

画像・顔認証の専門企業がプロデュースする小型 AI 顔認証端末

確かな実績を誇る Face FC シリーズに 「汎用性に優れた小型モデル」が登場！



高性能



複数台管理



拡張性



簡単設置



POINT01

5 インチの小型サイズに 3 万人のユーザ登録
15 万件までログ保存を実現

POINT02

ウォークスルーでの利用も可能な
安定したスピーディーな認証

POINT03

99.9%の顔認証精度と 2 要素認証のオプションで
高レベルなセキュリティが求められるエリアでも
堅牢で安心のセキュリティを構築



スタイリッシュでコンパクトな筐体
どんな建物にもジャストフィット

もっと便利に、もっとセキュアに

オフィス・商業ビルもマンションも、一棟全てをコントロール!

多様なセキュリティレベルに対応

多要素認証の導入も可能

勤怠管理等のシステムとの連携も可能

ゲートやドアとの連動も可能

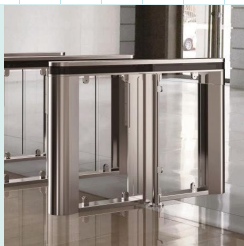
01 オフィス・商業ビル

OFFICE BUILDING・COMMERCIAL BUILDING

- 来客の入退館手続きが煩雑
- 正確な勤怠管理と給与計算を行いたい
- ビル内のコンビニや売店の行列を解消したい

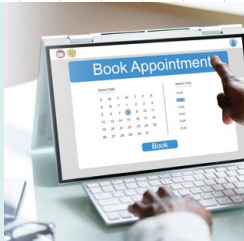
入館管理、受付

ビル入口での社員の入館管理や
来館者受付



各種システムと連携

社員の出勤確認やオフィス内の
入室制御、会議室の予約システム
との連携



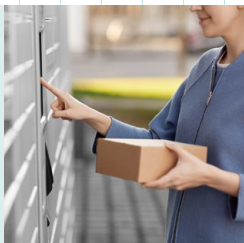
エリアに応じた セキュリティ強化

高セキュリティエリアでは
2要素以上のセキュアな認証



便利な拡張機能

食堂/ビル内コンビニにおける
顔認証決済や個人ロッカーなど
との連携



あらゆる
場面で活躍する
FaceFC

オフィス
商業ビル

チェックイン、宿泊客の管理

顔を一度登録すれば、館内全ての
端末でお客様を識別。正確な
本人確認でなりすましも防止



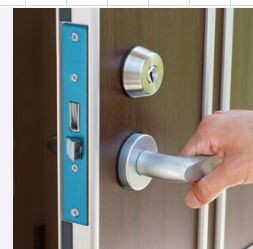
02 マンション・集合住宅

APARTMENT

- 荷物が多いときに鍵を探すのが面倒
- 不審者の対策を行いたい
- 荷物を安心して受け取りたい
- オートロックの鍵忘れが心配

入退管理・受付

マンション入口での入居者の
入退管理や来訪者受付



便利な拡張機能

メール・宅配ボックスや
エレベーターとの連携



フリーエリアの不審者対策

ゴミ置き場など入居者以外も
立ち入るエリアにおける入室制御



プライベートエリアの管理

個人の居室・駐車・駐輪場
における入室制御



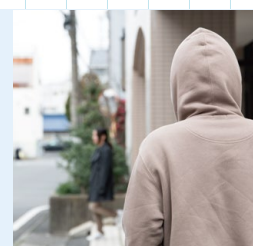
03 ホテル・宿泊施設

HOTEL

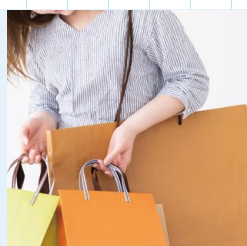
- お客様へ「便利」を提供したい
- チェックイン・宿泊管理業務を効率化したい
- なりすましなどの不正な利用を防ぎたい
- 第三者の宿泊エリアへの侵入対策をしたい

利用客以外の不審者対策

宿泊エリアへの第三者の侵入を
アラートでお知らせ。不正な利
用や不審者の侵入を防止



キーレスでの入室を可能に
荷物の多いお客様でも、顔認証
でキーを探したり、パスワード
を入力せずに解錠が可能に



マンション
集合住宅

ホテル
宿泊施設

FOXCONN（台湾製）の 高性能 AI カメラ

- ・なりすまし防止
- ・暗所対応
- ・小型でスマートなフォルム



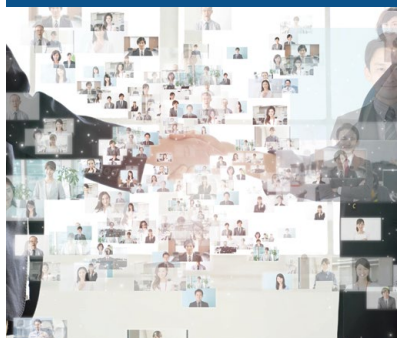
独自技術による顔画像保護

- ・プライバシーに配慮
- ・万が一の情報漏えい時のリスクを担保



安定的かつスピーディーな認証 (Edge 処理)

- ・ウォークスルーでの利用に対応
- ・オプションとの組み合わせで、
システム構成の拡張性を実現



Face FC シリーズの確かな実績

- ・国内外で高い評価を受ける Face FC
- ・国内導入実績 6,000 台超の実績

製品仕様

型番	STD-TACX1250
OS	Linux
カメラ機能	撮像素子：1/2.7 インチ低照度 CMOS センサー 解像度：2m ピクセル(1920×1080) 固定焦点：4.51mm 絞り：F2.5、レンズサイズ：7.8mm 画角：垂直 62° / 水平 36.7°
ディスプレイ	5 インチ IPS フルスクリーン、解像度 1280×720、タッチパッド (オプション)
認証方式	顔認証、IC カード (FeliCa/Mifare)、QR コード
認証速度	≤0.2s
顔認証精度	≥99.9% ※本人拒否率 (FRR):0.072%、他人受入率 (FAR)：0.022%、認証閾値：デフォルト設定時、FW:2.396、11.93T 以降
計測距離	距離 0.3m~2.0m
マスク着用検出	マスク着用、非着用を自動認識音声で通知
外部 I/O 端子	RJ45、RS-232C、Wiegand、ドアポート、アラーム入力、アラーム出力、USB
ストレージ	顔 / カード認証登録件数：3 万人 認証ログ保存件数：15 万レコード 認証ログ顔画像保存数：3,000 枚 操作ログ保存数：1,024 レコード
電源	DV12±20%
消費電力	≤10W
使用温度・湿度	10~90%RH
通信	有線 LAN、Wifi(オプション)、Bluetooth(オプション)
保護グレード	静電気防止、サージ防止
設置方式	壁掛け、ポール設置 (スタンド / ゲート)、86 ボックス
カードリーダー	内蔵 (Mifare)、外付け (FeliCa)
製品サイズ	166(L)×86(W)×24.3(H) mm
重量	約 0.5kg

株式会社データスコープ

東京都中央区日本橋浜町 2-19-9 VCT ビル 4 階

TEL：03-6661-6991 / FAX：03-6661-6282

<https://datascope.co.jp>

販売代理店

2023.7

カタログ記載内容
2023 年 7 月現在

