SmartLog
credential provider

Ouverture de session windows par badge

SIMPLICITÉ & SÉCURITÉ

Utilisez votre badge RFID de contrôle d'accès physique pour l'accès logique aux systèmes d'Information.

Mutualisez le budget sûreté avec le budget systèmes d'Information. SmartLog Credential Provider® permet l'identification et l'authentification au moyen d'une carte à puce sans contact MIFARE® DESFire®.

SmartLog Credential Provider® gère l'authentification forte au moyen de la carte, et l'authentification multi-facteurs en combinant la carte et un code PIN.

La sécurité sans la complexité, par une bonne gestion au niveau informatique des clés secrètes, nul besoin de mettre en œuvre une Infrastructure de Gestion des Clés et des certificats (PKI).

Idéal pour les postes multi-utilisateurs

L'utilisation d'un badge permet de se connecter avec un compte utilisateur individuel sur un poste multi-utilisateurs, sans perdre de temps à saisir son mot de passe.

DÉPLOIEMENT RAPIDE DANS L'ENVIRONNEMENT MICROSOFT

- Compatible Windows 10 et 11,
- Intégrable avec une solution de SSO. Permet le fonctionnement en mode déconnecté (offline),
- Intégré avec la gestion des identifiants Microsoft Credential Provider Framework,
- Compatible avec d'autres facteurs d'authentification (login/mot de passe, OTP, etc.).

Matériel

Nécessite un PC avec processeur 64 bits.
Nécessite un lecteur de badge CCID sans contact :

- Interface hôte PC/SC
- Norme ISO/IEC 14443,
- Fréquence porteuse 13.56 Mhz (RFID, NFC)

SmartLog
credential provider

PERMET UNE SOLUTION INTÉGRALEMENT SÉCURISÉE

- Identifiants sécurisés via un chiffrement symétrique AES 128.
- AES est l'algorithme public robuste de référence. Il est recommandé par l'ANSSI.
- Possibilité de gérer le chiffrement de bout en bout (secure messaging) entre la carte à puce et le serveur central.
- Les badges MIFARE® DESFire® EV2 sont certifiés Critères Communs EAL5+.
- Les clés secrètes AES 128 peuvent être stockées au niveau serveur dans des cartes SAMAV3 certifiées critères communs EAL6+.
- Permet une augmentation des droits via une authentification multi-facteurs avec carte à puce et PIN pour les accès aux applications sensibles.

SmartLog Credential Provider®

Nul besoin de multiplier les accessoires, votre badge entreprise vous permet de manière simple et sécurisée d'ouvrir votre session Windows.

Nul besoin de gérer des mots de passe complexes, votre carte à puce sans contact vous permet de manière simple et sécurisée de se connecter aux systèmes d'information.

Tous droits réservés - SCOPUS 2022