

高千穂交易、万引常習犯対策に特化した『LINX Program(リンクス・プログラム)』を提供開始
～AIによる万引き行動検知と顔認証・情報共有の連携で、小売店舗のセキュリティ運用を革新～

高千穂交易株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：井出尊信、証券コード：2676、以下「当社」）は、万引き被害が深刻化する小売店舗向けに、万引常習犯対策に特化した新たなソリューション「LINX Program（リンクス・プログラム）」の提供を開始することを発表します。

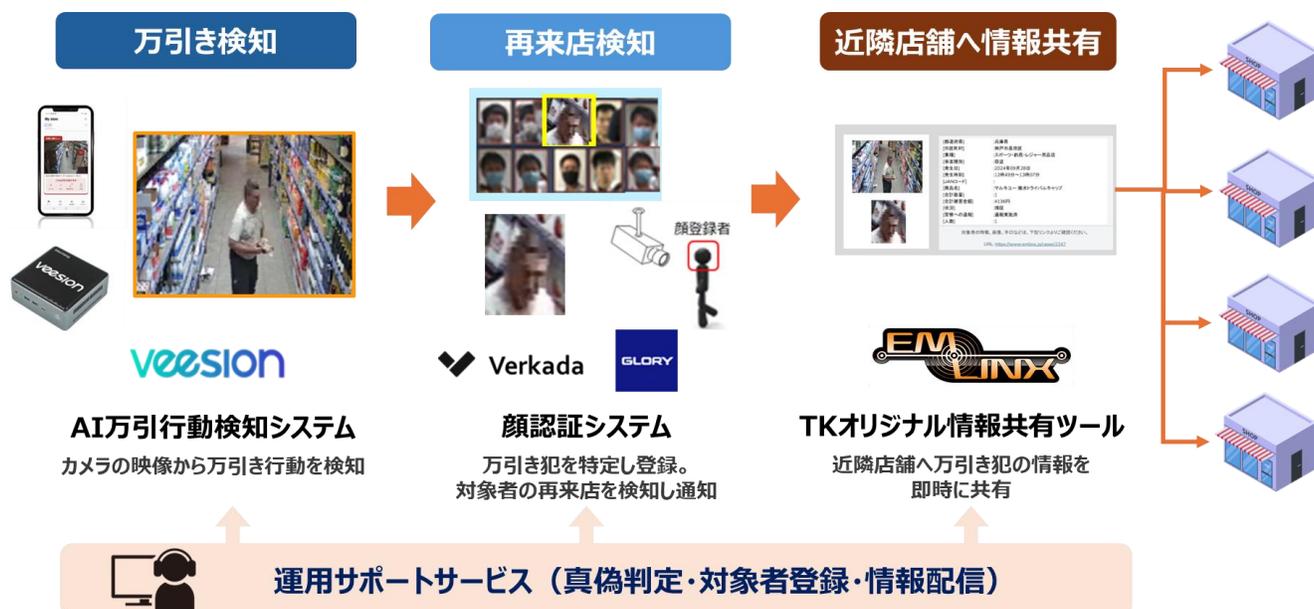
【背景と本プログラムの概要】

昨今、小売店舗における万引き被害は増加傾向にあり、特に同一人物による常習的な犯行が被害拡大の大きな要因となっています。しかし、現状は万引き常習犯に対する有効な対策が無く、従業員の目視や経験に依存した属人的な対応に頼らざるを得ないという課題がありました。

