

無線×クラウドでAI画像監視を低コストで実現

エッジ(カメラ)に様々なAIアルゴリズムを搭載可能な次世代型映像確認サービス

特徴

1. トリガー監視に必要な静止画 / 動画のみをクラウドに送信
2. サーバレス、LAN 工事不要で屋外現場でも低コストで対応
3. マルチデバイス対応のクラウド型映像監視サービス
4. NVIDIA (GPU) 搭載機種種の TRASCOPE-AI は、カメラと AI モデルの一体型ソリューションで AI 導入が容易

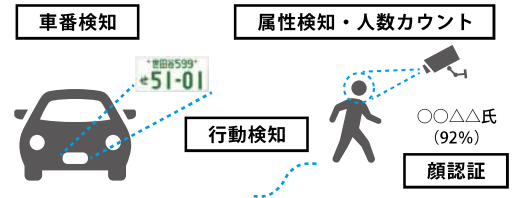
TRASCOPE の仕組み



機能説明

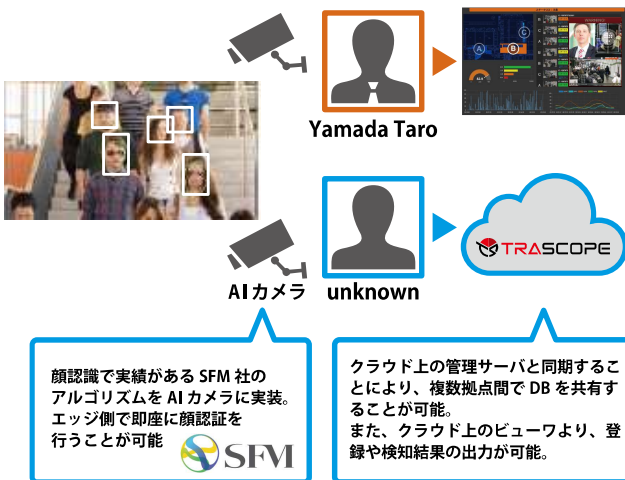
- TRASCOPE-AI**
- NVIDIA の GPU 内蔵で、AI による画像解析をカメラ内でリアルタイムにエッジ処理が可能
 - パブリック情報、他クラウドサービスとの連携も可能
 - エッジ・クラウド両面で、用途に合わせた多様な AI 画像解析ソリューションを提供

ソリューション例



顔認証 用途 二例

- 工場などのセキュリティ監視 (不審者検知)
- 複数の拠点を持つ建設現場等の勤怠管理
- 物流倉庫作業員のリアルタイムのジョブアサイン

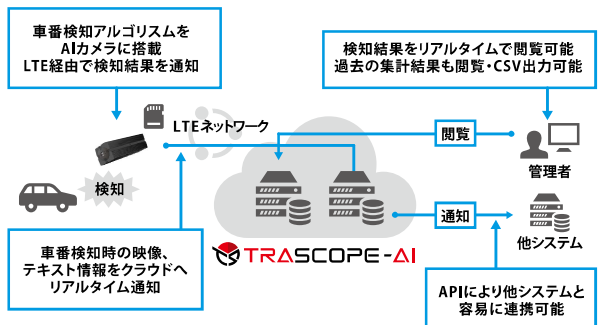


車番検知 用途 二例

- 工場敷地内の入場車両のセキュリティ管理
- 物流倉庫のパス予約システムとの連携
- 小売店舗やレジャー施設でのマーケティングへの利用

システム構成

AIカメラに搭載された車番検知アルゴリズムがナンバープレートを読み取り、検知結果をクラウドへリアルタイム通知。専用UIによる検知結果の確認やCSV出力の他、APIによる他システムとの連携も容易に実現可能。



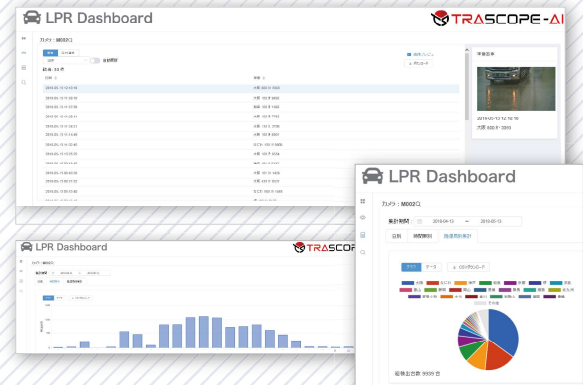
IoT 7つ道具® 「TRASCOPE」 導入プロセス



基本セット構成

※ 1拠点での実証実験セット

- TRASCOPE AI _____ 1台
(通信 SIM、SD カード含む)
- AI ソリューション _____ 1式
(パッケージソリューション・個別開発)



基本セット費用

実証実験支援パッケージ _____ 2週間 60万円～

※ 選択する AI ソリューションや個別開発の有無などによって
実証実験の内容は変更させていただきます。

ソリューション提供

個別開発～実証実験・導入開発支援

(クラウド型映像確認サービス TRASCOPE 提供
改善支援コンサルティング)

※ ご契約はそれぞれのソリューション提供会社と締結いただきます。

丸紅情報システムズ株式会社

丸紅ネットワークソリューションズ株式会社)

株式会社日本能率協会コンサルティング

お申し込み方法

株式会社日本能率協会コンサルティング

お申込み・問合せ窓口： **E-Mail** info_jmac@jmac.co.jp **TEL** 03-4531-4307

貴社名		部署名	
ご連絡先	〒	TEL :	E-mail :
お申し込み ご相談者	ご氏名 :		

※ 本パンフレットは、株式会社日本能率協会コンサルティング(JMAC)と丸紅情報システムズ株式会社とが共同で作成しております。
※ IoT 7つ道具は、株式会社日本能率協会コンサルティングの登録商標です。



MSYS
丸紅情報システムズ

丸紅情報システムズ株式会社
IoT・デバイスソリューション部 AIビジネス推進課
東京都新宿区大久保三丁目 8 番 2 号
新宿ガーデンタワー
<https://www.marubeni-sys.com/>



株式会社日本能率協会コンサルティング
東京都港区芝公園 3-1-22
日本能率協会ビル7階
Mail: info_jmac@jmac.co.jp
<https://www.jmac.co.jp>



IoT ホームページへ