

Lecteur DeDesk2 RFID

Le lecteur de table compact permet de lire et d'écrire sur n'importe quel support de données RFID ou application mobile à partir de votre système hôte. Il est ainsi possible d'intégrer facilement des applications de caisse ou d'autres applications PC dans tout environnement RFID nouveau ou existant. La DLL fournie s'intègre très rapidement dans un système hôte basé sur Windows-PC. Elle supporte toutes les technologies importantes Legic, Mifare Classic/ Desfire, Mobile avec les structures de données connues sur le marché.



Avantages

- Installation Plug and Play sous Windows 10 et OS supérieurs (pas de ports COM virtuels)
- Traitement de tous les supports de données 13.56 MHz connus (immédiatement, sans reconfiguration) ainsi que des applications mobiles avec Legic connect **dans un seul lecteur** et donc compatible avec la plupart des systèmes d'accès et de saisie des temps pour des utilisations multiplications modernes
- Compatible avec les normes de supports de données ouvertes comme Legic CASH (www.legic.com), Legic COM (www.legic-com.org) et Desfire OpenCashfile (Common Smartcard Solutions Association CSSA : www.common-smartcard.org)
- Supporte de nombreuses cartographies de données propriétaires de différents fabricants :
 - Mifare, Legic, Mobile pour la gestion de cartes continue pour toutes les technologies
 - Génération de cartographies de données propres au client sous forme de fichier de configuration. Possibilité d'extension ultérieure à de nouvelles structures de données facilitée.
- AutoFormat : segmentation sur le terrain des structures de données des transpondeurs Legic.
- Fonctionnalité similaire à celle du lecteur de distributeurs DeLight2 (même base de code)
- low cost grâce à l'équipement électronique minimal

Caractéristiques

- Mécanisme de sécurité contre le vol des lecteurs baptisés
- Mise à jour du firmware du module de sécurité Legic, simplicité de mise à jour de la logique de la DLL
- LED tricolore pour l'affichage des supports de données physiques (NFC) et bleu pour Bluetooth (mobile)
- Buzzer pour les notifications acoustiques

Caractéristiques techniques

- Chipset Legic 6300i
- Puce moderne FTDI USB
- Pilotes pour Windows 10
- LED rouge / jaune / vert/ bleu
- Alimentation à partir d'un câble USB, max. 250 mA
- Boîtier en plastique anthracite
- Dimensions : env. 145 x 74 x 45 mm, longueur de câble USB 1,2 m (montage fixe)



Versions

HW.71.000.04 DeDesk2: USB Leser avec DLL
- HW.71.000.05 DeDesk2 OEM: USB Leser sans DLL (virtuel COM Port, nécessite Third Party DLL)
- HW.71.000.14 DeDesk2 embedded: Lecteur USB pour automates assistés par PC, antenne externe Dragon ou autre
- HW.71.000.15 DeDesk2 embedded OEM : comme HW.71.000.14 mais pour DLLs Third party

DLL

- .NET Assembly gratuit (.NET 4.0), limité aux processus 32 bits
- Une API pour toutes les technologies et structures de données
- Logique métier complète dans la DLL
- Mêmes caractérist. que le lecteur de distributeurs DeLight2 (pile RFID, module SW intégré)
- Supporte différents systèmes de porte-monnaie et d'identification
- Listes de prix, subventions, catégorie
- Fichier de configuration XML

Coordonnées de commande::

art.no.: HW.71.000.04
désignation: DeDesk2 USB
Legic/Mifare/Mobile USB
boîtier anthrazit, toplayer bleu

HW.71.000.05
DeDesk2 USB OEM
Legic/Mifare/Mobile USB. COM port
virtuelle, boîtier anthrazit



HUG-WITSCHI AG
ELECTRONIC ENGINEERING

Auriedstrasse 10 - CH-3178 Bösingen
phone +41 (0) 31 740 44 44 - fax +41 (0) 31 740 44 45
info@hugwi.ch - www.payment-technology.com