

X線検査装置、CT装置用 危険物自動検知AIソフトウェア



イスラエル SeeTrue社 危険物自動検知AIソフトウェア

X線CT画像から形状、材質、密度を独自に読み取り、銃、ナイフ、突起物、爆発物といった対象物を独自のアルゴリズムで探知します。

このAIソフトウェアを用いれば、X線探知装置とCTスキャナーにて
以下のような持ち込みを禁止されたアイテムを自動的に検出します；



爆発物



鋭利な対象物



銃器

SeeTrue AUTONOMOUS AI DETECTION



最先端のAIソフトウェアは、比類のない脅威の検出と認識を提供し、スループットを向上し運用コストを削減します。

スループットの向上

人手を伴うスクリーニングはスループットの低下に繋がります。SeeTrue社のAIソフトウェアは対象物を自動的に探知するのでお客様の負担を低減します。

効率の向上

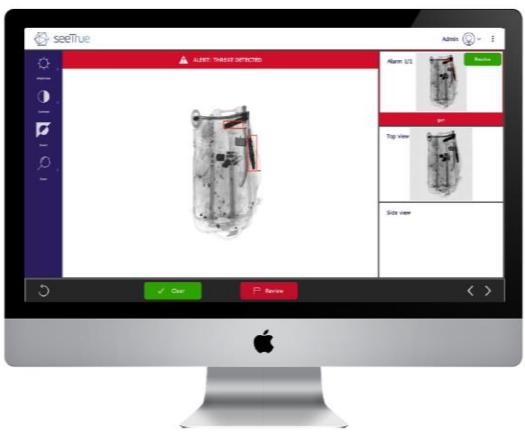
SeeTrue社のAIソフトウェアなら安全性の向上を実現しながら、高いスループット、検査のための順番待ちの低減、検査要員の訓練といった費用を抑えることができます。

シンプルな導入方法

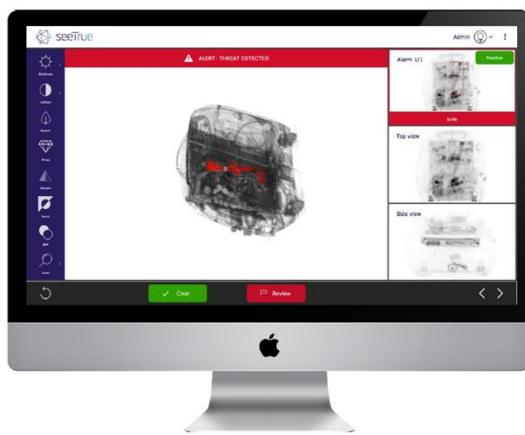
- ・ DICOSフォーマットでの連携
- ・ X線検査装置、CT型手荷物検査機との互換性
- ・ ゼロインテグレーション（装置の改修は必要なし）

特徴

- ・ X線検査装置、CT装置共に使用可能
- ・ 幅広い互換性
- ・ 管理用ダッシュボード搭載
 - 危険物ライブラリを追加可能
 - 持ち込み禁止物の分類
 - レーンごとの比較



ナイフの検知



銃の部品の検知

コーンズ・テクノロジー株式会社

特機部

〒105-0014 東京都港区芝3丁目3番10号

Mail : ctl-sec@cornes.jp

TEL 03-5427-7565 / FAX 03-5427-7572

仕様は予告なく変更される場合がございます。ご了承ください。