当社はこの課題を解決すべく、万引きの早期発見から人物特定、再来店時対応、近隣店舗との情報共有までを一体化した「LINX Program」の提供を開始しました。

【LINX Program の概要と特長】

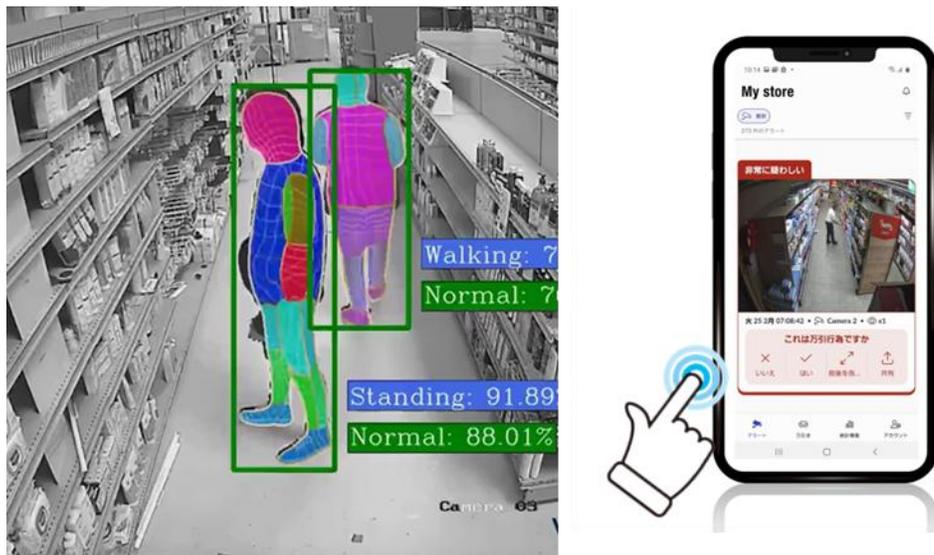
LINX Program（リンクス・プログラム）は、AIによる万引き行動検知、顔認証システム、情報共有クラウド、運用サポートを組み合わせた、万引常習犯対策に特化した統合型プログラムです。万引き行動の早期発見⇒犯行人物の特定⇒再来店時の検知⇒近隣店舗への情報共有までを最新のシステムと運用サポートで一体化し、属人的な対応を削減して常習犯・大量窃盗犯への実効性の高い対策を実現します。



本プログラムでは、AI 万引き行動検知システム「veesion*」を活用し、店舗の防犯カメラ映像から万引きに関連する行動を自動で検知します。常習的な犯行が疑われる人物の特定を効率的に行うことが可能です。

Veesion* : <https://www.takachiho-kk.co.jp/prod/cctv/veesion/>

カメラの映像を AI で処理して、体の部位をパーツ別に自動で認識し、万引きに関連するジェスチャーを高度かつリアルタイムに検出するインテリジェント監視ソフトウェアです。



特定された人物については、顔認証システム*と連携することで、過去の来店映像から最適な顔画像を抽出し、登録することができます。登録後は、当該人物が再来店した際に即時通知されるため、店舗スタッフは早期に警戒態勢に入り、声掛けや巡回強化といった能動的な対応を取ることが可能となります。

