

報道関係各位

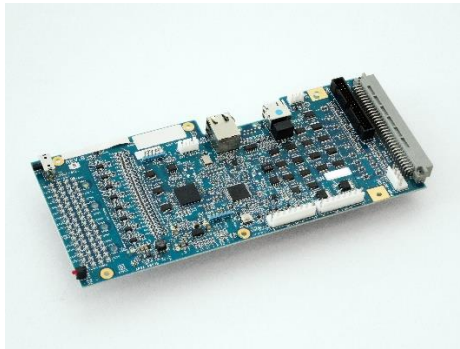
2024年4月9日

東京エレクトロン デバイス長崎株式会社

## 放送業界のデジタル化に対応する「SNMP 組み込みボード For Zabbix」販売を開始 ベンダーロックインからの回避を実現

東京エレクトロン デバイス株式会社(本社:横浜市神奈川区、代表取締役社長:徳重 敦之、以下 TED) の子会社である東京エレクトロン デバイス長崎株式会社(本社:長崎県諫早市、代表取締役社長:松嶋 富浩、以下 TED 長崎)は、放送業界のデジタル化に対応する SNMP プロキシボード「SNMP 組み込みボード For Zabbix」を2024年4月9日より販売開始します。

URL: <https://www.ngs.teldevice.co.jp/customize/>



SNMP 組み込みボード For Zabbix

放送、製造、公共システムなどの分野では、従来のアナログシステムからデジタルシステムへの移行が急速に進んでいます。デジタル化には、高度な監視・管理システムが不可欠であり、その中核となるのが SNMP (Simple Network Management Protocol) です。SNMP は、ネットワーク機器やシステムの監視、管理、および情報の収集に使用される標準プロトコルであり、放送業界などにおけるデジタル化においても重要な役割を果たします。

TED 長崎の SNMP プロキシボード「SNMP 組み込みボード For Zabbix」は高性能な組み込みプロセッサとネットワークインターフェイスを備え、放送設備や機器のリモート監視、管理を容易にします。さらに、強固なセキュリティ機能を提供し、デジタル環境でのセキュアなシステム運用監視を実現します。

また、SNMP プロキシボード「SNMP 組み込みボード For Zabbix」は、Zabbix を使用した監視機能を備えており、MIB ファイルと Zabbix テンプレートを提供することで、ベンダーロックインからの回避を可能にします。従来の監視ソリューションでは、特定のベンダーのハードウェアまたはソフトウェアに依存していたため、システムの柔軟性や適応性が制限されることがありました。それに対し、TED 長崎の「SNMP 組み込みボード For Zabbix」は、Zabbix などのオープンソースの監視ソフトウェアとのシームレスな統合を可能にし、ユーザーのベンダーロックインからの回避を実現します。

## 【製品の主な機能・特長】

- **Zabbix との完全な統合**  
SNMP 組み込みボードは、Zabbix 監視システムと直接連携し、柔軟な監視ソリューションを実現します。
- **ベンダーロックインの回避**  
ユーザーは、特定のベンダーに依存することなく、自由に IT インフラストラクチャを構築および拡張できます。
- **高い信頼性とセキュリティ**  
製品は、高度なセキュリティ機能と信頼性の高い動作を提供し、ユーザーのビジネスの安定性を確保します。
- **SNMP プロキシボードの開発と量産対応**  
SNMP プロキシボードの開発と量産対応が可能です。ネットワーク接続可能な状態の監視機能を実現し、製品の利便性が向上します。
- **ネットワーク接続可能な SNMP エージェントの実装**  
ネットワーク接続可能な SNMP エージェントを実装します。これにより、リモートからの状態監視、設定変更、通知機能の利用が可能となります。
- **OID 仕様の提案と MIB ファイルの提供**  
OID 仕様の提案および MIB ファイルを提供します。これにより、他のシステムとの統合がスムーズに行えます。
- **SNMP ボードに組み込まれた Web プログラム**  
新製品には、SNMP ボードに組み込まれた Web プログラムが搭載されます。これにより、同一ネットワーク上の Web ブラウザから製品の状態確認と設定が可能となります。
- **機能改善と LED 表示の実装**  
また、新製品では機能改善が行われ、通信モジュールの状態や電源状況を LED 表示することで、ユーザーは製品の状態を直感的に把握することができます。

## ■ 販売価格

参考価格 5 万円 (税別) ※カスタマイズ費は別途

## ■ 年間販売目標

年間 2,000 枚

本製品開発により、顧客のニーズに迅速かつ効果的に応えることを目指します。今後も技術革新とサービスの向上に努め、お客様に価値あるソリューションを提供してまいります。

## ■ サポート体制

TED 長崎では導入・構築・検証支援までをサポートするとともにヘルプデスクサービスを提供します。

## ■ 展示会出展予定

イベント: Japan IT Week 春 ～IT 運用管理&データセンター EXPO～

日程: 2024 年 4 月 24 日 (水) ～ 4 月 26 日 (金)

会場: 東京ビッグサイト

URL: <https://www.japan-it.jp/spring/ja-jp/about/dse.html>

## 東京エレクトロン デバイス長崎株式会社について

東京エレクトロンデバイス長崎は、スマートエネルギー関連製品、DCIM 関連製品、CTI 関連製品などの自社ブランド製品をもつメーカーです。そのデジタル化技術で各種電子機器の受託開発、試作、量産までワンストップで対応しています。

URL: <https://www.ngs.teldevice.co.jp/>

## 東京エレクトロン デバイス株式会社について

東京エレクトロンデバイスは、半導体製品やビジネスソリューション等を提供する「商社ビジネス」と、お客様の設計受託や自社ブランド商品の開発を行う「メーカー機能」を有する技術商社です。

URL: <https://www.teldevice.co.jp/>

### <本製品に関するお客様からのお問合せ先>

東京エレクトロン デバイス長崎株式会社 情報機器営業部 渡辺

Tel:045-443-4072、Fax:050-3606-5166

### <本件に関する報道関係からのお問合せ先>

東京エレクトロン デバイス長崎株式会社 総務部 才津

Tel:0957-25-2001、Fax:0957-25-2045

東京エレクトロン デバイス株式会社 総務部 広報グループ

お問い合わせフォーム:<https://www.teldevice.co.jp/cgi-bin/form/contact.php>

※ このニュース リリースに記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。