens à travers le pays. »

Pour plus d'informations, contactez Akinox à <https://www.akinox.com/fr/contactez-nous>.

À propos d'Akinox

Fondée en 2010, Akinox est une entreprise canadienne spécialisée dans la livraison rapide de solutions numériques à grande échelle, avec agilité et un engagement envers l'innovation. Grâce à son expertise en conception et en mise en œuvre de systèmes interopérables, Akinox connecte les organisations et optimise les processus au sein des réseaux provinciaux et régionaux.

En tant que fournisseur technologique de confiance pour les gouvernements canadiens, Akinox stimule l'innovation et propose des solutions percutantes adaptées à des besoins complexes. Animés par une profonde passion pour le changement et un esprit de service et d'humilité, nous sommes honorés de créer une différence tangible dans la vie de millions de personnes.

À ce jour, Akinox a fièrement servi plus de 10 millions d'utilisateurs, contribuant ainsi à des systèmes plus efficaces, connectés et réactifs.

À propos de Solutions innovatrices Canada

Le programme Solutions innovatrices Canada (SIC) est une initiative conçue pour stimuler la recherche, le développement et la commercialisation de technologies canadiennes. Ses volets Défis et Essais aident les startups et les petites et moyennes entreprises (PME) à surmonter les obstacles liés aux tests et au développement technologique, leur permettant ainsi de produire des produits et services de classe mondiale tout en améliorant les opérations gouvernementales.