



2026年6月3日

各位

会社名 株式会社トスネット
代表者 代表取締役社長 氏家 仁
(コード: 4754 東証スタンダード)
問合せ先 代表取締役専務兼管理統轄本部長 佐藤 雅彦
電話番号 022-299-5761

トスネットグループの株式会社日本保安、6社連携により 「AI 保安警備」を展開開始

～私服保安の知見と AI・顔認証・映像保全技術等を組み合わせ、
小売店舗のロス対策の高度化を支援～

株式会社日本保安（以下「日本保安」）は、ネクストウェア株式会社、Casley Deep Innovations 株式会社、日本アクア開発株式会社、高千穂交易株式会社、株式会社トスネットとの連携により、小売店舗向けの新たな店内保安ソリューション「AI 保安警備」の展開を開始いたしました。

日本保安は、私服による店内保安警備の専門会社として、首都圏約 70 社・400 店舗、全国各エリアにて万引き等の不明ロス対策や安全・安心な売場づくりを支援してまいりました。

今回展開する「AI 保安警備」は、日本保安が長年蓄積してきた現場知見と、AI による映像解析、顔認証技術、映像保全、ネットワーク・システム連携等を組み合わせることで、常習的な万引きへの対応強化、店舗スタッフの負担軽減、保安員配置の最適化を図るものです。

近年、小売業界では不明ロス対策の重要性が一層高まる一方で、人口減少や人手不足の進行により、従来のマンパワーに大きく依存した対応だけでは十分な対策が難しくなりつつあります。

こうした環境の中、「人の経験と判断」に「テクノロジー」を掛け合わせることで、警備品質を維持・向上させながら、より生産性の高い店内保安体制の構築を目指します。

AI 保安警備の概要



本サービスでは、店舗の防犯カメラ映像を活用し、AI や遠隔監視を通じて不審行動や万引き行為の兆候を把握し、必要に応じて顔認証技術を組み合わせることで、再来店傾向の把握や保安員配置計画の高度化を図り、重点対象に対する牽制や迅速な対応につなげます。これにより、保安員を一律に配置するのではなく、よりリスクの高い時間帯に対象店舗へ効果的に人的資源を投入することが可能となります。

また、映像データや顔情報等の取扱いについては、個人情報保護法その他関連法令を踏まえ、利用目的の公表、問い合わせ対応体制の整備、適切な情報管理のもとで運用し、法令・実務の両立を重視した店内保安サービスの提供を進めてまいります。

AI 保安警備の主な特長

- 私服保安の現場知見を活かした運用設計
- AI による映像解析、顔認証や映像保全技術等を活用した警備の高度化
- 店舗スタッフの負担軽減と迅速な情報共有
- 個人情報保護法等を踏まえた適切な運用体制
- 不明ロス対策と売場の安全・安心向上を同時に支援

本サービスはすでに食品スーパー1社で導入実績があり、家電量販店1社で実証実験も進行中です。今後は、導入現場での実績と検証結果を積み重ねながら、運用精度と連携体制をさらに強化し、食品スーパー、ドラッグストア、ホームセンター、ディスカウントストア、ショッピングセンターなど幅広い業態への展開を実現していきます。

本取り組みは、日本保安における新たな店内保安サービスの展開にとどまらず、人口減少下における警備サービスの高付加価値化・省人化・生産性向上を図る先進的な取り組みです。

今後も、現場力とテクノロジーを掛け合わせた新たな警備サービスモデルの構築を通じて、トスネットグループは持続的な成長と社会課題の解決の両立を目指してまいります。

各社の役割

- **株式会社日本保安** AI 保安警備プロジェクトの全体統轄、私服保安の現場運用、遠隔監視運用、保安員配置計画の立案、店舗オペレーション設計、導入先との運用調整
- **ネクストウェア株式会社** 顔認証システムの構築・運用支援、ネットワーク設計、システム連携支援
- **Casley Deep Innovations 株式会社** 映像保全技術、セキュリティ技術支援
- **日本アクア開発株式会社** 監視カメラシステム機器・設置・施工・設定、メンテナンス支援
- **高千穂交易株式会社** 万引き行動検知ソリューション設定・保守・メンテナンス支援
- **株式会社トスネット** 事業展開支援、警備事業とのシナジー創出

会社概要

株式会社日本保安

代表者：代表取締役社長 青柳 秀夫

所在地：千葉県千葉市中央区中央 4-12-12 中央土地建物ビル 506 号

事業内容：店内保安警備・防犯機器販売・店舗の利益改善支援

ウェブ：<https://www.nihon-hoan.co.jp>

ネクストウェア株式会社

代表者：代表取締役社長 豊田 崇克

所在地：大阪府大阪市中央区北久宝寺町 4-3-11

事業内容：AI による社会実装型ソリューション事業およびコンサルティング事業

株式上場：東京証券取引所 スタンダード市場（株式コード：4814）

ウェブ：<https://www.nextware.co.jp>

Casley Deep Innovations 株式会社

代表者：代表取締役 砂川 和雅

所在地：東京都渋谷区恵比寿 4 丁目 20-4 恵比寿ガーデンプレイスタワーB1 階

事業内容：ディープテック領域のシステム開発・プロダクト開発事業・プロジェクトイネーブルメント®事業

ウェブ：<https://www.casleydi.co.jp>

日本アクア開発株式会社

代表者：代表取締役 豊島 雄介

所在地：東京都品川区東品川 3 丁目 32 番 42 号 ISビル 12 階

事業内容：監視カメラシステム及び防犯機器の企画・設計・施工・保守管理

ウェブ：<https://www.nihon-aqua.co.jp/>

高千穂交易株式会社

代表者：代表取締役 社長執行役員 井出 尊信

所在地：東京都新宿区四谷一丁目 6 番 1 号

事業内容：セキュリティシステム、機器等の輸出入及び保守サービスなど（グループ事業含む）

株式上場：東京証券取引所 プライム市場（株式コード：2676）

ウェブ：<https://corp.takachiho-kk.co.jp/>

株式会社トスネット

代表者：代表取締役社長 氏家 仁、代表取締役専務 佐藤 雅彦

所在地：宮城県仙台市宮城野区宮城野一丁目 10 番 1 号

事業内容：警備事業・電源供給事業（グループ事業含む）

株式上場：東京証券取引所 スタンダード市場（株式コード：4754）

ウェブ：<https://www.tosnet.co.jp>

本件に関するお問い合わせ先

株式会社日本保安

担当：青柳、岩崎

TEL：043-226-1722

お問合せフォーム：<https://www.nihon-hoan.co.jp/contact/>

以上