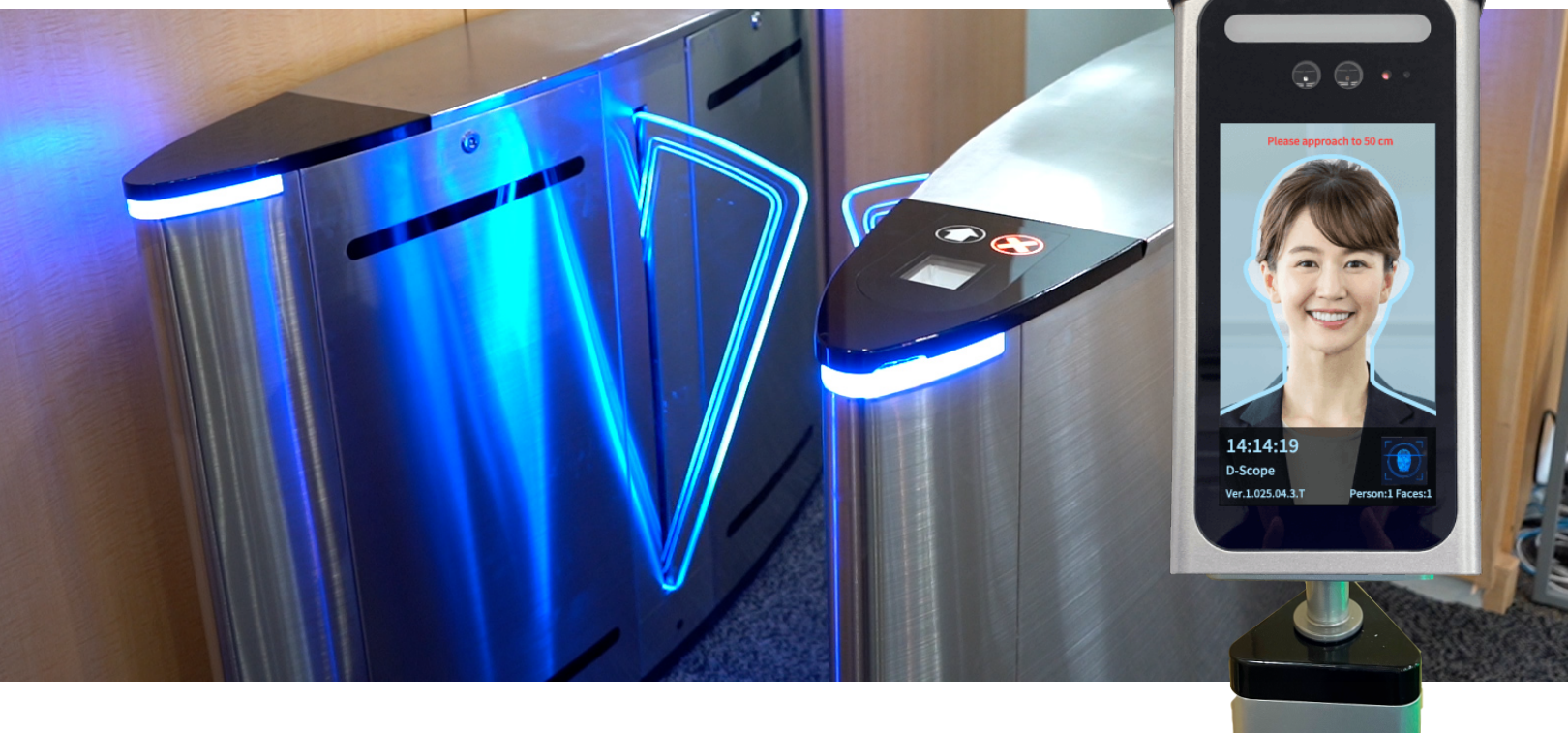


勤怠管理システム連動・体温測定アラート 安全・快適なオフィスに

顔認証・ゲートシステム



温度検知機能を備えた顔認証システムと入退室ゲートを連携。オフィス、商業施設などの非接触測定をサポートします。

温度検出

発熱警告

マスク検出

活用シーン

MOT/Cloud 勤怠管理

項目	内容
出勤管理	顔認証による出勤管理
退勤管理	顔認証による退勤管理
入退館管理	顔認証による入退館管理
体温測定	顔認証による体温測定
マスク検出	顔認証によるマスク検出

