

Technology 01

生体認証の進化形



多様なシーンに最適なバイOMETRICSを提供

多様なシーン展開

エラー率
100億分の1

顔・虹彩
マルチモーダル
生体認証



国民ID



大規模
リテール決済

虹彩認証



高セキュア
エリア入退



医療現場
本人確認



入出国
本人確認

高い精度と幅広い
ラインアップで
世界約70の国と地域へ導入

それぞれの認証の長所を活かしながら
最適なサービスを提供しています

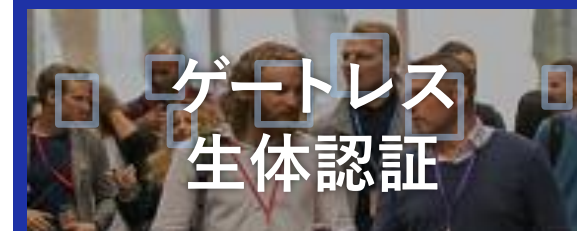
顔認証



オフィス入退場



スタジアム入場



ゲートレス
生体認証

ストップ&ゴー

ウォークスルー

ゲートレス

ストレスフリー

顔・虹彩マルチモーダル生体認証

誤認率100億分の1以下の認証精度※1

世界の総人口をカバーする究極の認証方式

※1 他人を本人と誤って受入れしてしまう確率（1対1認証の場合）

■ ICカードもパスワードも不要、2要素認証を約2秒で一度に実現



顔認証



虹彩認証

99%以上の高い認識率を誇る両者を組み合わせることで
さらに高セキュリティに、さらに大規模展開が可能

政府事業
データセンタ

店舗での
決済

防塵服
マスク
装着時

専用認証
デバイス

Bio-Idiom
Multimodal Device

超高精度認証

タッチレス認証

なりすまし防止 写真や印刷物を
検知してブロック

ユニバーサルデザイン 撮影位置を自動調整
(チルト制御)



