

NIST 顔認証コンテストで2位を獲得！

顔認識システムソリューション

データテクノロジーはアヨニックス株式会社の先端顔認識技術に基づいて開発された顔認識ソフトウェアや各種顔認識ソリューションを提供します。

近年、社会のIT化やネットワークサービスの普及に伴い銀行ATM、クレジットカード利用、ビルやマンションの入退場で本人の個人認証を行う場面が増えてきています。これらの認証はパスワードやICカードを用いる認証が一般的ですが、パスワード漏えいやICカード紛失、偽造等のリスクが発生します。一方、犯罪やテロも増加に伴い、空港などの公共機関でもバイオメトリクス個人認証技術に関する必要性が高まっています。

アヨニックス株式会社の顔認証は、2014年度の顔認証精度評価コンテストで世界トップ2位の実績が評価され、トルコ内務省の採用や約20か国の政府機関から顔認識の依頼を頂いています。

AYONIX 顔認識ソフトウェア(Ayonix Public Security)

AYONIX 顔認証ソフトウェアは、ネットワークIPカメラを利用してウォークスルーで顔認識が可能です。顔認証の結果を基にドア開閉制御やアラーム制御、判定結果をメールで通知できます。

特長

- ネットワークカメラでリアルタイム認識(同時に複数の顔を認証・照合(1:N、N:N))
- データベースへ簡単登録・認識
- イベントログの簡単表示
- 登録者毎にアラームを設定
- 登録者情報を簡単に管理



画面で認識確認

- 登録者を認識すると画面表示が行われアラームで通知
- 全ての認識結果がデータベースに保存され、いつでも検索可能
- 履歴から任意の顔を登録することも可能



APS カメラビューワ

- カメラ映像を見たり、認識結果を確認することが出来ます
- 顔が認識されるとアラーム画面で認識結果がわかりやすく表示されます
- メールに送信することも可能



利用場所

銀行・スーパー、病院、学校、空港、街監視(警察)

利用目的

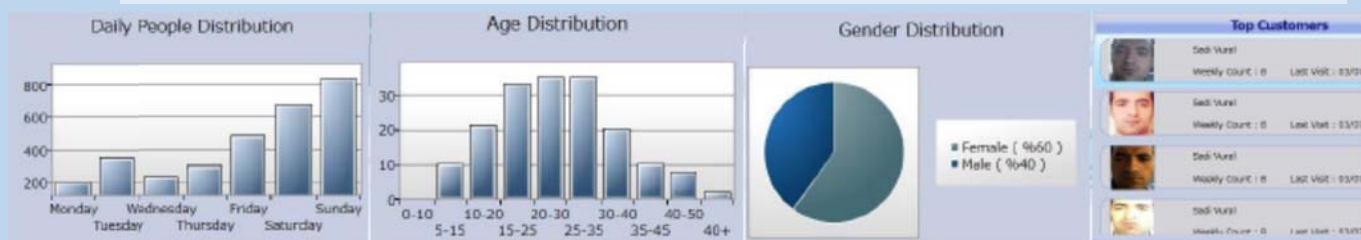
VIP やリピーターのお客様の特定、入退出管理、犯罪者特定

AYONIX Customer Analytics(AYCA) デジタルサイネージ・リテール向け年齢性別によるマーケティングツール

AYCA は、カメラに映った来場者全ての映像から年齢・性別を自動分析・集計し、情報をグラフ化するアプリケーションです。分析した顧客情報はデジタルサイネージや様々なコマースへ利用できます。

特長

- 三次元顔認識技術で年齢・性別のデータを分析
- 複数人のお客様の瞬時分析とグラフ化
- 分析データをエクセル、PDF で出力可能
- 年齢・性別データのグラフ化(日、週、月、年齢)



利用場所 → デジタルサイネージ、自動販売機、コンビニ、スーパー、デパート、病院、空港、駅

AYONIX Facelagin

Ayonix Facelagin は、PC にパスワード入力をしないで PC 内蔵カメラに顔を数秒間かざすだけでログインを可能とします。利用履歴を残すことも可能なので PC 端末のセキュリティを一層強化できます。

特長

- 非接触
- 専用機器不要
- 高速簡単ログイン
- ログの有効活用
- メンテナンス不要
- パスワード忘れの不安なし
- 利用者ログ時間測定



利用場所 → Windows7 64bit Pro/Home

【開発元】

アヨニックス株式会社 顔認識ソリューション事業部
〒540-0039 大阪府大阪市中央区東高麗橋 2-1-408

【販売代理店】

データテクノロジー株式会社 営業部
〒190-0022 東京都立川市錦町 1-8-7 立川錦町ビル8F
TEL:042(523)1177 FAX:042(523)7070

お問い合わせ先:

データテクノロジー株式会社 営業部
〒190-0022 東京都立川市錦町 1-8-7 立川錦町ビル8F
TEL:042(523)1177
Email:sales@datec.co.jp