



Press Release

※本資料は、2020年5月7日にオランダ・アイントホーフェンで発表されたプレスリリースの抄訳です。

2020年6月3日

シグニファイ、コネクティッド照明の開発プロセスでセキュリティ認証を取得 照明企業としては世界初

オランダ・アイントホーフェン発 - 照明製品の最大手である [シグニファイ](#) (ユーロネクスト：LIGHT) は、自社のコネクティッド照明の開発プロセスに関し、DEKRA 社より照明企業としては世界初となるセキュリティ認証 (IEC62443-4-1) を取得しました。今回の認証取得により、シグニファイのコネクティッド照明システムが安全なプロセスによって開発されていることが証明されただけでなく、シグニファイがイノベーション、製品、システム、およびサービスのあらゆる面でセキュリティが組み込まれたリーディングカンパニーであることが実証されました。

IEC62443-4-1 認証は活用事例シナリオと、すべての特定されたセキュリティ要件の実装、検証、試験、文書化が確実かつ追跡可能な形で行われる製品開発プロセスに基づいて脅威分析を実施することが、その中心的な要素になっています。シグニファイはこのプロセスのすべての要件を満たしています。また、新たに発見された脆弱性に迅速かつ適切に対応し、信頼できる方法でセキュリティアップデートを公開することができることを実証してまいりました。

国際的な専門機関である DEKRA 社が IEC62443-4-1 のセキュリティ基本要件に従って、シグニファイの開発プロセスを評価しました。DEKRA Certification B.V. のマネージングディレクターのブラム・オルトゥス氏は次のように述べています。「当社はシグニファイ社に IEC62443 CB および DEKRA SEAL 認証を授与できることを光栄に思います。安全でコネクティッドな世界を担うグローバルパートナーとして、当社はセキュリティこそが現代社会において重要な鍵であると信じています。IEC62443 規格は職場、家庭および交通において安全性を確認する最適なツールです。」

シグニファイは、社内外のすべての開発プロセスにおいて自社のセキュリティ開発ライフサイクル (Signify Security Development Lifecycle = SDL) に厳格に従うことで、同規格に定められるすべての要件を満たしています。SDL は、セキュリティのリスク分析、脅威モデリング、コード分析検証、検証試験、そして継続的な脆弱性管理で構成されています。

シグニファイのビジネスグループ・リーダープロフェッショナルのハーシュ・チタリーはこう述べています。「コネクティッド照明システムは、当社のビジネスおよび将来にとって中核となる製品群です。今回の DEKRA 社からの認証取得は、お客様に最もセキュアなコネクティッド照明製品、システム、およびサービスを提供するという当社のコミットメントを示すものです。これらの製品、システム、およびサービスはすべて業界の規格、ガバナンス、およびプロセスというしっかりとした基礎の上に築かれています。コネクティッド照明システムは成長ビジネスであり、またこの技術を採用する政府が増えつつある現在、最高水準のセキュリティを維持することは当社にとって極めて重要なことです。」



シグニファイの接続型照明プラットフォーム「Interact」

接続型照明システムは、接続型照明器具、センサー、その他の照明システムデバイスとシグニファイの [Interact](#) ソフトウェアおよびサービスを組み合わせています。これらは双方向通信機能が埋め込まれており、接続型照明システムデバイスは IoT (Internet of Things:モノのインターネット) の一部を構成しています。接続型照明システムがより深くビルや道路照明の基幹ネットワークに組み込まれることにより、セキュリティに関わる実装、プロセス、責任はより重要かつ価値のあるものになります。Interact は、セキュアシステム開発からデバイス、ネットワーク、およびクラウドのセキュリティ、システムモニタリング、セキュアデバイスのアップデートに至るまで、システムアーキテクチャのあらゆる階層に最先端のサイバーセキュリティ対策を講じています。

DEKRA について

DEKRA は 1925 年にベルリンでドイツ自動車検査協会として設立されました。その後 90 年以上にわたって安全の分野に携わり、現在は世界をリードする専門家組織へと成長しました。DEKRA SE は DEKRA e.V. の子会社で、グループの事業を管理しています。2019 年の DEKRA の売上総額はおよそ 34 億ユーロ、現在では世界 5 つの大陸、60 か国以上に 46,000 人以上の従業員を擁しています。DEKRA は交通、職場、家庭での安全を守るため、車両検査および査定、損害賠償請求サービス、工業用検査および建築物検査、安全に関するコンサルティング、製品およびシステムの認証試験、トレーニング、人材派遣など、高品質かつ独立した専門サービスを提供しています。DEKRA は 2025 年に 100 周年を迎えるにあたり、安全な世界を担うグローバルパートナーになるというビジョンを掲げています。

ウェブサイト：<http://www.dekra.co.jp>

シグニファイについて

シグニファイ (ユーロネクスト: LIGHT) は、プロフェッショナル照明、コンシューマー照明分野ならびに IoT (Internet of Things:モノのインターネット) の分野において世界最大手の企業です。[フィリップス製品](#)や接続型照明システム「[Interact](#)」、データ通信可能なサービスは、ビジネス価値を生み出すことで家庭だけでなく、ビルや市街地での生活にも変化をもたらします。2019 年の売上は約 62 億ユーロ、約 38,000 人の従業員を擁し、世界 70 か国以上で事業活動を展開しています。より明るい生活、そしてより良い世界に向け、照明が持つ無限の可能性を切り拓きます。また、ダウ・ジョーンズ・サステナビリティ・インデックスの[業界リーダー](#)に 3 年連続で選定されました。シグニファイのニュースは、[Newsroom](#)、[Twitter](#)、[LinkedIn](#)、[Instagram](#) からご覧ください。投資家向けの情報は、[Investor Relations](#) のページに掲載されています。

※2019 年 1 月よりフィリップス ライティング ジャパンは、シグニファイジャパンへ社名変更いたしました。

報道関係および企業に関するお問い合わせ

シグニファイジャパン合同会社 担当：豊田

TEL: 03-6478-2395 Email: Support.Japan@signify.com