

ネットワークデバイス [データダイオード]



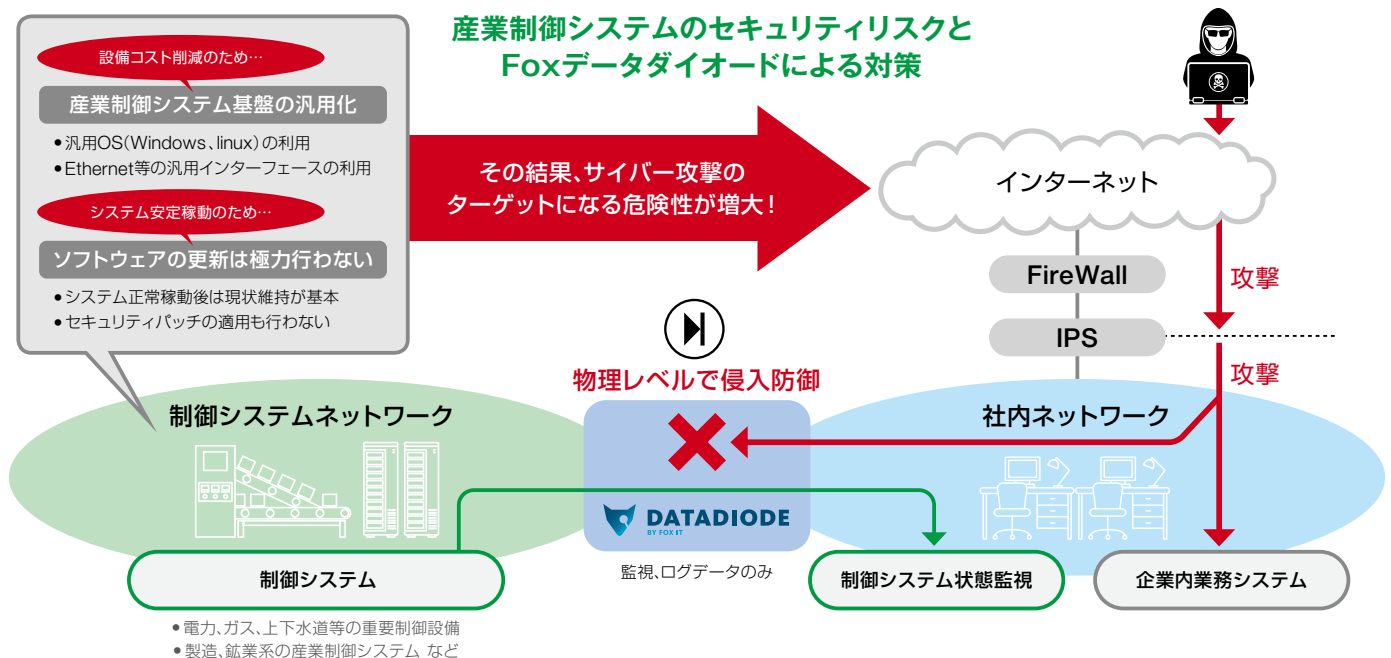
DATADIODE
BY FOX IT

電力、ガス、
上下水道等の
重要施設にも
安心!

