

鉄道・交通機関向けパッケージ

AI Camera for Rail Transport



AI使い放題パック

月額 **15,000** 円/カメラ



侵入検出



混雑検出



駅構内人数把握



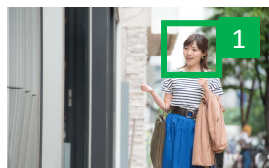
駅構内人数情報
分析



駅構内人数予測



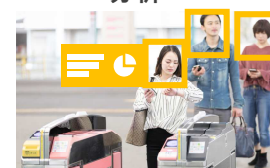
乗客者数予測



駅前通行者
カウント



駅前通行者数予測



入場率分析



混雑分析
(窓口前など)



乗客数カウント



滞在時間分析



長時間滞在検出



動線分析 (ヒートマップ)



混雑予測
(窓口前など)

...続々とメニューが追加されます！

管理機能



ダッシュボード



デバイス
マネジメントサービス



エッジコンピューティング
マネジメントサービス

オプションメニュー

月額 **5,000～15,000** 円/カメラ



酔っ払い検出



踏切侵入検出



乗客ホーム転落防止



不審物の検出

他27
メニュー



> プロフェッショナルプラン

弊社スペシャリストによる、御社専用のAI開発支援プラン

※ その他の機能は裏面をご覧ください。

鉄道・交通機関：機能一覧

プラン	サービス名	機能	精度目安	カメラ設置推奨箇所	説明
使い放題パック	管理機能	ダッシュボード	-	-	当日のマーケティングデータ、アラート件数等のサマリを表示します。予測データの表示も可能です。
		ID管理サービス	-	-	サービス利用のためのIDを一元管理します
		権限管理サービス	-	-	ユーザーの利用権限を管理することでセキュアな環境を提供します
		デバイスマネジメントサービス	-	-	同じネットワーク内に接続されている複数機器を一元管理します
		エッジコンピューティングマネジメントサービス	-	-	搭載するエンジンを最新のバージョンに最適化します
	来客分析	駅構内人数把握	80-95%	天井部	カメラ別に滞在する人数を可視化します
		駅構内人数情報分析	80-95%	天井部	カメラ別に滞在する人数を分析します
		駅構内人数予測	70-90%	天井部	蓄積された分析データ及び各種オープンデータを使用し、翌日、翌週、翌月の数を予想します
		乗客者数カウント	80-95%	出入口	駅内に入った人数をカウントします
		乗客者数予測	70-90%	-	蓄積された分析データ及び各種オープンデータを使用し、翌日、翌週、翌月の数を予想します
		入場率分析	80-95%	-	駅前を通行している人が実際に駅に入った割合を分析します
		駅前通行者カウント	80-95%	出入口	駅前を通行した人数をカウントします
		駅前通行者数予測	70-90%	-	蓄積された分析データ及び各種オープンデータを使用し、翌日、翌週、翌月の数を予想します
		混雑検出	80-95%	天井部	指定エリア内に指定人数以上の混雑を検出すると通知します
		混雑分析(窓口前など)	80-95%	天井部	カメラに映った人数をもとに、混雑度合いを可視化します
		混雑予測(窓口前など)	70-90%	-	蓄積データ及び各種オープンデータを使い、翌日、翌週、翌月の数を予想します
		滞在時間分析	80-95%	-	指定エリア内の平均滞留時間等を分析します
		長時間滞在検出	80-95%	天井部	指定エリア内に指定した時間以上、滞在している人物を検出すると通知します
		動線分析(ヒートマップ)	80-95%	-	時間帯ごとの人物の滞留状況を、ヒートマップ化して可視化します
	防犯	侵入検出	80-95%	指定エリア上部	指定エリア内へ人物の侵入があれば検出すると通知します
オプションメニュー	オプションメニューは、お客様の業務課題や要件を基にご提案するため、導入準備期間が必要となります。				
	来客分析	VIP車両検出	80-99%	駐車場出入口	事前に登録されたVIPの車両を検出すると通知します
		属性別(年齢・性別)カウント	70-85%	目線の位置	人物を属性別(年齢・性別)にカウントします
		属性別(年齢・性別)予測	70-85%	—	蓄積された分析データ及び各種オープンデータを使用し、翌日、翌週、翌月の数を予想します。
		乗客数カウント(スタッフ除外)	70-95%	出入口	顔写真を登録したスタッフを除外した駅内に入った人数をカウントします
	防犯	顔識別人物検出	80-99%	出入口	事前に顔を登録した人を検出すると通知します
		不審挙動検出	70-85%	出入口	不審な行動を検出すると通知します
	見守り	部外者検出	80-99%	出入口	事前に顔情報未登録者を検出すると通知します
		見守り対象者検出	70-95%	上部	白杖、車椅子、車椅子を検出すると通知します
		迷子検出	80-99%	出入口	迷子対象者を搜索し、検出します
	不正管理	不正駐車検出(駐車場)	80-99%	駐車場出入口	事前に登録されていないナンバーの車両を検出すると通知します
	テロ対策	不審物の検出	70-85%	天井部	鞆、リュック、キャリーバック等、指定した時間以上放置された物体を検出すると通知します
	スタッフ不正管理	共連れ検出	70-95%	出入口	同時に無関係の人が入出していないか検出します
	スタッフ管理	スタッフエリア別滞在時間管理	80-99%	出入口	駅のエリア別滞在時間を可視化します
		スタッフ動怠管理	80-99%	出入口	カメラでの顔識別による動怠管理を行います
		スタッフ施設内滞在エリア可視化	80-99%	出入口	登録されている人が、駅のどこのエリアに滞在しているか可視化します
	安全性向上	ヘルメット未装着検出	80-99%	出入口	ヘルメットを装着していない人を検出すると通知します
		ホーム下の落下物検出	80-99%	ホーム	ホームへの物体の落下を検出すると通知します
		煙検出	80-99%	天井部	煙を検出すると通知します
		乗客ホーム転落防止	80-99%	ホーム	電車が来ていない際に、侵入禁止エリア(白線の外側に矩形を設定)への立ち入りを検知するとアラートを通知します
		乗客列車見過ごし検出	80-99%	ホーム	ホームで列車を見過ごした人を検出します
		酔っ払い検出	70-85%	上部	酔っ払い動作をした人物を検出すると通知します
		転倒検出	70-85%	上部	転倒した人物を検出すると通知します
		踏切侵入検出	80-99%	踏切	踏切のバーが下がった後に、侵入物(人、車、自転車など)が滞留していたらアラートを通知します
		歩きスマホ検出	70-85%	上部	歩きスマホをしている人物を検出すると通知します
プロフェッショナル	施錠管理	スタッフ入退室管理	80-99%	出入口	扉等と連携を行い、事前登録者のみ顔識別による解錠を行います(外部連携)
	安全性向上	安全管理不備検出	80-99%	出入口	作業員の服装・装備などが適切に着用されているか監視し、不備を検出すると通知します

※カメラで撮影した人物画像データは個人情報に該当する場合があります。個人情報を取り扱う場合は、個人情報の保護に関する法律やそのガイドライン等への考慮が必要となります。



サービスのお問い合わせはこちら
<https://www.optim.cloud/aic>

OPTiM®

〒105-0022 東京都港区海岸1丁目2番20号 汐留ビルディング21F