

Secure-Platform with T/A Systems

顔認証による 勤怠連携ソリューション

Secure-Platform

顔認証により、
なりすまし打刻を防止。
正確な入退室履歴を自動で保存
することで業務工数を削減



フュージョンマッチングターミナル：SA-FSF2-DB



比類のない顔認証性能

可視光線認識と赤外線認識を融合したSupremaの独自のフュージョンマッチング技術は、クラス最高の顔認識の精度と偽造顔検出機能を提供します。ディープラーニングアルゴリズムに基づいて、肌の色や表情の変化に関係なく、円滑な顔認識が可能です。



新スタンダード非接触ソリューション

- ・マスク着用の検知と未着用のアラーム
- ・マスク着用のまま認証
- ・プロフィール写真のアップロードを通じた遠隔ユーザー登録
- ・Supremaサーマルカメラとの連動で体表面の温度測定と個人認証を同時に実行



多様な認証を支援

SA-FSF2-DBは、顔・モバイルアクセスカード・ICカードのように幅広い認証オプションを提供します。



顔認証



モバイル
アクセス



ICカード



強固なデバイスのセキュリティとデータの暗号化

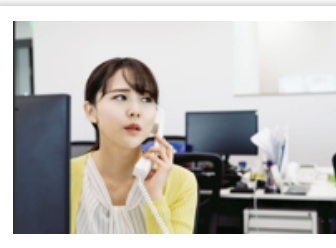
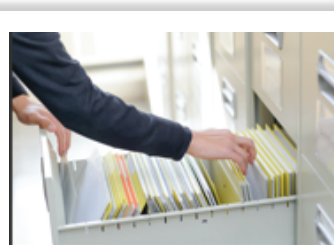
セキュアブートによる最高レベルのデバイスセキュリティ
生体情報を含めたすべてのユーザー情報を暗号化処理
Android OSと向上されたセキュリティの搭載

法改正に対する勤怠管理の課題

あるある課題：

エクセル等のアナログ的な方法で勤怠データの管理を行っている場合、法改正の度に作業の見直しが必要になっており、入力ミスのリスクもある。

- 毎日の労働時間はもちろん、1ヶ月間の合計やタイムリーな残業制御、指導が必要になる。
- 人事業務担当者の負担が減らない



解決策：顔認証ターミナル+勤怠連携

Secure-Platform



- 非接触で衛生的
- ハンズフリー
- 体表面温度を測定・表示 (オプション)



- なりすまし防止
- 顔認証による本人認証のログを取得するため不正打刻の防止が可能



- シームレスな既存の勤怠システムとの連携
- 正確な打刻データを自動で保存



- 入退室ごとにログを保存し、アクセスログのモニタリングが可能
- 拠点の一元管理も可能

運用例と仕様：

顔認証で打刻を行い、出退勤情報をCSVデータとして抽出します。このデータを勤怠ソフトへアップロードします。複数の拠点の一元管理も可能になり、入力ミスなどのヒューマンエラーと工数負担を軽減し、大幅な労務コストの削減が期待できます。

フュージョンマッチング ターミナルの仕様

SA-FSF2-DB

運用例：

SA-FSF2-DB



顔認証による入退室

ユーザーID
認証時刻
アクセス権限

入退室管理ログ
扉開閉管理

Secure-Platform

BioStar2

CSV



勤怠ソフトウェア

主な連携実績

OBC社/奉行シリーズ



奉行 勤怠管理クラウド

*他の勤怠メーカーとの
連携実績も多数ございます

様々な連携を想定し設計された『セキュア・プラットフォーム』を使用することで、既存の勤怠ソフトとシームレスな連携が可能になります。

- 開発時間を最小限に抑えることが可能
- フレキシブルな設定も簡単に対応



顔認証



出勤打刻



退勤打刻



勤怠管理

バイOMETリック	顔
CPU	1.8GHz デュアルコア+ 1.4GHz クアッドコア
メモリ	16GB Flash + 2GB RAM
LCDタイプ	7インチ カラー タッチパネル
LCD解像度	800x1280 ピクセル
動作温度/湿度	-20℃～50℃/ 0%～90%但し結露なきこと
防水性能	IP65
寸法 (WxHxD、mm)	119.8 × 223 × 23.5
重量	端末本体：585g プラケット：181g (ワッシャーとボルトを含む)
電気仕様	電圧：DC 12～DC 24V 電流：最大2.5 A
認証距離/高さ	0.5m ~ 1.3m / 140cm ~ 190cm
マッチング速度	0.5秒以下
偽造顔検知	サポート
最大ユーザー数 (1:1)	100,000
最大ユーザー数 (1:N)	50,000 : 顔認証 100,000 : カード認証
アクセスログ	5,000,000 (テキスト)、50,000 (画像)
RFオプション	125kHz EM 13.56MHz MIFARE/ DESFire/DESFire EV1/ Felica
RF読取範囲	MIFARE/DESFire : 50 mm EM/Felica : 30 mm

● 製品に関するお問い合わせは

※リーフレットに掲載されている内容は予告なく変更される場合がございます。

2022.08

SECURE

株式会社 セキュア

<https://secureinc.co.jp/>

東京本社

〒163-0220

東京都新宿区西新宿 2-6-1 新宿住友ビル 20F

TEL.03-6911-0660 FAX.03-6911-0664