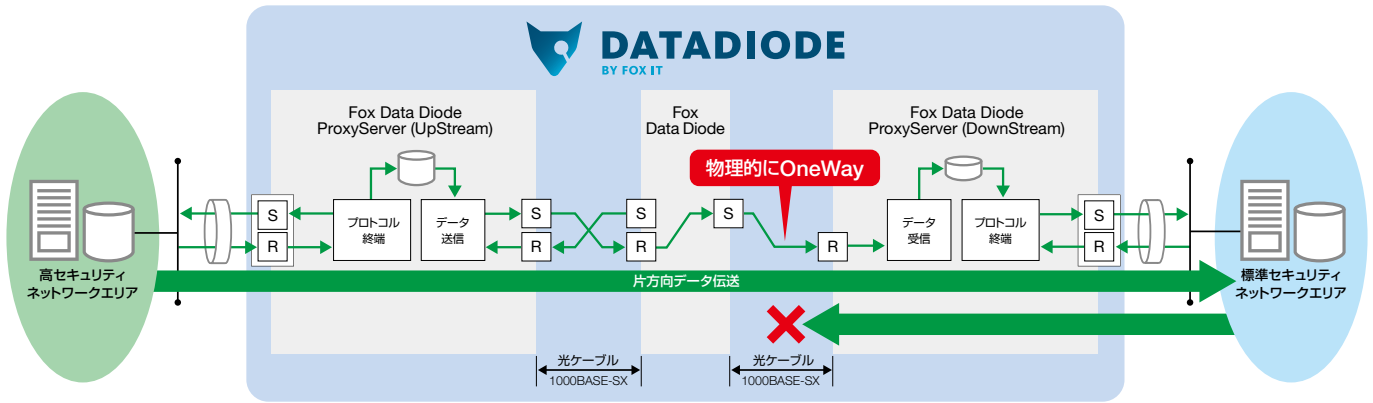


サイバー攻撃を物理的に遮断し、産業制御システムを護る 高セキュリティなネットワークデバイス

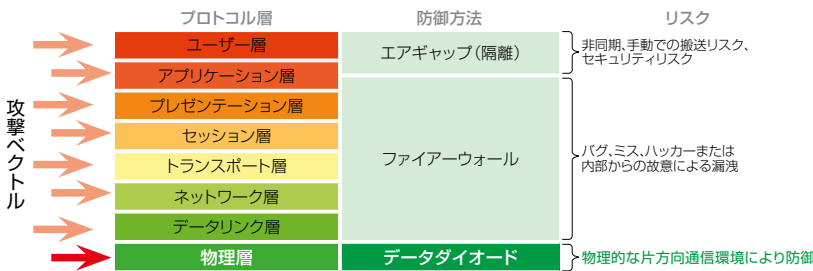
データダイオードは、欧米の産業制御システム (ICS) で推奨される高セキュリティなネットワークデバイスです。ダイオードの一方方向通信という特性を活かしてICSへの侵入を物理レベルで制限します。昭電は、データダイオードの中でも特に厳格な審査基準に適合する「Fox DataDiode」を導入から保守までご提供します。



物理的な片方向通信 (OneWay) を実現する内部構造



ハードウェアベース (Layer1) のネットワークセキュリティソリューション



■世界基準のセキュリティ認証取得

**NATO SECRETレベル
および CC EAL 7+ 認証を取得済み**

Fox-IT社は、1999年にオランダで設立されて以来、既に40ヶ国以上において多くの実績を培ってきました。Fox DataDiodeは、NERC CIPに準拠し、その準拠を維持するためのアプローチに完璧に適合し、NATO SECRETレベルで認定された「green scheme」などの多数の認証を受けており、世界中の国際組織および政府からの信頼を得ています。さらに、Fox DataDiodeはCC EAL 7+ Common Criteriaによる最高のセキュリティ認証を受けている唯一の製品です。



主な仕様

FOX DATADIODE 本体		サポートプロトコル (基本ソフトウェア)	
Ruggedized edition FOX DataDiode Ruggedized 1GB EAL7+		プロトコル	対応
基本ソフトウェア		TCP	○
アプライアンス版 FOX DataDiode Software Appliance		UDP	○
		FTP(E/S)	○
		SFTP/SCP	○
		SMB/CIFS	○
		Local file system	×
		Email	○
		NTP	○

■Fox-IT社について

世界各国の機密ネットワーク向けに高セキュリティ製品を提供

Fox-IT社は、世界中の政府、防衛機関、法執行機関、重要なインフラストラクチャ、銀行、営利企業の各クライアント向けの革新的なソリューションを用いて、サイバー攻撃、不正、データ侵害の結果としての最も深刻な脅威を防止、解決してきました。Fox-ITのアプローチは、ヒューマンインテリジェンスとテクノロジーを、より安全な社会を保障する革新的なソリューションに統合します。Fox-ITは、機密情報を扱う政府システムのセキュリティを維持し、産業制御ネットワークを保護し、オンライン銀行システムを防御し、機密性の高いデータやネットワークをセキュリティ保護する、カスタムのパッケージソリューションを開発しています。



Fox-ITおよびFox DataDiodeに関する詳細情報はこちらをご覧ください。

www.foxDataDiode.com

株式会社 昭電

ホームページ www.sdn.co.jp / お問い合わせメール info@sdn.co.jp

本社 〒130-8543 東京都墨田区太平4丁目3番8号 ☎03(5819)8373
 テクノセンタ 〒263-0002 千葉県稲毛区山王町365番地 ☎043(422)2111
 SCセンタ 〒136-0072 東京都江東区大島1丁目2番23号 ☎03(3637)7771
 北海道支店 〒060-0062 札幌市中央区南2条西7丁目1番地4 ファミリービル ☎011(271)6701
 東北支店 〒980-0803 仙台市青葉区国分町1-7-18 東洋ワークビル ☎022(222)1401
 名古屋支店 〒461-0004 名古屋市東区葵3丁目23番3号 第14オーシャンビル ☎052(936)3311
 北陸支店 〒930-0083 富山市総曲輪1丁目7番15号 日本生命富山総曲輪ビル ☎076(431)2011
 大阪支店 〒530-0003 大阪市北区堂島1丁目5番17号 堂島グランドビル ☎06(6345)3221
 中国支店 〒730-0051 広島市中区大手町3丁目7番2号 あいおいニッセイ同和損保 広島大手町ビル ☎082(246)5711
 九州支店 〒760-0023 高松市寿町1丁目1番12号 パシフィックシティ高松ビル ☎087(821)9231
 四国支店 〒810-0004 福岡市中央区渡辺通2丁目1番82号電気ビル ☎092(731)0373
 沖縄支店 〒900-0015 那覇市久茂地1丁目2番25号 G7ビル ☎098(869)0215
 工場 成田 大阪

特約店

- このカタログに記載された社名および商品名などは、それぞれ各社の商標または登録商標です。
- このカタログに掲載の製品は、印刷の都合上、実物とは色が多少異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。
- 製品改良のため、仕様は予告なしに変更することがございます。
- 製品、サービス等の詳細については、弊社もしくは代理店の営業担当者にご相談ください。