



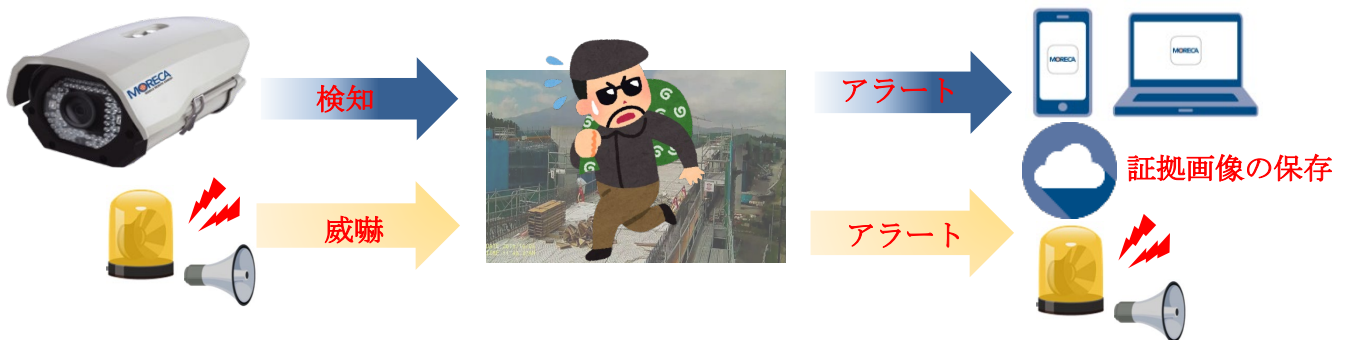
2023年10月5日

従来の防犯カメラにアラート・威嚇機能までプラスオン 低コストで構築可能「MORECA AI+」 LTE ネットワークカメラで簡単設置・簡単接続 ～人の目を代替して、人の役に立つモバイルカメラ～

株式会社 CHO&Company（本社：東京都港区、代表取締役 趙 泰勇、以下 CHO&Company）が製造・販売する、4G 回線モバイル専用監視カメラ「MORECA」は、AI（人工知能）を利用した【MORECA AI+（プラス）】サービスを、2023年10月5日より提供開始いたします。

「MORECA AI+」サービスは、AIプラットフォームを用いてユーザー様に寄り添った防犯・監視 DX を実現します

「AI を活用して不信者を発見する」、「テキストを読み取り特定の物をカメラが検知して知らせる」…など、ただ撮影する・監視するカメラの機能に、考える機能を「プラス」します。



【MORECA AI+の特長】

★初期設定不要、簡単管理ソフトで「使いやすいAI」

オブジェクト（対象物）の検出・即時メールアラートで、緊急事態をすぐにお知らせします。検出画像は、アラート発報と同時に専用クラウドに保存されるため、証拠保管も可能です。カメラ本体によるエッジ分析や専用ソフトを利用することなく、誰でも簡単に利用できるAI監視システムを実現します。

★犯罪・事故を未然に防ぐ為のオプションアクセサリ連携

対象物検出時に、パトライトやサイレンなどの出力機器と連動が可能です。

「防犯カメラだけでは防げない…」、「パトライトだけでは後追いができない…」という悩みを解決し、「検知+威嚇+証拠保存」を網羅した防犯・監視システムを構築することができます。

★「カスタムできるAI」

用途に合わせたオブジェクト（対象物）のカスタマイズ（有償オプション）が可能です。

「近年の異常気象による水害の監視、水位の監視をしたい」、「ヘルメットをかぶっていない作業員を検知したい」といった現場の声を取り入れたカスタマイズも可能です（ディープラーニングを用いたカスタマイズ・サービス）。

