

EVIDEN

IDnomic CMS

Gérer les informations d'identification des utilisateurs sur n'importe quel appareil

Les identités numériques sur des dispositifs cryptographiques sont essentielles pour la sécurité informatique dans un environnement d'entreprise. Des solutions efficaces et conviviales pour les cartes à puce, les token USB, les PC, les tablettes et les smartphones dépendent d'un système de gestion des informations d'identification puissant et polyvalent, tel qu'IDnomic CMS.

Le système de gestion des informations d'identité (Credential Management System) – point d'ancrage pour les besoins de sécurité étendus des entreprises

Les utilisateurs des entreprises ne sont plus limités à un environnement de travail connu et strictement contrôlé. Les outils et les environnements de travail d'aujourd'hui reposent largement sur la mobilité, ce qui permet aux entreprises de communiquer à tout moment et de n'importe où.

La gestion de l'accès aux systèmes d'information de l'entreprise nécessite des solutions élaborées et sécurisées, car il faut permettre à un nombre croissant d'utilisateurs de travailler dans des environnements variés : travailleurs nomades, consultants, partenaires, organismes de réglementation, clients et parfois même concurrents. Les canaux

de communication flexibles sont désormais monnaie courante : Les réseaux VPN, Wi-Fi et cellulaires font partie de notre environnement quotidien et soulignent encore davantage cette tendance.

Les gestionnaires de réseaux d'entreprise sont confrontés à deux sujets majeurs : la sécurité et la commodité, souvent perçus comme étant en concurrence l'un avec l'autre.

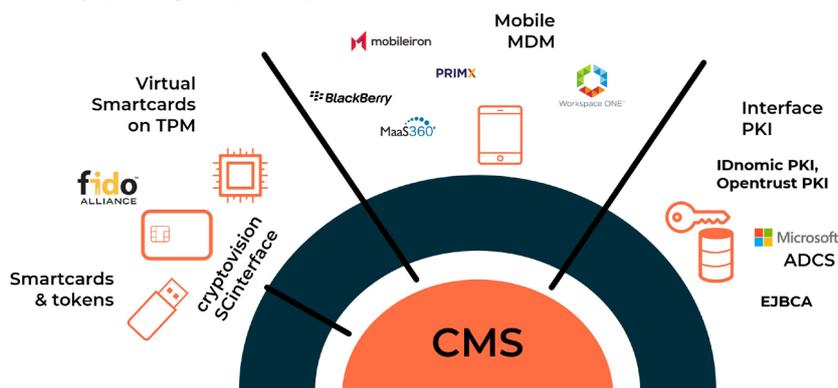
Lorsqu'il s'agit de combiner le confort d'utilisation, l'ergonomie et la productivité avec une sécurité solide basée sur des identités de confiance (c'est-à-dire des certificats électroniques), les en-

treprises choisissent souvent des dispositifs tels que des cartes à puce et des jetons sécurisés, comme matériel cryptographique de confiance.

Un « credential management system » devient alors un outil central, chargé de gérer l'ensemble du cycle de vie des identités numériques associées à des dispositifs physiques sécurisés, souvent avec différents facteurs de forme.

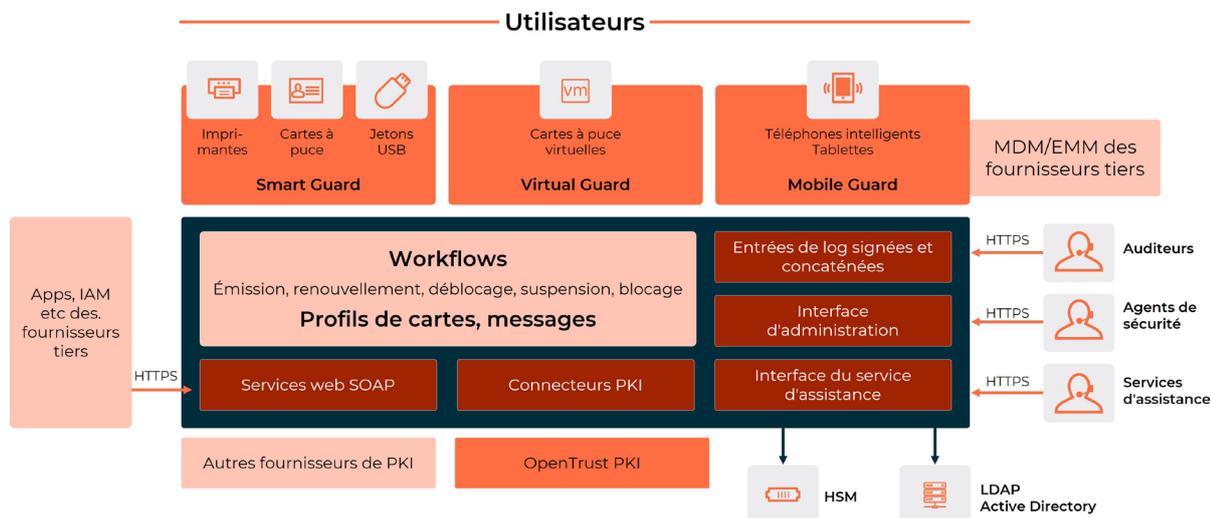
La proposition de valeur d'IDnomic CMS est basée sur une prise en charge étendue de la gestion des dispositifs pour les principales cartes à puce, jetons, modules de sécurité matériels, etc.

Déployer les informations d'identification de l'utilisateur sur tous les dispositifs cryptographiques



IDnomic CMS – une solution puissante et modulaire

IDnomic CMS est conçu pour simplifier la gestion globale des jetons cryptographiques et fournit un ensemble d'outils complets et extensibles pour gérer vos informations d'identification et maximiser l'intégration au sein de votre infrastructure. En combinant ces outils, il est possible de concevoir des solutions complètes de bout en bout tenant compte à la fois des exigences de haute sécurité et de la convivialité pour une productivité accrue. ce technologique auprès d'un seul fournisseur.



Les avantages pour nos clients

- Enrôlement de certificats, création de conteneurs spécifiques à l'application
- Pré/post émission de cartes à puce et des secrets associés : codes d'activation PIN, PUK
- Avec la dernière version, un client web accessible à partir d'un navigateur
- Bureau des badges, enrôlement par lots et auto-enrôlement : déverrouillage de la carte, modification du code PIN
- Personnalisation complète : graphique et électrique
- Modulaire, ouvert et hautement évolutif - accompagne votre croissance
- Prise en charge de divers dispositifs cryptographiques - cartes à puce, jetons USB, cartes à puce virtuelles, appareils mobiles, magasin de clés logiciels
- Retour sur investissement rapide - réduit les coûts des projets et augmente votre marge opérationnelle
- Traçabilité et fonctions d'audit - rapports clairs et utiles pour l'efficacité des projets
- Interopérabilité native avec la plupart des PKI - adaptation de l'interface avec les systèmes existants
- Prise en charge des services Web (SOAP) - intégration transparente dans votre système informatique..

Normes et spécifications techniques

Supported Environments and devices

- Serveurs : RHEL 7&8, CentOS 7, Suse Enterprise 12
- Navigateurs : IE 11, Firefox 78 ESR, Chrome 90
- Jetons cryptographiques : CardOS, Thales (Gemalto, SafeNet), Idemia, HID, G&D, Yubico, ...
- Carte à puce virtuelle TPM 2.0
- PKI : IDnomic PKI, Opentrust PKI, Microsoft AD CS, EJBCA

En savoir plus sur nous: www.idnomic.com

Connectez-vous avec nous



eviden.com