



複数の認証方式を一台に統合
手のひら・QR・ICカードを状況に応じて使い分けでき、混在環境でもスムーズに導入できます。

過酷な環境でも止まらない堅牢性
工場、屋外、無人営業など、24時間稼働が求められる現場にも適した設計です。

そのまま業務に組み込める即戦力
通信・周辺機器接続・SDKが揃っており、既存システムへ短期間で統合できます。

手のひらだけで、入退館

本人認証する時代へ

次世代型 ANDROID搭載ハンドヘルド端末
モデル:AMT-MAP-50



カードもアプリもいらない、会員管理へ。 “通るだけで認証完了”の次世代店舗へ。

多店舗展開のジムやスタジオ運営において、入退館や会員情報の管理は、安全性と利便性を両立させながら、コストを最小化しなければならない重要な業務です。
「AMT-MAP-50」は、手のひら認証・QR・ICカードを一台に統合し、スマートフォン不要のスムーズな入退を実現します。
屋外設置や24時間稼働にも耐える堅牢性を備え、無人運営や省人化に最適なセキュア端末として運用できます。
認証、通信、処理を1台で完結。既存システムとの連携も短期間で。入口から会員体験をアップグレードする業務デバイスです。

幅広いシーンに対応する導入オプション

各種スタンド、クレードル、マウントアクセサリに対応し、勤怠、入退室、POS など多様な現場へ柔軟に設置できます。

堅牢な開発者エコシステム

豊富なSDKとハードウェア抽象化レイヤーにより統合が速く、パーム認証SDKやデモアプリで開発と検証を加速します。

マルチ認証搭載 Android端末

手のひらで、ジム運営が回り出す。
認証・通信・運用を一台に集約した業務用 Android端末。
入口で止めない。受付をなくす。不正を許さない。
そんな運営を、この1台でつくれます。



本人確認を限りなく速く、確実に

- パーム認証(主軸)高精度、なりすまし不可、非接触
- QR併用 → 初期運用や未登録者にも対応
- RFID/ICカード FeliCa対応
- 段階的に手のひらへ移行でき、不安ゼロで無人化



高集客時間帯に強い入口

- 入館を止めない設計で、回転効率を最大化
- 0.2~0.5秒の高速入館処理
- 明るい場所でも見える 6.5インチ高輝度液晶
- 案内が届く 80dBスピーカー



止まらない入口

- 通信障害があっても認証できる
- LTE / Wi-Fi / Bluetooth / NFC
- USB Type-C / Ethernet / Pogo
- ローカルDB照合でオフライン時も運用継続