★低コストで使える AI

追加ソフト不要、カスタマイズのための追加開発不要で、あらゆる場所・幅広い用途にてご利用いただけるサービスを目指し、低コストのサービス提供を実現します。

【MORECA AI+の活用シーン】LTE×屋外×AI



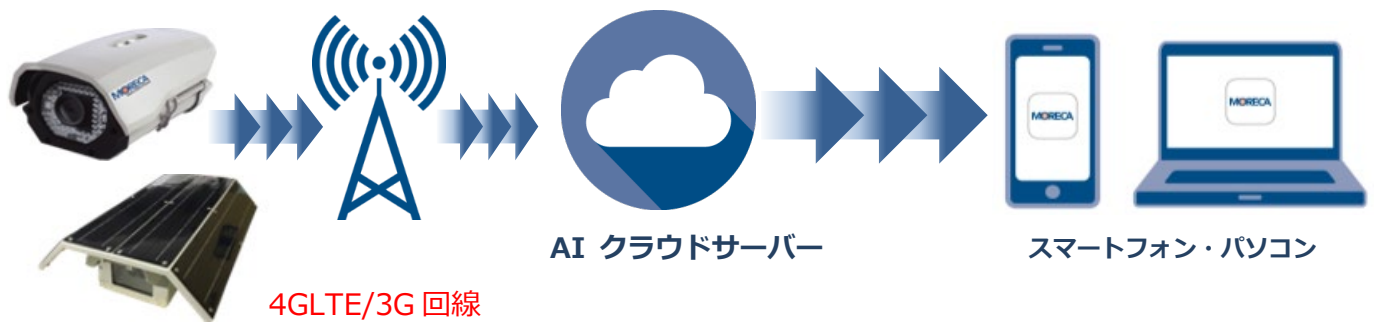
【MORECA AI+ ダッシュボードイメージ】

紐づけされたメールアドレスに画像付きで送付されます。



対象物の設定、出力スピーカー音を設定することができます。

【MORECA AI+の仕組み】



「MORECA」は…

- ① LAN 回線工事・通信機器・レコーダー すべて不要
⇒電源さえあれば「簡単設置」
- ② 独自の映像圧縮技術を使った 4G/3G モバイル通信で送信
⇒低ビットレートなので通信費用が安い (128Kbps で 5 フレーム以上の表示)
- ③ 高いセキュリティ性を持つ
⇒Wi-Fi ルーターなどを介さず、4G/3G のみで通信
- ④ カメラ状態、通信状態、SD カードの異常等を遠隔で管理
⇒現場に行く必要なし
- ⑤ 遠隔にて管理可能
⇒カメラの状態チェック機能 (ウォッチドック機能) を持ち、遠隔にて通信・SD カード状態の異常が発生した場合遠隔にて修正及びリポートすることが可能

【MORECA のラインナップ】用途・シーンに合わせたラインナップ提案が可能

Lineup 製品ラインナップ H.264 MPEG4 フルHD 32Gメモリー CMOS 2.1M

| | | | |
|--|--|---|---|
|  <p>Mercury CC300GME [ハウジングミニタイプ] IR</p> |  <p>Venus CC100GER [ハウジングタイプ] IRエコ</p> |  <p>Moon CC112GELLPIR [低照度 12 倍エコ]</p> |  <p>Sun CC102S38W24A [ソーラータイプ] (※電源不要タイプ)</p> |
|  <p>Earth CC200GDE [ドームタイプ] IRドームエコ</p> |  <p>Mars CC210GDP [パンチルトタイプ] IRドーム10倍PTZ</p> |  <p>Jupiter CC218GDP120 [パンチルトタイプ] IRドーム18倍PTZ IR120m</p> | |

*CC210GDP/CC218GDP120は通信部分(エンコーダー)が別売になります。

<本件に関するお問合せ>

MORECA シリーズについて

<http://www.moreca.net/>

株式会社 CHO&Company 営業部

TEL : 03-6406-0333 FAX : 03-6406-0334

メール : sales@cho-co.jp

ウェブサイト: <https://www.cho-co.jp/>