BIOSID® Solution D'Identité Mobile

Système biométrique portable pour l'enregistrement et vérification des identités

BIOSID par CardLogix est un système mobile qui permet d'enregistrer ou de vérifier l'identité d'une personne biométriquement. Avec cet appareil mobile, de construction robuste (classé IP67), nous utilisons les fonctions de lecture et d'écriture sur carte à puce avec capture biométrique multimodale (Iris, Visage, Empreintes, et Signature) et une interface simple et conviviale pour valider les individues instantanément. La série comprend l'enregistrement de BIOSID et la vérification de BIOSID. C'est deux versions sont vendues séparément ou combinées. Chaque solution est entièrement personnalisable.

BIOSID Enregistrement permet la capture instantanée de plusieurs modalités biométriques (Empreintes digitales, Eris, Signature et empreintes du Visage) et la saisie d'informations biographiques telles que le nom, la date de naissance, la couleur des yeux et l'âge et d'autres information que l'utilisateur veut enregistrer. Les utilisateurs peuvent écrire les informations directement sur la carte à puce ou les envoyer à un serveur distant via l'internet sur pour stockage dans le cloud/nuage.

BIOSID Vérification propose une vérification d'identité de la plus grande fiabilité avec une correspondance biométrique 1:1 (un versus un) en direct qui compare le visage, l'iris et les empreintes digitales récemment capturés avec celles sécurisées dans la carte à puce. La solution effectue une authentification défi-réponse cryptée AES pour valider la carte à puce, accéder aux données cryptées de la puce et décrypter ces données. Les données biographiques, l'identité avec photo, la signature et d'autres informations numériques sont instantanément affichées à l'écran pour une inspection visuelle. La combinaison de l'authentification numérique, de l'inspection visuelle et de la vérification biométrique garantit de manière fiable que le sujet est ce qu'il prétend être.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Inscrivez-vous et vérifiez l'identité d'une personne dans n'importe quel endroit avec une mobilité légère et portable
- Déployer dans des environnements difficiles (imperméable, résistant à la poussière, aux chocs, à la chute)
- Restez connecté où que vous soyez via WiFi, services cellulaires GSM et Bluetooth
- Capturer et vérifier plusieurs modalités biométriques: empreintes digitales, iris, empreinte faciale, et signature
- Vérifier l'identité de manière fiable via une authentification multi-facteurs avec une correspondance biométrique 1: 1
- Affichage des informations de titulaire de carte numérique pour l'inspection visuelle instantanée
- Écrivez les données d'inscription directement sur la carte à puce ou envoyez-les à un emplacement distant
- Utiliser avec ou sans contact M.OS.T. Card® Microprocessor Smart Cards
- Optimisez l'interopérabilité des produits et des données avec la compatibilité idblox®
- Commencez dès aujourd'hui ou recevez une version personnalisée adaptée à vos besoins spécifiques

APPLICATIONS

- Validation du permis de conduire et billetterie
- Identifications nationales et civiles multi-applications
- Identification du patient avec dossiers médicaux d'urgence
- Santé IT Management Gestion de l'identité d'entreprise
- Gestion de l'identité des districts scolaires
- Identification militaire sur le terrain
- Concealed Weapons Permits
- Gestion des identifiants
- Validation de billets d'événements VIP
- Contrôle des frontières
- Verification des arms a fu
- Gestion des identifiants
- Validation de billets d'événements VIP
- Contrôle des frontières

CardLogix
16 Hughes #100, Irvine, CA 92618, United States
Tel +1-949-380-1312 | Fax +1-949-380-1428 | sales@cardlogix.com

idblox

BIOSID® Solution D'Identité Mobile

Système biométrique portable pour l'enregistrement et vérification des identités

SPÉCIFICATIONS

Processeur	A7, Quad-Core 1.1 GHz
Mémoire	1GB RAM, 8GB FLASH, Ext. Carte Mico SD; 2GB RAM, 16GB FLASH
Système d'exploitation	Android 7.1
Écran Tactile	8" TFT 1280x800
Lecture de carte a puce	Contact ISO 7816 et « sans contact » ISO14443 Type A/B, MIFARE®, ISO18092-Compliant
Lecture d'empreinte digital	ANSI/INCITS 378, ISO/IEC 19794-2, ISO/IEC 19794-4
Lecture d'Iris	2MP capteur pour ISO 19794-6 Formats image : Iris Scanner peut être utiliser en avant ou arrière
Camera devant	2MP Focus, 5MP Autofocus (Optionnel)
Camera derrière	8MP Autofocus (logiciel de code a barre)
Espace SIM	2 SIMs, 1 SIM+1 SAM (Optionnel)
Communications	LTE, WCDMA, GPRS, WiFi, Bluetooth, NFC
GPS	Inclue
Port Périphériques	1 Micro USB, 1 DC Charge
Audio	Haut-Parleur Numérique, Microphone
Puissance	5V/2A
Batterie	3.8V/8540mAh, Li-ion
Dimensions (mm)	262(L)×160(W)×30(H)
Certifications, Évaluation	CE-Certifier, Protection IP67
Durabilité	IP67 Étanche a la poussière et à l'eau (3m). Résistant aux chocs et aux chutes de 1.2m pour les 6 côtés
Support a Carte a Puce (Logiciel)	CardLogix carte M.O.S.T.® Microprocesseur Carte a Puce (Contact ou sans contact)
Starting Fields (for Capture, Read, Display and Write-to-Card Functions)	Photo (Portrait), Signature, Empreinte, Iris, Prénom, Deuxième nom, nom de famille, Numéros d'identification, GUID (Optionnelle), Centre d'autorité de délivrance, date d'expiration, date de naissance, sexe, âge, etc… ou autre information comme que vous le désirer.
Correspondance Biométrique	ANSI-378, ISO-19794 Empreinte (10), Iris, and Visage
Option de logiciel personnalisée	Champs de saisie utilisateur, clés, présentation et conception personnalisées, modalités biométriques spécifiques, reconnaissance GUID, etc.
Options de carte à puce personnalisées	Configurations de cartes spécialisées, technologies combinées, illustrations de cartes, graphiques de sécurité et programmation de clés et d'identifiants uniques à utiliser avec la solution

CardLogix
16 Hughes #100, Irvine, CA 92618, United States
Tel +1-949-380-1312 | Fax +1-949-380-1428 | sales@cardlogix.com