

NEWS RELEASE

報道関係各位

2024年10月4日

アライドテレスिस株式会社
NTT コミュニケーションズ株式会社

アライドテレスिसと NTT Com による産業分野における セキュリティビジネスの協業開始

アライドテレスिस株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役執行役社長：サチエ オオシマ、以下 アライドテレスिस）と NTT コミュニケーションズ株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役執行役社長：小島 克、以下 NTT Com）は、製造や医療など産業分野におけるセキュリティビジネスにおいて協業（以下 本協業）し、双方の事業強化を図り、産業サイバーセキュリティ対策の普及をめざします。



1. 背景

製造業、医療分野では、年々増加するサイバー攻撃によって安定した生産活動や医療サービスの提供が脅かされる状況となっています。アライドテレスिसはこれまで社会インフラや医療・文教・自治体・製造を初めとする様々な分野の IT インフラにおいて、ネットワーク製品やセキュリティなどのソリューションを提供しています。一方、NTT Com では、多様化する工場・重要インフラ等の制御システムのセキュリティ脅威に対して、ネットワークの可視化と脅威・脆弱性検知を実施できる「WideAngle OsecT^(※1)」を提供しています。

今回、通信をはじめとする重要インフラの運用技術を活かした「WideAngle OsecT」を開発・提供する NTT Com が、国内外に販売網を保有するアライドテレスिसと協業します。

2. 本協業の概要

本協業により、両者の製品を連携させ、産業分野のお客様が安心して制御システム環境を稼働できる産業サイバーセキュリティ対策機能の開発・提供を行います。「WideAngle OsecT」の再販やアライドテレスिस製品と「OsecT^(※2)」の機能連携を行い、社会インフラや医療分野、中堅中小の製造業、日系製造業の海外拠点工場などにセキュリティソリューションの普及展開をめざします。

(1) アライドテレスिसの役割

ネットワーク機器・製品の販売、海外拠点を有する企業への普及展開など

(2) NTT Com の役割

アライドテレスिस製品との連携機能の開発・課題の抽出・改善など

<協業分野と連携概要>

- ・工場、ビル等に向けてアライドテレシスによる「WideAngle OsecT」の再販
- ・工場、ビル等に向けて「OsecT」の検知機能とアライドテレシスのセキュリティソリューション「AMF-SEC^(※3)」を連携し、検知した脅威に対してネットワークを自動制御するソリューションを実現
- ・工場、ビル、船舶、社会インフラ等に向けて、アライドテレシス製ハードウェアに「OsecT」ライセンスを実装してアプライアンス化
- ・工場、ビル、社会インフラ等の SI 案件におけるアプライアンス化したオンプレミス型「OsecT」の販売
- ・「AMF PLUS^(※4)」が検出する IT 機器情報と「OsecT」が検出する特定市場向け機器情報を「Vista Manager シリーズ^(※5)」が保有するトポロジーマップと紐づけてネットワーク全体を可視化。さらに、取得した機器情報はセキュリティポリシーと連動させることで「AMF PLUS」のネットワークから動的な資産管理ソリューションを提供
 - ・医療分野：「AMF PLUS」が検出する IT 機器と「OsecT」が検出する医療機器を可視化。「AMF PLUS」と「OsecT」の可視化・管理機能との連携による統合管理を実現
 - ・工場、ビル、船舶、社会インフラ等：「AMF PLUS」が検出する IT 機器と「OsecT」が検出する OT^(※6)機器を可視化し、IT と OT を融合させた統合管理ソリューションを実現

3. 今後の展開

アライドテレシスと NTT Com は、今後も、互いの持つ技術やサービスを活用し、産業分野におけるセキュリティビジネス強化、ASEAN を中心とした日系企業に向けた海外展開を目指して、今後一層の連携を進めていきます。

4. docomo business Forum' 24 出展情報

2024年10月10日(木)～11日(金)に開催する「docomo business Forum' 24」にて、本取り組みを紹介予定です。公式 Web サイトの展示情報よりご確認ください。

公式 Web サイト：<https://www.ntt.com/business/go-event.html?ir=nr>

■展示名：国産 OT-IDS/SBOM

■展示番号：PF-02

*会場：ザ・プリンス パークタワー東京 B2 フロア

<https://www.ntt.com/business/go-event/access.html>

*日時：2024年10月10日(木)～11日(金) 9:30～17:30

*参加方法：公式 Web サイトより事前に来場お申し込みをお願いします

*参加費用：無料



【関連リンク】

・NTT Com 提供

総合リスクマネジメントサービス 「WideAngle OsecT」:

<https://www.ntt.com/business/services/security/security-management/wideangle/osect.html>

・アライドテレシス提供

アプリケーション連携セキュリティソリューション「AMF-SEC (AMF-SECurity)」:

<https://www.allied-telesis.co.jp/it-infra/solution/manage/amf-s/>

IT インフラ運用管理ソリューション「AMF PLUS」:

<https://www.allied-telesis.co.jp/it-infra/solution/manage/amf-p/>

ネットワークを可視化するマネージメントソフトウェア「Vista Manager シリーズ」:

<https://www.allied-telesis.co.jp/it-infra/solution/manage/vista/>

- ※1: 「WideAngle OsecT(オーセクト)」とは、工場の生産ラインなどを支える制御システムのセキュリティリスクを可視化・検知するNTT Com が提供するサービスです。
- ※2: 「OsecT (オーセクト)」とは、工場やビル、重要インフラなど広く産業分野で使われている制御システムのセキュリティリスクを可視化・検知する技術や機能の総称です。
- ※3: 「AMF-SEC (AMF-SECurity)」とは、工場やビル、発電所などに使われる、システムや設備を最適に動かすための制御・運用技術の総称です。SDN 技術を利用することで様々なアプリケーションとネットワークを連携させ通信制御を行い、サイバー攻撃や内部犯行により感染した端末を自動的にネットワークから隔離、セキュリティインシデントの拡散を抑制しセキュアなネットワーク環境を実現するアプリケーション連携セキュリティソリューションです。
- ※4: 「AMF PLUS」とは、ネットワーク管理を自律最適化し安定した通信環境を実現する IT インフラ運用管理ソリューションです。
- ※5: 「Vista Manager シリーズ」とは、ネットワークを可視化するマネージメントソフトウェアです。
- ※6: OT (Operational Technology) とは、工場やビル、発電所などに使われる、システムや設備を最適に動かすための制御・運用技術の総称です。

注) 記載されている商品またはサービスの名称等はアライドテレシスホールディングス株式会社、アライドテレシス株式会社およびグループ各社、ならびに第三者や各社の商標または登録商標です。

注) 記載されている内容、サービス/製品の価格、仕様、お問い合わせ先、その他の情報は発表時点の情報です。その後予告なしに変更となる場合があります。また、記載されている計画、目標などはさまざまなリスクおよび不確実な事実により、実際の結果が予測と異なる場合もあります。あらかじめご了承ください。

<<ニュースリリースに関するお問い合わせ先>>
NTT コミュニケーションズ株式会社 経営企画部 広報室
E-Mail: pr-ep@ntt.com

アライドテレシス株式会社 マーケティングコミュニケーション部
TEL : 03-5437-6042 E-Mail : pr_mktg@allied-telesis.co.jp
アライドテレシス株式会社 東京都品川区西五反田 7-21-11 第2TOCビル
<https://www.allied-telesis.co.jp>