

## 【プレスリリース】

**テュフラインランド、海事サイバーセキュリティサービスを拡大**

グローバルな第三者検査機関であるテュフラインランドは、産業サイバーセキュリティサービスの分野で高度な専門性を有しており、海事サイバーセキュリティ分野においてもサービスを展開しています。テュフラインランドは2018年10月、一般財団法人日本海事協会(ClassNK)とパートナーシップ協定を締結し、海事産業のサイバーセキュリティサービス、および認証の分野における協力関係を拡大しました。

両社は、パートナーシップ協定の締結以降、それぞれのノウハウと経験を結集し、船主、運航会社、および造船所に対してサイバーリスク管理のサービスを提供することで、海事分野におけるサイバーセキュリティの向上に努めています。

直近では、船上で使用されるソフトウェアを対象としたリスクマネジメント支援を目的とする「ソフトウェアセキュリティのためのガイドライン」を共同で策定し、2019年6月にClassNKより発行されました。ガイドラインでは、船上で使用されるソフトウェアの開発から統合、稼働段階を通じて実施すべき推奨セキュリティ対策を概説しています。ガイドラインには、海事分野における実用的なリスク評価および認証サービスに関する内容が記載されているため、現行の、そして将来のIMO(国際海事機関)およびBIMCO(ボルチック国際海運協議会)規則への適合に有用です。

テュフラインランドの産業サイバーセキュリティセンターオブエクセレンスの国際責任者であるウルメツ・デーバーは、次のように述べています。「海事産業のサイバーセキュリティが特に複雑化している原因は、いくつかあります。さまざまな会社が、異なるレベルでサイバー対策を講じていることが、サイバー脅威に対する脆弱性につながっています。テュフラインランドは、ClassNKなどの海上安全における世界的リーダーと協力することで、当社の産業サイバーセキュリティに関する専門知識を海事分野に提供することができます」

この件について、日本海事協会認証企画室長の齋藤直樹氏は、次のように述べています。「ClassNKとテュフラインランドは、各々の専門知識を最大限に活用して、海事産業におけるサイバーセキュリティサービスを提供し、船舶のさらなる安全確保を目指します」。

両社の協業は、これが初めてではありません。2013年、ClassNKとテュフラインランドは、風力タービンの認証サービスを強化するためにパートナーシップ協定を締結しました。この協定により、ハイブリッド発電システムの型式承認、プロジェクト承認、試験設備、測定方法の開発、そして認証についての協力関係がさらに進展しました。

#### 【テュフラインランドグループ】

テュフラインランドは、145年の歴史を持つ世界でもトップクラスの第三者検査機関です。グループの従業員数は全世界で20,000人、年間売上高は20億ユーロにのびります。第三者検査のエキスパートとして、人々の暮らしのあらゆる面で、品質、安全、環境、テクノロジーを支えています。産業用装置や製品、サービスの検査だけでなく、プロジェクト管理や企業のプロセス構築もサポートしています。また幅広い業種、職種について、専門的なトレーニングも実施しています。こうしたサービスは、テュフラインランドの認定ラボや試験設備、教育センターのグローバルネットワークによって支えられています。テュフラインランドは、2006年より国連グローバル・コンパクトのメンバーとして活動しています。ウェブサイト: [www.jpn.tuv.com](http://www.jpn.tuv.com)

#### デジタルトランスフォーメーション&サイバーセキュリティ

テュフラインランドのデジタルトランスフォーメーション&サイバーセキュリティ部門は20年以上にわたり、さまざまな業界の企業や政府機関、公共機関に対して、革新的な技術を安全に使用するための支援を行ってきました。世界各国に配置された約1,000人のコンサルタントに加えて、デジタルトランスフォーメーションおよびサイバーセキュリティに関する高度な業界知識を有する専門家がサービスを行っています。デジタルトランスフォーメーションサービスに関しては、インテリジェントデータ、重要インフラ、ネットワークソリューションなどの分野において、革新的なソリューションを提供しています。ネットワークシステムや機器の脆弱性に対する懸念が高まる中、テュフラインランドのサイバーセキュリティソリューションはセキュリティとデータ保護の強化に照準を合わせており、主にモノのインターネット(IoT)やクラウドインフラに関するサイバーセキュリティ試験、産業セキュリティ試験、データ保護試験等を実施しています。テュフラインランドは世界100カ所以上の試験所からなるグローバルネットワークを通じて、製品安全、サイバーセキュリティ、データ保護に関するサポートをワンストップで製造業者に提供しています。

#### 【一般財団法人日本海事協会 (ClassNK)】

1899年設立。ClassNKは、海上における人命と財産の安全確保及び海洋環境の汚染防止を使命に、船舶や海洋構造物の安全性などを独自に制定した規則及び国際条約に基づいて検査する船級協会です。また、船舶や海洋構造物に用いられる材料や機器の安全性に関わる承認業務に加え、ISO9001やISO14001をはじめとした組織におけるマネジメントシステムの認証業務、温室効果ガス排出量検証業務などを、国内外約130カ所の拠点を通じて実施しています。ClassNKは登録されている船舶の総トン数において世界最大級の規模の船級協会です。ウェブサイト: [www.classnk.or.jp](http://www.classnk.or.jp)

#### 【報道関係者からのお問い合わせ先】

テュフラインランド ジャパン株式会社  
マーケティング部広報課 井田 美穂  
E-mail: [pr@jpn.tuv.com](mailto:pr@jpn.tuv.com) Tel: 045-470-1860