顔認証システム* : https://www.takachiho-kk.co.jp/prod/cctv/face_recognition/

顔検索機能

すべてのカメラを閲覧

写真のアップロード or 登録した顔写真を元に録画映像から検索



注意人物通知機能

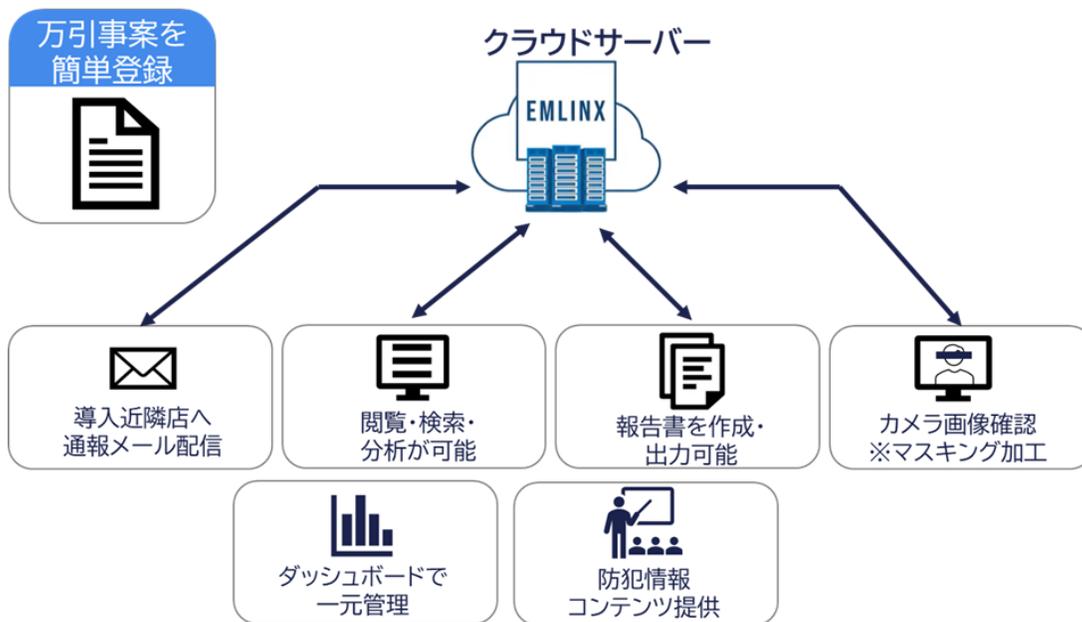
カメラで一致する顔が検出されたときに警告をSMS/Eメール通知



さらに、当社が提供する情報共有クラウド「EMLINX*」を活用することで、万引き犯の特徴や手口、被害情報などを関連店舗や近隣店舗と迅速に共有できます。これにより、広範囲で活動する常習犯・大量窃盗犯に対して、地域全体での被害抑止を図ることが可能です。

EMLINX* : https://www.takachiho-kk.co.jp/prod/store_security/emlinx/

当社が開発した、万引きや窃盗などの情報共有に特化したクラウド型防犯サービスです。



加えて、LINX Program では、アラート動画の真偽判定、顔認証システムへの登録、EMLINX への情報登録・配信といった運用業務を、当社がリモートで支援するサービスも用意します。これにより、店舗スタッフの業務負担を軽減しながら、安定した万引常習犯対策運用を実現します。

LINX Program は、AI 万引き行動検知（veesion）、顔認証システム、情報共有クラウド（EMLINX）および運用サポートを組み合わせ、万引常習犯対策を一気通貫で実現するプログラムです。

【導入メリット】

1. 万引き行動の発見から、犯人物の特定・登録までを効率化
2. 再来店時の即時検知により、能動的な声掛け・対応を支援
3. 近隣店舗との情報共有により、常習犯・大量窃盗犯への対策を強化

【ターゲット市場と販売戦略】

本プログラムは、当社が業種・業態、店舗規模や各社の状況や要望に合わせて、AI による万引き行動検知、顔認証システム、情報共有クラウド、運用サポートの最適な組み合わせを検討し提案します。業種や業態、店舗規模に関係なく万引き常習犯対策にお困りのすべての小売店舗向けに提供し、2026 年度に 1 億円以上の売上を目指します。

【今後の展望】

LINX program の利便性を高めるために、veesion で特定できた万引きアラート動画から、顔認証システムへの登録作業をスムーズに行うための新たな連携機能を顔認証システムメーカーと開発中です。

当社は今後も、AI 技術と運用支援を組み合わせたセキュリティソリューションの開発を進め、店舗の安心・安全・効率化に貢献してまいります。

【製品に関するお問い合わせ先】 <https://www.takachiho-kk.co.jp/contact/cctv/>

【過去の関連する発表】

・veesion 販売開始（2024 年 9 月 17 日発表）

<https://corp.takachiho-kk.co.jp/news/details.html?itemid=127>

・EMLINX 新バージョン発表（2024 年 4 月 19 日発表）

<https://corp.takachiho-kk.co.jp/news/details.html?itemid=101&dispmid=750>

高千穂交易株式会社について（Web サイト：<https://corp.takachiho-kk.co.jp/>）

高千穂交易は、1952 年創業の独立系技術商社です。クラウドサービス、商品監視や入退室管理などのシステム、サイバーセキュリティ、半導体・機構部品などのデバイスを取り扱い、コンサルティングから開発・設計、設置、保守サービスまでをワンストップで提供しています。

【お問い合わせ先（報道機関窓口）】

高千穂交易株式会社 経営企画室 椿

TEL:03-3355-1201 / E-mail : pr@takachiho-kk.co.jp

〒160-0004 東京都新宿区四谷 1-6-1 YOTSUYA TOWER 7 階