氏名	性別	年齢	体温	検出時刻	検出場所
山田 太郎	男	35	36.5	17:14	107-10
田中 花子	女	28	36.8	17:15	107-10
佐藤 一郎	男	42	36.2	17:16	107-10

オフィスでの 勤怠管理・入退館管理

VALTEC の MOT 勤怠管理システムと連携し出勤時の打刻、体温測定記録を同時に行うことができます。



イベント会場での チケットレスシステム

本人確認と感染症防止の両立を実現し、運営者側の手間も削減が期待される入場管理システムです。

その他、金融機関、学校など様々な活用シーンがございます。



出勤打刻 + 解錠



退出時 QR 解錠

顔認証システム

瞬時に温度を表示、指定温度以上はゲートを開けない設定も



約1秒の高速認識で効率化

正確なサーマル測定

非接触自動測定、高速および正確な測定、測定精度 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ 、異常情報の記録

リアルタイムアラーム

異常検出、発熱状況をディスプレイに直接表示、異常時に音声アラームで入室不可とする。

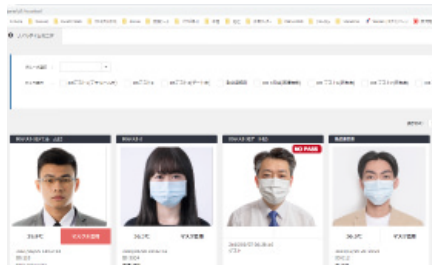
マスク着用のAI認識

マスクを着用しているかどうかを自動AI認識し、マスクを着用していない人に音声でアラートを通知します。

顔認識

優れた顔認識AIエンジンと、サーモセンサーの融合。

異常発熱者を検知し事前に警告を発し、異常発熱者の特定にも役立ちます。



顔認証のスマートな機能

高性能知能プロセッサを採用し、ディープラーニング技術に基づく顔認識と撮影情報抽出により、顔の把握率を大幅に向上しました。

人の顔の最適化を行い、人の顔の強化と人の顔の露出を強化して、イメージングの質を高めています。

これらを可能としたデュアルレンズカメラは写真や動画による「なりすまし」偽生体を防止します。

複数顔識別、最大顔識別パターンをサポートしており、99%以上の顔認識率です。

3万人以上の顔ライブラリ、ミリ秒識別通過、顔認識速度 $(1:N) \leq 0.5\text{S}$

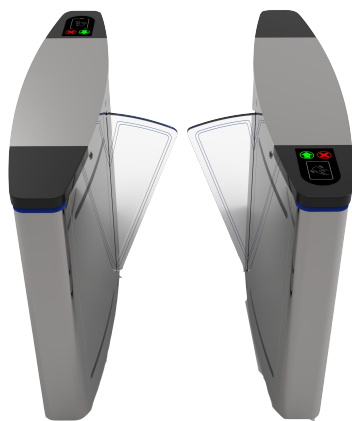
※サーマル検知時、顔認証のみの場合 $\leq 0.2\text{S}$

デュアルレンズカメラは H.265Main profile 符号化を採用しており、ビデオストリームは ONVIF プロトコルで送信します。



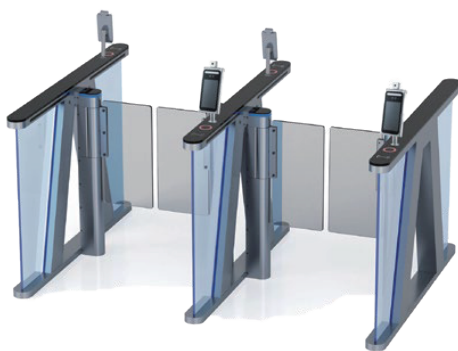
ゲートシステム

ご利用用途・設置場所に応じて様々なタイプを選べます



羽タイプ

サイズ：1410*340*1005mm
バー幅：600mm
通過速度：35人/分



スイングタイプ

サイズ：1400*100*980mm
バー幅：600~900mm
通過速度：45~60人/分



サイズ：330*330*1055mm
バー幅：600mm
通過速度：45~60人/分

販売・お問い合わせ先

VALTEC 株式会社バルテック

〒163-1103 東京都新宿区西新宿 6-22-1 新宿スクエアタワー 3F



0120-972-655

受付時間
平日 9:00~17:30

<https://www.webjapan.co.jp/>