

MorphoWave™ Tower

BY IDEMIA



Objets
Connectés

La nouvelle vague du contrôle d'accès

Dans leur recherche permanente d'efficacité, les entreprises ont besoin de solutions de contrôle d'accès qui permettent à leurs utilisateurs de franchir naturellement un point de passage sécurisé, sans interrompre leur démarche. Grâce à la capacité d'acquisition dynamique et sans contact de MorphoWave™ Tower by IDEMIA, les utilisateurs peuvent passer les points de contrôle sans s'arrêter, ce qui en fait une solution idéale pour sécuriser les zones à fort trafic.



Contrôle d'accès biométrique
de personnes en mouvement

Identifie 4 empreintes digitales à
la volée

Fonctions dédiées à la
gestion horaire

Idéal pour sécuriser les accès à
fort passage

Technologie 3D sans contact :
capture les doigts secs et humides,
ne laisse pas d'empreintes résiduelles



La nouvelle vague du contrôle d'accès

Le terminal MorphoWave™ Tower by IDEMIA constitue une première mondiale dans le domaine du contrôle d'accès : il capture et identifie 4 empreintes digitales à la volée, en un seul geste de la main. Sa technologie 3D sans contact brevetée acquiert des données biométriques d'excellente qualité tout en éliminant les problématiques de doigts secs/humides et de traces d'empreintes, qui affectent les performances des capteurs conventionnels.

DESIGN ÉLÉGANT ET FONCTIONNEL

- Finition en acier brossé inoxydable
- Choix de couleurs en option
- Réglable en hauteur
- S'installe seul ou en ligne devant un sas, un tourniquet



CAPTEUR SANS CONTACT BREVETÉ

- Capture 4 empreintes à la volée en 3D
- Identifie les doigts secs/humides sans difficulté
- Ne laisse pas d'empreintes résiduelles
- Répond aux préoccupations d'hygiène
- Robuste à la lumière ambiante et à la poussière



ÉCRAN COULEUR TACTILE WVGA 5"

- Administration simple et intuitive du produit
- Personnalisation du produit à l'aide de vidéos, de messages sonores, de fonds d'écran, etc.
- Fonctions de gestion horaire, incluant :
 - Des touches de fonction programmables
 - L'affichage en temps réel de messages dédiés à chaque employé
 - La gestion de centres de coûts

Spécifications techniques

Capacité d'identification 1:N : 1:40 000 utilisateurs en base de données

Lecture de QR code⁽¹⁾

Capacité de stockage : 1 Million de transactions

Entrées/Sorties : Wiegand In & Out (personnalisable jusqu'à 512 bits), Relais, 2 GPI (General Purpose Inputs), 2 GPO (General Purpose Outputs)

⁽¹⁾ Spécifications disponibles à la demande

Réseau/Communication : Ethernet, RS485, RS422

Dimensions (LxHxP) : 17 x 113 x 31 cm

Poids : 31 kg

Alimentation : 100 - 240V (50 - 60 Hz)

Conditions d'utilisation : environnement intérieur

Conforme aux standards : CE, FCC, ETL, RoHS, REACH, WEEE