2022年11月
販売開始

海外は来春より順次

将来性

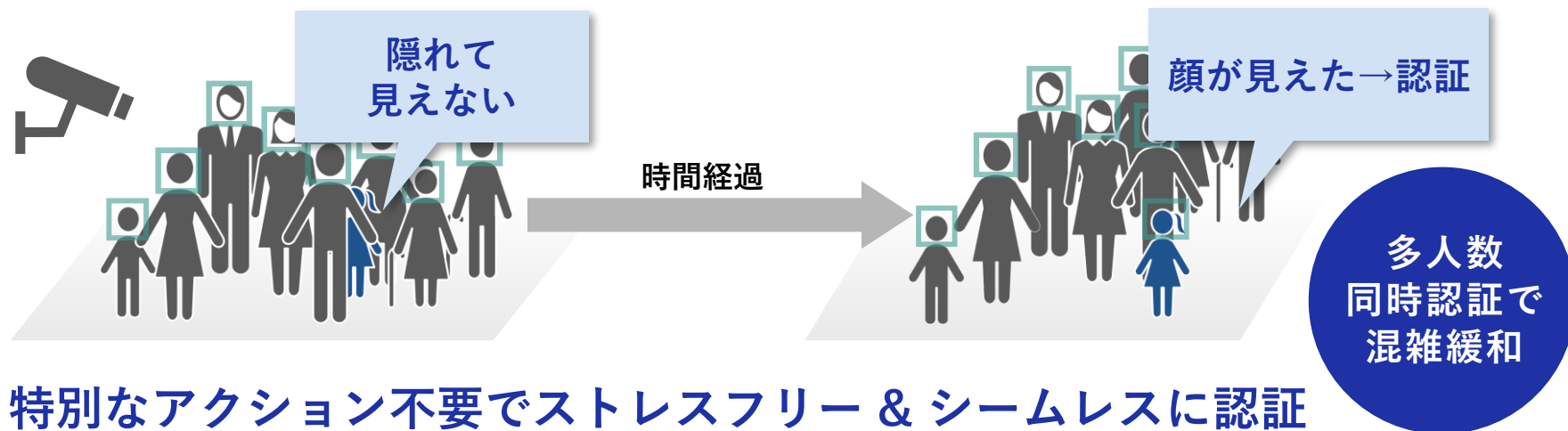
販売開始した製品を全世界の決済や出入国管理等へ展開



ゲートレス生体認証

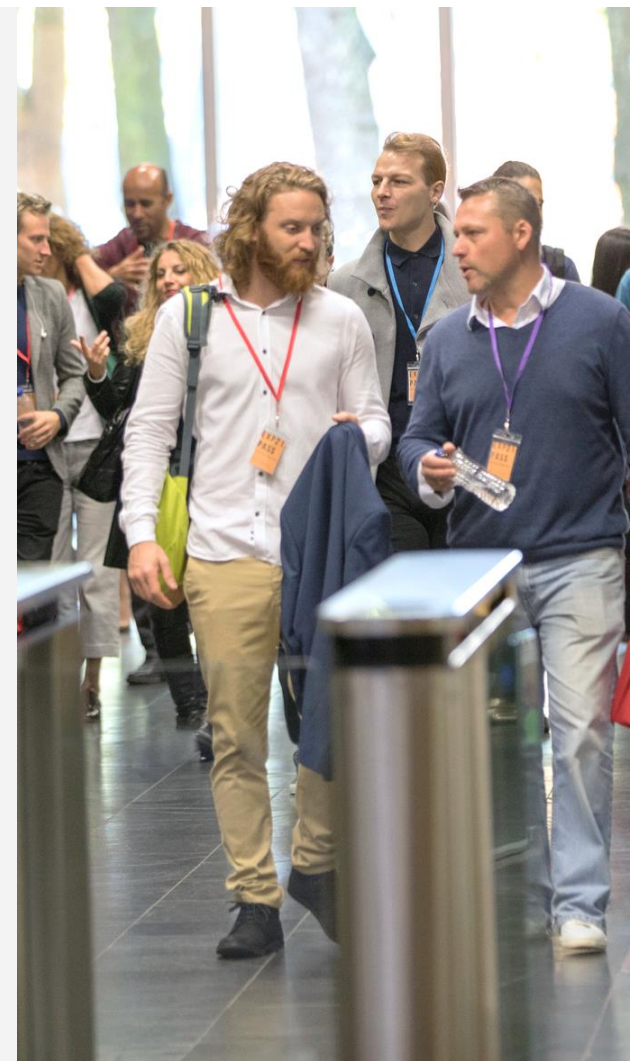
多人数をリアルタイムに認証し
ゲートのないスムーズな入退場が可能に

- 動きや服装の特徴を使って人物を追跡・認証し、動線にじばられない自由な入場を実現

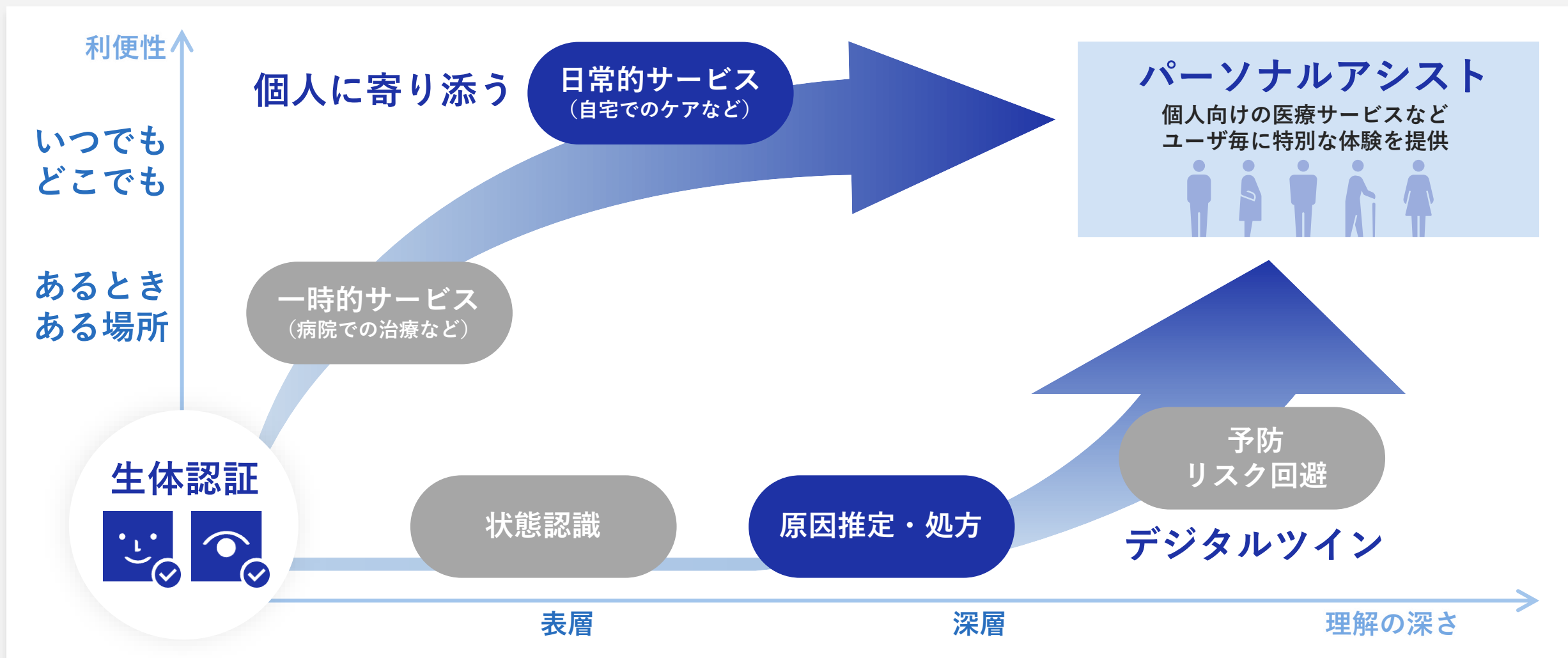


