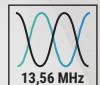




DESIGNED IN FRANCE



## CORE START

# SÉCURITÉ PLUG & PLAY, ZÉRO COMPLEXITÉ.

CORE Start® est la manière la plus intelligente de déployer un accès sécurisé et mobile, sans effort.

- ✓ Plug & Play - Aucune configuration requise
- ✓ Sécurité maximale, effort minimal
- ✓ Accès immédiat aux badges virtuels STid Mobile ID®
- ✓ Pas de technologie propriétaire, aucun verrou
- ✓ Évolutif, investissement maîtrisé

### SOLUTION PLUG & PLAY POUR UN DÉPLOIEMENT RAPIDE

Connectez votre lecteur à votre système de contrôle d'accès, distribuez les identifiants, et le tour est joué.

#### Lecteurs prêts à être connectés

Les lecteurs Architect® sont pré-configurés en usine OSDP™ ou Wiegand 26 bits. Choisissez parmi une large gamme de lecteurs : étroit, clavier capacitif ou tactile avec affichage aléatoire des touches. Des lecteurs hybrides, compatibles 125 kHz, sont également disponibles pour accompagner vos migrations. Aucun logiciel. Aucune configuration. Zéro prise de tête.

#### Badges virtuels prêts à être distribués

Passez facilement au mobile avec les badges virtuels STid Mobile ID®, délivrés via des QR codes sécurisés à usage unique. C'est la méthode la plus rapide et la plus simple pour télécharger un badge virtuel dans son smartphone.

Aucun compte utilisateur, aucun e-mail, aucun serveur : il suffit de scanner le code et de télécharger votre badge.

#### Identifiants physiques prêts à l'emploi

Choisissez parmi les badges et porte-clés MIFARE® DESFire® EV3 pré-encodés et sécurisés. Chaque identifiant est numéroté pour simplifier sa distribution aux utilisateurs et peut être réencodé pour un usage ultérieur.

#### Outils intelligents pour un contrôle total

Faites évoluer les fonctionnalités de vos lecteurs, définissez les adresses OSDP™, ajustez les formats Wiegand ou enregistrez facilement vos identifiants dans votre système.

### HAUTE SÉCURITÉ SANS EFFORT TECHNIQUE

Bénéficiez d'un accès immédiat aux technologies d'identification les plus avancées, assurant une protection maximale contre le clonage, l'interception et les accès non autorisés.

Il utilise les mécanismes de sécurité ouverts DESFire® EV3, incluant le chiffrement AES, la diversification des clés, le Secure Messaging EV2 pour protéger la communication des données, ainsi que le Proximity Check pour contrer les attaques par relais en vérifiant la présence physique devant le lecteur.

### ÉVOLUTIF ET PÉRENNE

CORE Start® évolue avec vous : passez facilement à CORE Plus® ou CORE Pro® selon vos besoins, sans remplacer le matériel - votre investissement reste prêt pour les exigences de demain.



