

Transformer l'identité en accès

Cadre de référence pour une
Infrastructure Publique Numérique

Whitepaper



iDAKTO

Pourquoi l'identité numérique est essentielle

Un aperçu rapide

Près de

850 M de personnes

dans le monde n'ont toujours pas d'identité légale

— ce qui limite leur capacité à accéder aux services essentiels, à exercer leurs droits et à participer à l'économie numérique..

13%

La mise en œuvre de systèmes d'identité numérique robustes peut changer la donne : des études montrent qu'elle pourrait augmenter le PIB jusqu'à 13 % dans les économies émergentes.

2030

Au-delà des bénéfices économiques, l'identité numérique joue un rôle clé dans l'atteinte de l'Objectif de Développement Durable 16.9 des Nations Unies : fournir une identité légale à tous d'ici 2030, y compris l'enregistrement universel des naissances.

EMPOWERMENT

Une identité numérique sécurisée et inclusive est plus qu'un outil : c'est une porte d'entrée vers l'autonomisation, la résilience et le développement durable à l'échelle mondiale.

Source: McKinsey Global Institute : Digital Identification - A key to inclusive growth (2019)

L'identité numérique : socle de l'Infrastructure Publique Numérique

Dans le modèle d'Infrastructure Publique Numérique (DPI), l'identité numérique constitue la couche fondatrice, souvent qualifiée de passerelle vers les droits et les services. C'est le point de départ qui permet aux individus de prouver qui ils sont et d'accéder de manière sécurisée aux services numériques publics et privés.

LE CŒUR DE LA DPI : UN MODÈLE À TROIS COUCHES

La DPI est généralement structurée autour de trois composants interopérables :

1. l'identité numérique, pour une reconnaissance sécurisée et vérifiable ;
2. les paiements numériques, pour permettre les transactions et l'inclusion financière ;
3. les mécanismes d'échange de données et de gestion du consentement, afin de garantir un partage sécurisé des données et un accès contrôlé par l'utilisateur.

Pour réaliser pleinement son potentiel, l'identité doit être considérée non seulement comme un registre, mais comme une infrastructure. C'est en construisant des couches d'usages au-dessus d'un système d'identité fondamental ou fonctionnel qu'elle devient une véritable infrastructure publique numérique. Plus les

PERMETTRE L'ACCÈS À GRANDE ÉCHELLE

L'identité numérique agit comme une passerelle de confiance vers les services essentiels, permettant aux citoyens de s'authentifier et d'interagir avec les systèmes financiers ou de santé.

Inclusion financière

Grâce à une identité numérique vérifiée, les citoyens peuvent ouvrir des comptes bancaires ou des portefeuilles de monnaie mobile en quelques secondes.

Accès aux soins

Les identités numériques relient de manière sécurisée les patients à leurs dossiers médicaux et aux programmes nationaux de santé, garantissant des soins plus rapides et de meilleurs résultats sanitaires.

Protection sociale

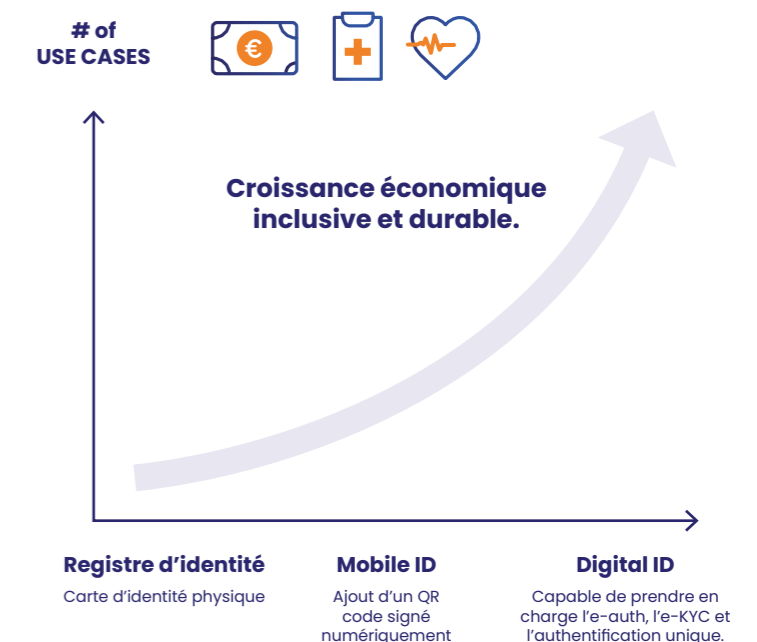
Les systèmes fondés sur l'identité permettent de verser efficacement des aides et subventions ciblées, de réduire la fraude et de garantir que le soutien parvienne aux personnes qui en ont le plus besoin.

Transformer un système d'identité en DPI

Un registre d'identité n'est souvent qu'un point de départ : les pays évoluent vers l'identité mobile puis vers une identité numérique complète, socle de l'Infrastructure Publique Numérique (DPI), en progressant étape par étape à partir de l'existant.