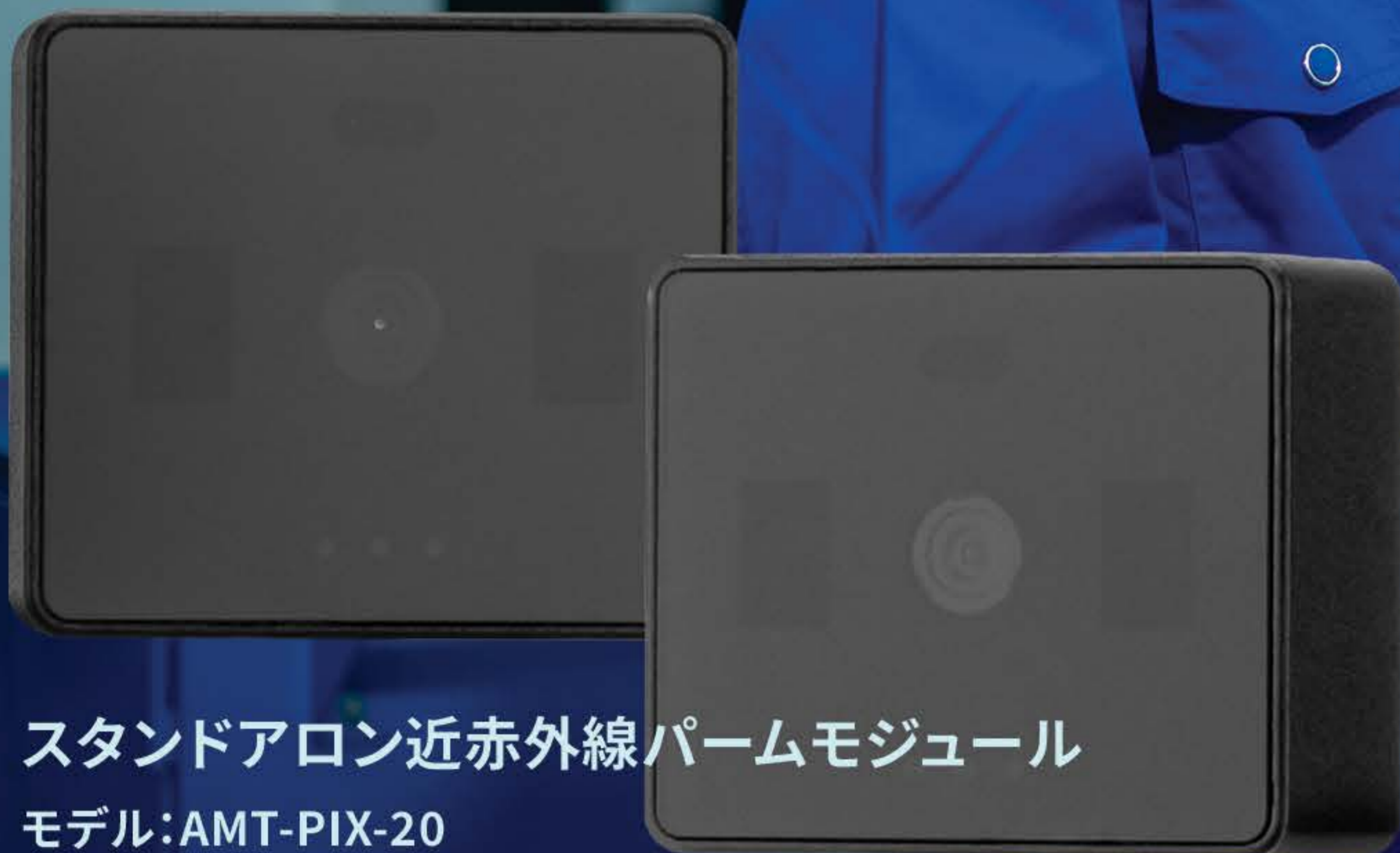


多店舗展開、ここまで楽になる

- 店舗が増えるほど効率上がる設計
- 店舗DB → 高速照合
- 中央DB → 会員統合・プラン管理
- 相互利用:手のひらだけで他店入館

USBで既存端末に
“強固な認証”を後付け

高精度／超高速／堅牢。
現場を止めない認証を、
システムに組み込む。



スタンドアロン近赤外線パームモジュール
モデル:AMT-PIX-20



手のひらだけで 現場をもっとスマートに

工場などの現場に最適な“ハンズフリーで衛生的な認証方式

現場では、カードの貸し借りやパスワード共有、手袋や汚れで指紋が読めず生産ラインが滞る問題、さらには衛生対策の制約から接触を避けたいという要求まで、本人確認に起因する課題がボトルネックになり続けています。手のひら内部の静脈を読み取る認証なら、触れずに、光に左右されず、なりすましも不可能。衛生的で一瞬の認証で、安全に、運用を止めません。「AMT-PIX-20」は、その手のひら認証をUSBで後付けできるモジュール。既存システムのまま、安全性と効率を高められます。



高速×高精度で、現場の流れを止めない

手をかざすだけで即時に本人確認が完了し、入退室や製造ライン前での滞留を防止。セキュリティ強化と作業効率のどちらも犠牲にしない認証を実現します。勤怠・入退室管理・本人確認端末などへ容易に組み込み可能。



なりすましを防ぐ、内部静脈の確実な本人認証

カードの貸し借りやパスワード共有を防ぐ。赤外線とライブネス検知により、偽造提示にも強い堅牢なセキュリティを提供します。
高精度：FAR 0.001% / FRR 0.17%



USB接続で既存システムにすぐに組み込める

軽量設計・超小型モジュールをUSBで接続するだけで認証機能を追加可能。MultiBio SDK対応。Windows／Android／Linuxに対応したSDKで短期間での導入・検証を成立させます。



工場運用に耐える環境適応性と使いやすさ

暗所や屋外でも安定動作し、-10～55℃・高湿度環境でも稼働できる設計で、製造・物流の厳しい現場にも対応します。LEDガイドに従って手をかざすだけで位置合わせできるため、誰でもすぐに使え、認証結果を即時表示。教育負荷を最小化。

お問い合わせ先

japan@zkteco.com

株式会社ZKTecoジャパン

03-6809-2648

<https://zkteco.co.jp>

〒105-0013 東京都港区浜松町2-9-3 NBC浜松町ビル4階