

歩く姿で人を認証する NOAH 歩容認証ソリューション

ビデオ画像から歩く姿で人を特定します。

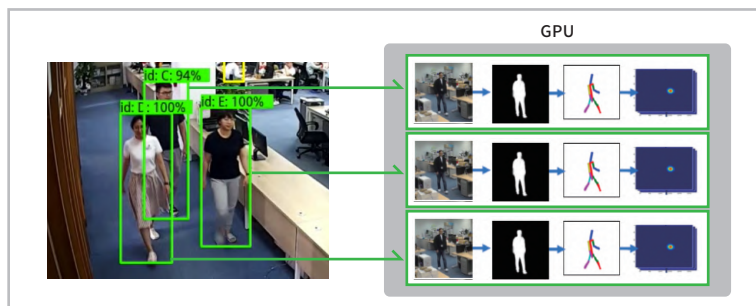
2〜3歩で高精度に認証

独自の特徴抽出アルゴリズムにより、2〜3歩(少ないコマ数)の歩く姿で歩容認証できます。これにより少ない情報量でも認証が可能になり、見落としが減少し、細かい動きを追跡できます。



1台のカメラで同時に複数の人を認証

GPUで並列処理することにより、同一画面で複数の人を同時に認証できます。



新たな人は自動登録

歩容ベクタDBに未登録の人はIDを付与して自動登録を行い、後で氏名などの属性を登録することができます。この機能により、運用負荷を軽減し、常連さんと一見さんの人数を集計するなど、適用範囲が広がります。

複数カメラによるトラッキング

歩容ベクタDBを複数カメラで共有することにより、複数カメラ間で人物を追跡(トラッキング)することができます。カメラ位置が連続している必要は無いため、異なるフロアなど、離れた地点間のトラッキングも可能です。



Point!

店舗の顧客動線分析や特定人物の動線解析など幅広い利用シーンでの利用が可能です。