► Solution 100 % clé en main & services professionnels

► Gardez le contrôle, vous êtes l'expert de votre sécurité

Découvrez l'expérience complète CORE Start®



## CARACTÉRISTIQUES

	Étroit	Standard	Clavier	Écran tactile			
Standards	ISO14443 type A, ISO18092 (NFC)						
Compatibilité 13,56 MHz	MIFARE® DESFire® EV3 2K CORE Start® Distances de lecture : jusqu'à 8 cm						
Compatibilité STid Mobile ID®	STid Mobile ID® CORE Start® - Bluetooth® & NFC (Android uniquement) Mode badge : jusqu'à 20 cm - Mode télécommande : jusqu'à 3 m						
Compatibilité 125 kHz	Aucune	Versions hybrides disponibles : HID® Prox, AWID®, EM® Distances de lecture : jusqu'à 8 cm					
Clavier	Aucun		Clavier capacitif 4 bits	Clavier aléatoire 4 bits			
Interfaces de communication	OSDP™ RAW (5 octets) - Adresses 0 à 4 configurables via un kit de configuration optionnel Wiegand 26 bits - Peut être changé en Wiegand 37 bits via un kit de configuration optionnel						
Connectique	Câble de 3 m avec connecteur débrochable	Bornier débrochable 10 points (5 mm) / Bornier débrochable 2 points (5 mm) : Contact O/F - Indicateur d'état d'arrachement					
Protection des données	Crypto-processeur sécurisé et certifié EAL5+						
Indicateurs lumineux et sonore	2 LEDs RVB & buzzer interne						
Consommation (max.)	150 mA / 12 VDC	Standard : 150 mA / 12 VDC Hybride : 190 mA / 12 VDC	Clavier : 180 mA / 12 VDC Hybride : 220 mA / 12 VDC	Écran tactile : 220 mA / 12 VDC Hybride : 260 mA / 12 VDC			
Alimentation	9 - 15 VDC	7 - 28 VDC					
Matériaux	ABS-PC UL-V0 (noir)						
Dimensions (h x l x p)	111,5 x 42,2 x 22 mm	107 x 80 x 26 mm Hybride : 145,6 x 80 x 26 mm		146 x 80 x 26 mm Hybride : 156,4 x 80 x 30,5 mm			
Températures de fonctionnement	-30°C à + 70°C			-20°C à + 70°C			
Protection	Niveau IP65 (hors connectique) / Certifié UL294 Outdoor Résistant aux intempéries, à l'eau et à la poussière (certification CEI NF EN 61086)						
Résistance IK	IK10		IK08	Aucun			
Fixation	Murale en applique, sur montants de porte et sur pots électriques étroits	Montage sur tout type de support y compris sur métal - Murale en applique / sur pots électriques : Européens 60 & 62 mm et Américains – 83,3 mm Dimensions externes : 101,6 x 53,8 x 57,15 mm					
Certifications	CE (Europe), FCC (USA), IC / ISED (Canada), UKCA (Royaume Uni), RCM (Australie, Nouvelle Zélande), BIS & WPC (Inde), Maroc (ANRT), UL, UL294 Indoor & Outdoor, RoHS						
Références	W26 : ARC1S-R31-B/PC3-3I/1 OSDP™ : ARC1S-W33-B/PC3-7OS/1	W26 : ARCS-R31-A/PC3-3I/1 OSDP™ : ARCS-W33-A/PC3-7OS/1  Hybride W26 : ARCS-RX1-IM/PC3-3I/1 OSDP™ : ARCS-WX3-IM/PC3-7OS/1	W26 : ARCS-R31-B/PC3-3I/1 OSDP™ : ARCS-W33-B/PC3-7OS/1  Hybride W26 : ARCS-RX1-JM/PC3-3I/1 OSDP™ : ARCS-WX3-JM/PC3-7OS/1	W26 : ARCS-R31-C/PC3-3I/1 OSDP™ : ARCS-W33-C/PC3-7OS/1  Hybride W26 : ARCS-RX1-KM/PC3-3I/1 OSDP™ : ARCS-WX3-KM/PC3-7OS/1			

## DÉCOUVREZ LES PRODUITS COMPATIBLES

		
<b>Badges virtuels STid Mobile ID®</b> Réf. : VCARD-PC3-AW <ul style="list-style-type: none"> <li>Téléchargement via QR Code - Livraison instantanée, sécurisée et à usage unique</li> <li>Anonymes - Aucun e-mail requis</li> <li>Aucune configuration nécessaire - Aucun frais récurrent</li> </ul>	<b>Badges ISO et porte-clés MIFARE® DESFire® EV3</b> Badge : CCT870PC3_AW Porte-clés : PCIW877PC3_AW <ul style="list-style-type: none"> <li>Encodés &amp; numérotés en usine</li> <li>Sécurité d'encodage avancée : chiffrement AES, diversification des clés, Proximity Check, Secure Messaging</li> </ul>	<b>Outils intelligents</b> Enrôleur AZERTY : ARCSR35HPC35AB1 / QWERTY : ARCSR35HPC35AQ1 Kit de configuration OSDP™ : KIT-BC-PC3-O / Pour lecteurs hybrides : KIT-BC-PC3-LF-O Kit de configuration Wiegand : KIT-BC-PC3-W / Pour lecteurs hybrides : KIT-BC-PC3-LF-W Badge d'upgrade : UP20-CARD-PC3

\*Attention : informations sur les distances de communication : mesurées au centre de l'antenne, dépendant de la configuration de l'antenne, de l'environnement d'installation du lecteur, de la tension d'alimentation et du mode de lecture (sécurisé ou non). Des perturbations externes peuvent provoquer la diminution des distances de lecture.  
Mentions légales : STid, CORE Start®, CORE Plus®, CORE Pro, STid Mobile ID® et Architect® sont des marques déposées de STid SAS. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés. Ce document est la propriété exclusive de STid. STid se réserve le droit, à tout moment et ce sans préavis, d'apporter des modifications sur le présent document et/ou d'arrêter la commercialisation de ses produits et services. Photographies non contractuelles.

### Siège Social / EMEA

13850 Gréasque, France  
Tel. : +33 (0)4 42 12 60 60

### Agence PARIS

92290 Châtenay-Malabry, France  
Tel. : +33 (0)1 43 50 11 43

### ROYAUME-UNI

Gallows Hill, Warwick CV34 6UW, UK  
Tel. : +44 (0) 192 621 7884

### AMÉRIQUE DU NORD

6000 W Campus Circle Dr. Suite 150  
Irving, Texas 75063-2670, USA  
Tel. : +1 877 894 9135

### AMÉRIQUE LATINE

Cuauhtémoc, 06600 CDMX, México  
Tel.: +52 (55) 5256 4706

### MOYEN ORIENT

Dubai Digital Park, DSO, UAE

### AFRIQUE DU SUD

686 Joseph Lister Street, Constantia Kloof,  
Roodepoort, 1724 Gauteng, South Africa  
Tel.: +27(0) 79 891 1912

**WWW.STID-SECURITY.COM**

SMARTER SECURITY ANSWERS