

RZ Ecosystem Partner Solution 映像解析AI 人数カウントHEAD

日本システム開発株式会社



概要

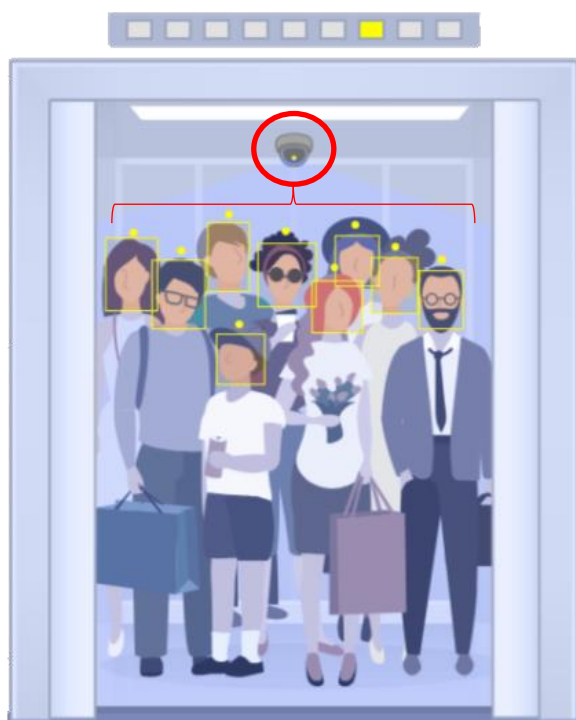
ネットワークカメラで撮影した映像から、本AIアプリケーションで設定した範囲の滞在人数を、迅速かつ正確に認識します。人の頭部を認識してカウントしているため、映像の中で人の身体が重なり合った状況でもカウントできます。

[RZ/Vシリーズ](#)に本AIアプリケーションを実装することで、エレベータ等の制限された場所へ設置とエッジAIプラットフォーム単体でのリアルタイム検出を可能にします。

主な機能

- ・ 定点カメラから頭部をAI検知して人数カウントするため、密集する場所の人数カウントに最適
- ・ リアルタイムに混雑状況や人数推移を確認し、制限人数をオーバーした時にはアラートを通知
- ・ ブラウザで時間帯別・日別のカウント人数を確認できるためマーケティングツールとして有効

ブロック図／ダイアグラム



- ・ 上部に設置したカメラが人の頭部を検知カウントを行う（ヘッドカウント）
- ・ カウントタイミングの設定機能
1分～1時間の間で指定可能
- ・ カウント人数が設定値を超えるとアラート



ターゲット市場および用途

- ・ 施設内の人数制限場所のチェック（個室・喫煙スペース）
- ・ イベント会場の混雑状況チェック
- ・ カラオケボックスの受付人数と入室人数のチェック

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

COMPANY INFO 会社概要

会社名	日本システム開発株式会社 Nihon System Kaihatsu Co.,Ltd.
設立	1985年8月
資本金	4,900万円
資本金等の額	1億円
売上高	38.5億円（2021年12月期）
代表取締役	会長 伊藤富雄 社長 伊藤健文
従業員数	432名（2022年4月1日）
平均年齢	31.9歳（2022年4月1日）
拠点所在地	名古屋本社 〒450-0001 愛知県名古屋市中村区 那古野1丁目47番1号 名古屋国際センタービル9F 東京本社 〒163-0647 東京都新宿区西新宿1丁目25番1号 新宿センタービル47F 西日本支社 〒690-0003 島根県松江市朝日町480番地8 松江SKYビル3F
事業内容	<ul style="list-style-type: none">● AIソリューション● 業務システム開発● 業務改善パッケージ● 通販サイトソリューション● モバイルアプリケーション開発● 組込みソフト開発● 品質向上サービス● 教育サービス● ハードウェア開発
一般労働者派遣事業 許可番号	派23-302600