2023 年度活動報告 インドネシア工場セキュリティ調査

JTEC では、2021 年度に内閣サイバーセキュリティセンター(NISC)から調査事業を請け負い、インドネシアの工業団地でセキュリティ調査を開始しておりましたが、2022 年度は総務省から調査事業を請け負い、3つの工業団地の工場(各1工場)のネットワーク環境を調査実施、さらに 2023 年度は前年度の調査事業に協力を申し出てくれた別の3工場に、現地企業の協力を得て継続調査を実施いたしました。

本調査では、工場内のネットワークに侵入検知システムを設置させていただき、2 週間~1 か月程度 モニタリング・分析を行い、その結果を報告することで、各工場のセキュリティ対策に役立ててもらう形態で 実施しました。

脅威の検出結果などは記載できませんが、各工場責任者の方々からは調査そのものについて高い評価をいただくことができました。現地工場責任者の皆様は、操業を止めてはいけないというプレッシャーを日々感じる中で、セキュリティ対策は工場に任されている状況にあります。さらに、工場内の ICT 環境はローカルスタッフに依存しており、IT やセキュリティに強い技術者が不在という状況でした。

セキュリティモニタリングサービスや定期的なセキュリティ診断のニーズの高さを感じることができた調査となりました。



打合せ模様1



打合せ模様 2



工場