



AI顔認証+サーマル 現場を効率化! 最新事例集

株式会社データスコープ2021年11月











業務効率化を推進、防犯・セキュリティにお役立ち。

AI顔認証サーマル最新活用事例

データスコープのビジョン 〜加速するDX〜

IoTのその先へ。

持続可能なシステムの実現。

インターネットや、電力などのインフラがダウンしても事業が継続できる世界へ。

Face FCランディングページ

災害や事故などによる緊急事態時でも事業を継続するための

事前計画「BCP」はどのような事業分野においても、重要な計画のひとつです。

私たちはこの「BCP」に対応し、どのような状況下でも最先端の顔認証技術と

ソリューションを提供し続けられるシステムの構築を完成させ、

緊急事態時においても、お客様が継続的に事業を展開できる世界を目指します。

※BCP(ビジネスコンティニュイティプラン)は事業継続計画を表し、 DX(デジタルトランスフォーメーション)はデジタル変革を表します。



集

人の動きと流れを正確に見える化。

商業から公共まで、あらゆる分野の事業課題の解決につなげる。

人がどのように動き、どのような結果に結びついているかを知ることは難しく

大半は、結果から推測するしかありません。

しかし、人の行動の正確な把握は、

どのような事業分野においても大きな利益をもたらす有益な情報です。

私たちは、最先端の顔認証技術とディープラーニング技術で

高精度な計測・分析を行い人の動きと流れを可視化。

お客様が抱える課題を解決へとつなげるご支援をいたします。





7フターコロナ時代の職場づくりをサポート。非接触打刻で出退勤。自動ドアやゲートとの連携も。

勤怠管理



企業の勤怠管理システムと連携。非接触でも瞬時に検温。 マスク着用有無もチェックし、許可された従業員のみ 勤怠管理システムへ打刻登録できます。社員の出退勤から 健康管理までをサポートします。

Face FCは、個人の通行時間帯を指定できます。自動ドアなどとも連携がスムーズです。QRコードやICカード認証にも対応しており、多要素認証が可能です。



連携事例



人物認証、マスク検知、検温、打刻、ドア連携(クラウド版のみアンチパスバック機能あり)、時間帯通行、リアルタイム通知 ⇒全部D-Scopeでできます!

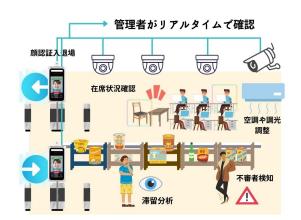


02 来場人数や所在地を高精度で計測。 商業、公共問わず業務効率の加速をサポート。

人 流 解 析



- ●スマートオフィス化への活用 顔認証による入退出。アンチパスバック機能を利用して、共連れによる不正入館を防止します。従業員のオフィス内所在地の確認や、フロアの混雑具合などに応じたエネルギー利用量最適化など、さまざまな活用方法が考えられます。
- ●商業施設での活用 施設の混雑状況や、商品棚周辺の滞留状況、さらにボーントラッキングを活用した不審者検知などを用いて、マーケティングや防犯対策を支援します。







Face FCを動画で知る

業務効率化を推進、防犯・セキュリティにお役立ち。

証 マル最新活用 事例 集 T 顔 サ

TREND

リアル店舗での決済効率化、現金やカードの受渡を 無くした感染症対策。店舗やホテルで活用できます。



データスコープの顔認証システムを、決済システムと 連携。お財布や携帯を持たなくてもハンズフリーで決 済できます。ビーチリゾートや温泉、ホテルなどで便 利なサービスです。システム導入から運用まで幅広く サポートいたします。まずは導入のご相談から。新し い時代の決済体験を、ぜひあなたのお店でも。お気軽 にお問い合わせください。



プレスリリース

顔で、ハンズフリー×ストレスフリー決済。



券売機・POS・クレジット決済システムと顔認証システムを統合。



店舗にすぐに設置可能!

日本最大級イベントで 顔認証型チケットシステムを導入。

イベント会場 🆄



- ●イベント会場において入場者と運営者が非接触の まま迅速に入場管理を実施するシステム。導入メリット として、「感染症拡大予防」「入場時本人性担保」の 両立が期待できます。イベント会場のニューノーマル として今後拡大が期待されています。
- ●入場時検温体験をプロデュース 顔認証による検温結果 を、カードにプリント。カードデザインはカスタマイズ 可能。来場をかけがえのない思い出に。



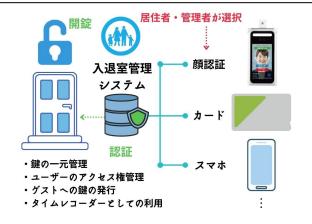
プレスリリース



アクセスコントロールシステムと顔認証の統合。 ドア開閉手段を選べる時代へ。



入退室管理のセキュリティシステムとの連携。 顔認証をシステムに加えることで、ユーザーは顔 認証・カード・スマホなどの様々な開錠方法のなか から、ユースケースに応じて自由に選択できます。



() 6 データスコープの総合型ソリューションで、 お子様の健やかな成長と学習を見守ります。



- ●保育施設の入館自動ドアとFace FCを連携。従業員の 権限ごとに通行許可時間帯を設定し、勤怠管理と入館管理を 同時に行っていただけます。
- ●館内の見守りもデータスコープのAIカメラで!サービス品質 維持と向上のためのふりかえりにもご活用いただけます。
- ●学校の通学確認と日々の検温として、生徒の 登下校時にデータスコープのAI顔認証サーマルカメラ をのぞきこむことで、保護者に通知を送るシステムも。



保育施設導入事例



学校導入事例







Face FCを動画で知る

業務効率化を推進、防犯・セキュリティにお役立ち。

A I 顔 認 証 サ ー マ ル 最 新 活 用 事 例 集

0 7 受診患者の受付、レセプト連携、 医療従事者の出退勤管理に。

医療現場



- ●来院時Face FCに顔をかざすだけで来院者の体表温を検知し、ログ蓄積。来院者の受付状況(体表面温度、マスク装着の有無など)を受付カウンタ内でモニタリングできます。
- ●患者IDを連携することで、顔認証情報をレセコン と連携できます。
- ●医療従事者の出退勤打刻時間や検温結果を勤怠シ ステムに反映し、勤怠管理にご活用いただけます。



● 建設現場への入退場を、● AI顔認証サーマルカメラで管理。

建設現場



建設現場用入退場管理システムサービスとAIサーマル/顔認証カメラを連携。どの建設現場でも顔認証による入退場、就業履歴を管理します。また、同時に自動検温も行い、作業員の健康状態の把握、感染症予防で、安心・安全な建設現場づくりをサポートします。





セキュリティ

グート



台湾大手精密機器メーカーFOXCONNが自社オフィスビル、工場、キャンパスで使用しているセキュリティーゲート装置です。 全世界のオフィスビルでも使用されているセキュリティゲートをDSブランドにて製品化しました。顔認証対応ゲートがまだ珍しいなか、データスコープならワンストップで、顔認証システムからゲートまでを一貫してメーカーとしてお届けできます。

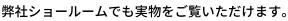


動画で動作を見る













D-Scope

Capture Better World



Homepage



Facebook



YouTube



株式会社データスコープ

〒103-0007 東京都中央区日本橋浜町2-19-9 VCTビル 3 F

TEL: 03-6661-6991/FAX: 03-6661-6282

https://www.datascope.co.jp