将来性

ゲート通過待ちの行列やカードタッチの処理待ちがない、
快適な顧客体験を提供



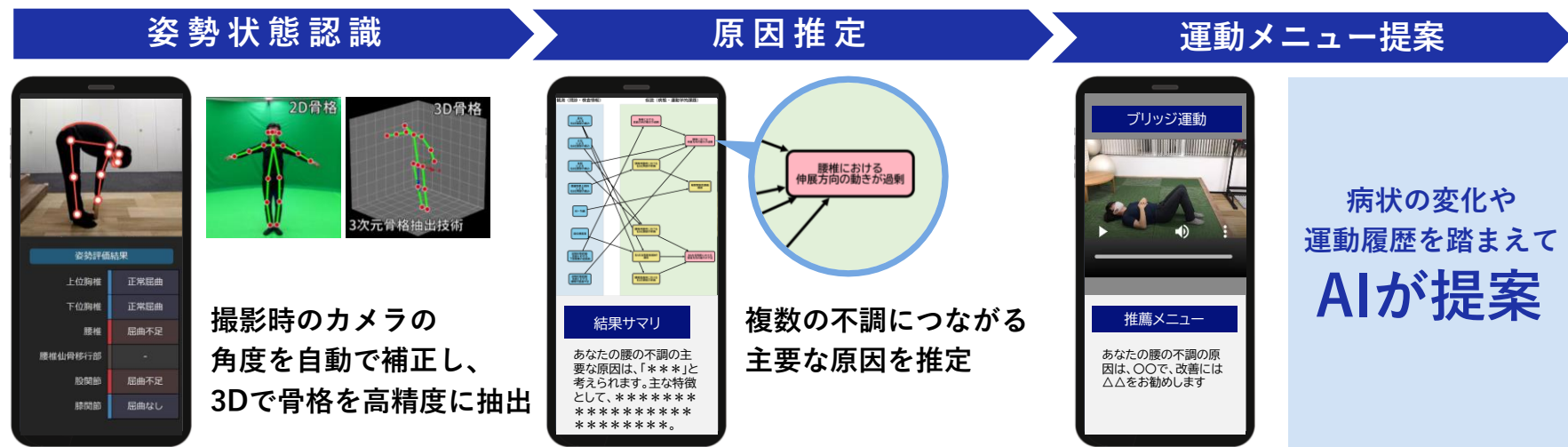
生体認証から人の理解、そしてパーソナルアシストへ



デジタル化で変わる身体のケア

AIが適切な運動メニューを提案 アプリで気軽にあなただけの特別なケア

■ 理学療法士レベルの姿勢状態認識・原因推定・運動メニュー提案が可能に



将来性

個人に合わせた身体のケアを、いつでもどこでも体験可能に

