

国内初、ワクチンパスポート連携 AI 顔認証端末

フェイス フォー パス Face Four Passを販売開始

ダイワ通信株式会社(本社:石川県金沢市、代表取締役:岩本秀成)は、デジタルワクチンパスポート(新型コロナウイルスのワクチン接種証明書や中和抗体検査結果を QR コードやバーコードで表示したもの)を読み取り、本人顔認証を行うシステム「Face Four Pass(フェイスフォーパス)」を 2021 年 11 月 12 日にリリースします。

現時点は、『復興あんしんワクチンパスポート(※)』に対応しております。今後は、その他の民間ワクチンパスポートへの対応や、政府が発行するワクチンパスポートとの連携に備え、順次開発を進めていきます。



※復興あんしんワクチンパスポートは、新型コロナウイルス検査サービス「Check Station」を運営する株式会社サステナブル・プランニングが提供する民間発行型のデジタルワクチンパスポートサービスです。

復興あんしんワクチンパスポートの登録 URL (<https://checkstation-passport.com>)

※本人顔認証機能は、2022 年 1 月頃リリース予定

Face Four Pass は、温度測定・マスク検知の AI 顔認証端末に、ワクチン接種者および中和抗体獲得者・抗原検査の陰性者に対して発行されたデジタルワクチンパスポートを読み取る機能を搭載した、アフターコロナ、ウィズコロナ時代の新製品となります。読み取り後すぐに、音声にて証明書の確認結果をアナウンスしますので、従業員やスタッフによる“目視”でのチェック作業を、非接触かつ無人化できるだけでなく、例えば、ワクチンパスポート所有者には割引券やクーポン配布などの優待対応を行うことで、顧客満足度の向上を図るサービスの展開を支援いたします。

新型コロナウイルス感染前は普通に楽しむことができていた旅行や外食、イベント参加を安全に再開してもらうため、飲食店、商業施設、競技場、病院、駅、空港など不特定多数の人が集まる様々なシチュエーションで利用いただけます。

■4つの機能

1. デジタルワクチンパスポート 読み取り

QRコードやバーコードなどで発行されたデジタルワクチンパスポートを端末にかざすことで、確認結果をリアルタイムで音声通知します。

2. 温度測定・マスク着用判定

端末に顔をかざすことで、温度測定とマスク着用の有無を判定します。マスク未着用の方には、音声アナウンスでマスク着用を促します。従業員やスタッフの“声掛け”の負担を軽減します。

3. 履歴保存・閲覧

認証結果は履歴データとして本体端末に保存されます。専用アプリケーションから履歴の閲覧も可能です。（別途、簡易な出退勤管理が可能なアプリケーションも提供可）

4. 防犯カメラ機能

ライブビュー機能を備えているため、専用アプリケーションを通じて遠隔モニタリングも可能です。別途、レコーダーと接続すれば、店舗入り口での防犯カメラとしても活用できます。アフターコロナを見据えて、コロナウイルス収束後も防犯カメラとして利用可能にしました。

Face Four Pass は、温度測定機能付きAI顔認証端末「Face Four」をベースに開発を行いました。「Face Four」は、2020年3月にリリースして以降、日本全国に1万台以上の販売実績があります。既に導入いただいている事業者様にも、機能追加を行うことで、Face Four Pass の機能が利用可能となります。今後は、復興あんしんパスポート以外にも、その他の民間ワクチンパスポートや、政府が発行するワクチンパスポートとの連携に備え順次開発を進めていきます。また、感染症拡大の収束に伴うインバウンド需要の回復に備え、外国語対応などカスタマイズ機能も拡充していく予定です。

今後開発するデバイスは、ダイワ通信が、デバイスの提供から設置、保守サポートまで一貫した導入サービスを提供する予定です。

なお、Face Four Pass は金沢本社ショールーム、東京ショールームにて実際にご体感いただけます。

□金沢本社ショールーム

住所： 〒921-8011 石川県金沢市入江2丁目180

TEL： 076-291-4000

営業時間： 月曜～金曜 / 9:00～18:00

□東京ショールーム

住所： 〒105-7115 東京都港区東新橋1丁目5番2号

汐留シティセンター15F

TEL： 03-6661-6116

営業時間： 月曜～金曜 / 9:00～18:00

【製品に関するお問い合わせ先】

ダイワ通信(株) セキュリティ事業部

TEL:076-291-4001 ホームページ:<https://www.daiwawa.com>

※会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。 ※仕様は改良の為、予告なく変更する場合があります。