S'APPUYER SUR L'INFRASTRUCTURE EXISTANTE SANS REPARTIR DE ZÉRO.

S'aligner sur les principes de la DPI (vie privée, inclusion, interopérabilité, ouverture) ne nécessite généralement pas de repartir de zéro : la DPI privilégie des ajouts modulaires à fort impact, par étapes « plus-un », plutôt que des refontes complètes.



RENDRE VOTRE IDENTITÉ COMPATIBLE DPI

Pour fonctionner comme un facilitateur de la DPI, un système d'identité doit offrir des outils qui donnent du pouvoir aux utilisateurs et aux écosystèmes. Ces ajouts transforment une identité de base en une infrastructure numérique capable de soutenir à la fois la fourniture de services publics et l'innovation privée. Voici quatre capacités clés à ajouter :

eKYC

Permettre le partage sécurisé et en temps réel de données vérifiées (comme le nom, la date de naissance ou l'adresse) via des API ou des justificatifs vérifiables.

eAuth

(Authentication électronique)

Permettre aux utilisateurs de s'authentifier en ligne ou en présentiel de manière simple et sécurisée.

eSign

(Signature digitale)

Donner aux citoyens la possibilité de signer des documents à distance, en facilitant des parcours entièrement dématérialisés.

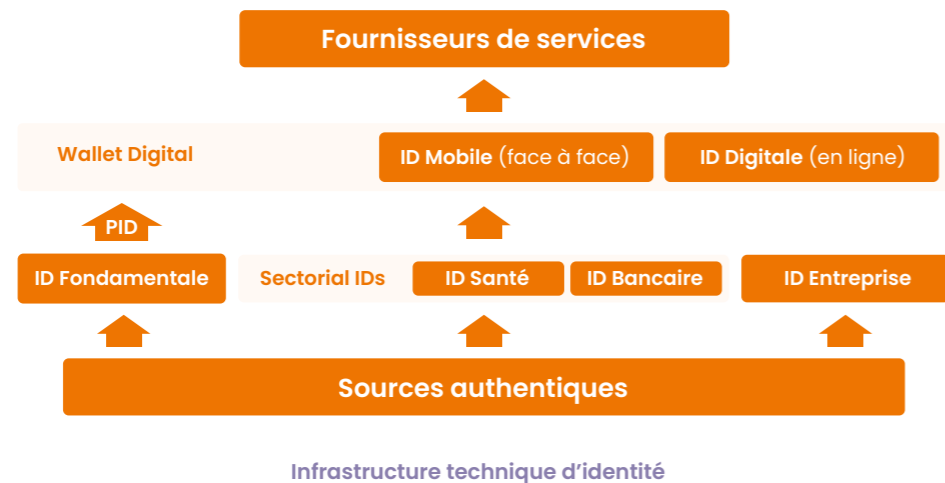
Single Sign-On (SSO)

Permettre aux utilisateurs de se connecter à plusieurs plateformes, publiques ou privées, avec une seule identité numérique, à l'image du « Se connecter avec Google ».

“ L'identité numérique est la porte d'entrée des écosystèmes numériques : sa conception détermine à quel point la DPI peut être inclusive, sécurisée et efficace. ”

Principes techniques clés de l'identité numérique

En tant que couche fondatrice de l'Infrastructure Publique Numérique, les systèmes d'identité numérique sont les plus efficaces lorsqu'ils reposent sur des principes garantissant la confiance, la montée en charge et l'inclusion. Fondés sur l'ouverture, la modularité et l'autonomisation des utilisateurs, ces principes aident les gouvernements à mettre en place des systèmes d'identité résilients, capables de soutenir un large éventail de services publics et privés.



1 STANDARDS OUVERTS POUR L'INTEROPÉRABILITÉ

Fondés sur des protocoles ouverts et interopérables afin de garantir la flexibilité, la neutralité vis-à-vis des fournisseurs et une large participation de l'écosystème.

2 OPEN DATA POUR LA TRANSPARENCE ET L'INNOVATION

Les données non sensibles favorisent la transparence et l'innovation, tandis que des garanties solides préservent la confiance et protègent la vie privée des utilisateurs.

3 ARCHITECTURE MODULAIRE ET ÉVOLUTIVE

Un système flexible capable de grandir et de s'adapter, en ajoutant de nouveaux services ou composants sans refontes majeures.

4 CONFIDENTIALITÉ ET SÉCURITÉ DÈS LA CONCEPTION

La sécurité et la protection des données sont intégrées de bout en bout (chiffrement, authentification forte, traçabilité), pour un usage fiable de l'identité dans tous les services.

5 APPROCHE CENTRÉE SUR L'UTILISATEUR

Conçue pour être inclusive et accessible, en donnant aux individus le contrôle sur leurs données et leurs interactions liées à l'identité.

A propos

iDAKTO permet aux gouvernements et aux entreprises de bâtir des infrastructures d'identité numérique sécurisées et déployables à grande échelle.

Conçue pour la protection des données et une expérience utilisateur fluide, notre technologie améliore le parcours numérique de plus de 200 millions de citoyens, en le rendant à la fois plus sûr et plus simple.

