

人数カウントシステム

PEOPLE COUNTING SYSTEM

Bosch IPカメラシステムを利用した人数カウントシステム

品番:MT-C4CH

低コストでマーケティングツールを導入可能!

Bosch 製画像解析機能 (IVA: インテリジェント・ビデオ・解析機能) を搭載したカメラを使用したシステムのため、サーバー不要のため低コストで導入可能です。

また、解析サーバーが無いためソフトウェアの動作が安定します。

正確な人数カウント

人の重なりを予測し、すれ違いにも対応します。

オブジェクトクラス (起立した人、車、バイク、トラック) を分けて認識するため、人だけをカウントすることが可能です。

カメラを3 ~ 6mの天井から真下に向け、バードアイビュー (BEV: 鳥瞰図) カウンター機能を使うと、より正確な人数のカウントが可能です。

画面内で一度にカウント可能な人数は概ね8人程度です。



バードアイビュー (BEV: 鳥瞰図) カウンター機能
真上から人物を撮影し、指定のラインを超えた物体をカウントします。

画像解析機能 (IVA: インテリジェント・ビデオ・解析機能) とは

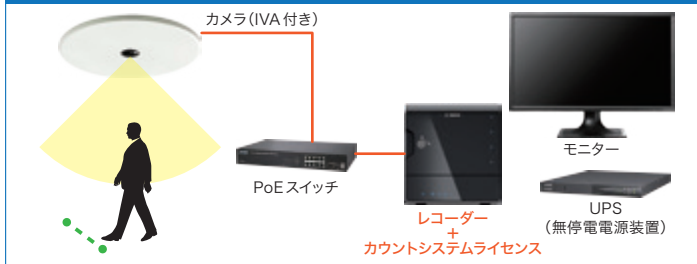
- カメラの中に画像解析機能を内蔵
- 動く物の大きさ、進行方向、速度、距離、縦横比、色味等を解析
- 仮想的なエリア/ラインを画面以上に設置し、任意の条件でアラームを発生させることが可能。



エリアの中に人が侵入した 指定のラインを車が通過した 指定のラインを通過した数をカウント

- 解析データは Bosch の録画ストレージに保存
- 指定条件で高速に検索することが可能
- 巻き戻し、早送りを繰り返していた映像検索操作を大幅に削減

接続イメージ図



■お問い合わせ先



ソフトウェア画面イメージ図



BOSCH
Invented for life

FLEXIDOME IP panoramic 7000 IC
NFN-70122-F0A

厚さ約 1cm! 塗装可能! 超薄型パノラマカメラ

- 細部まで滑らかな動きを表現する 12MP/30 fps センサー
- フルパノラマの画像解析機能 (IVA: インテリジェント・ビデオ・解析機能) 内蔵
- 総画素数: 12メガピクセル
- 有効画素数: 2640×2640 (7メガピクセル)
- 最低被写体照度: 0.55ルクス (カラー)、0.18ルクス (モノクロ)
- メモリーカードスロット: microSD HC (最大 32GB) / microSD XC (最大 2TB)