Des gouvernements pionniers — de la France au Maroc et à l'Égypte — s'appuient sur nous pour renforcer la confiance et accélérer la transformation numérique. Avec la technologie iDAKTO, connectez facilement les citoyens aux services dont ils ont besoin, grâce à une intégration simple avec les registres d'identité, les justificatifs d'identité et d'autres actifs...

IDAKTO MAXIMISE L'IMPACT POUR VOTRE NATION.



ID Cluster® - Plateforme de gestion de l'identité

Un système sécurisé et évolutif permettant de gérer l'ensemble du cycle de vie des identités numériques, de l'enrôlement à l'authentification, en garantissant la confiance et l'interopérabilité entre tous les services.



ID Wallet

Une solution mobile qui stocke et gère des justificatifs numériques, permettant un accès sécurisé aux services, sous le contrôle de l'utilisateur, en ligne comme hors ligne.



Plateforme d'e-Gouvernement

Une suite d'outils aidant les gouvernements à créer des identités sectorielles, à partager des données de confiance entre administrations et à fournir efficacement des services publics intégrés reposant sur l'identité.

Cas Clients

France Wallet d'identité

4 M utilisateurs **2000** services connectés **EUDI Wallet** base

L'application « France Identité » propose des services d'identité complets, des documents d'identité numériques et de nouveaux standards en matière de protection des données.



Données arrêtées à avril 2026.

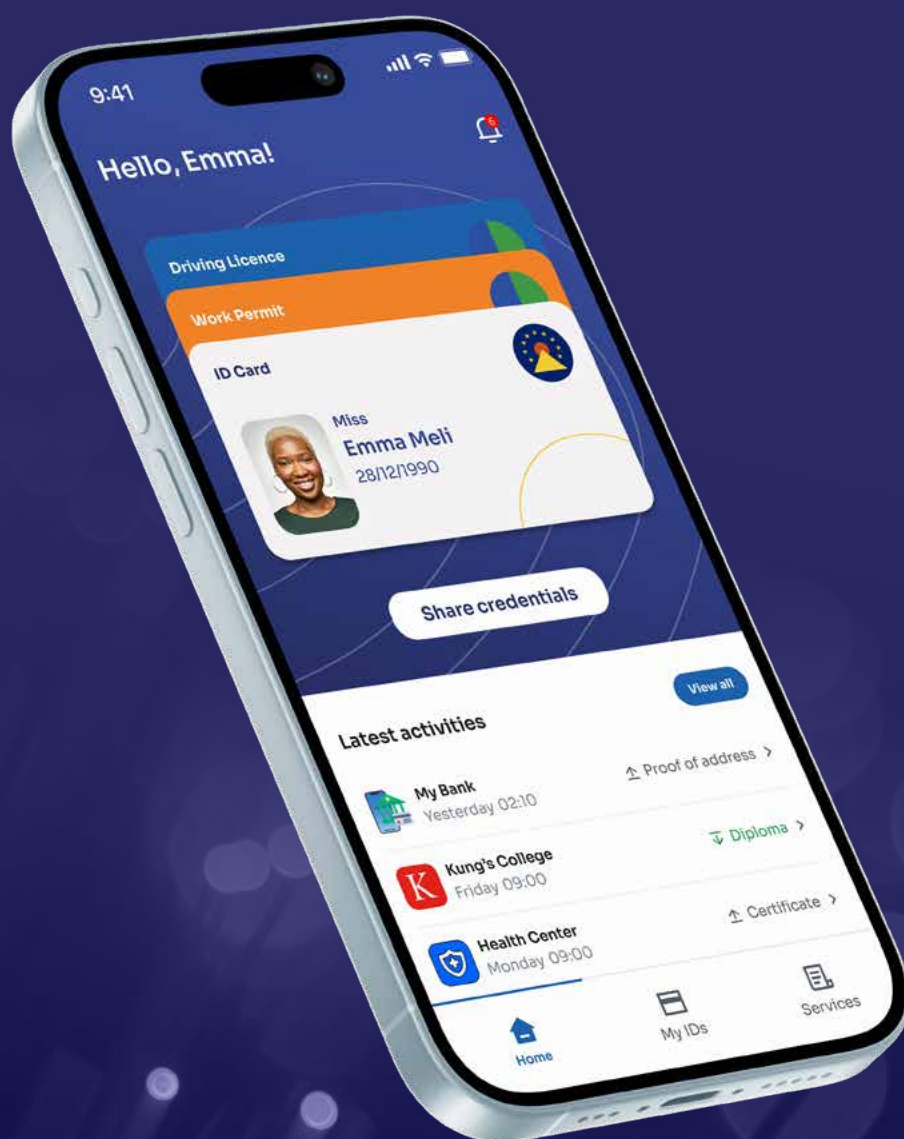
Maroc Wallet d'identité

4 M utilisateurs **7 M** transactions sécurisées/an **40** partenaires

Garantir un accès à distance simple et sécurisé aux services administratifs marocains.



L'identité, moteur de vos services numériques.



idakto.com
contact@idakto.com