

報道関係各位

東京エレクトロン デバイス株式会社

2023年5月30日

アプリケーション配信管理・運用支援サービス
「コンテナネイティブサービス」の提供を開始
～モダンアプリケーション開発を促進し、DX推進に寄与～

東京エレクトロン デバイス株式会社（横浜市神奈川区、代表取締役社長：徳重 敦之 以下、TED）は、アプリケーション配信管理・運用支援を行う「コンテナネイティブサービス」を2023年5月30日より販売開始します。

製品紹介 URL：https://cn.teldevice.co.jp/technical_support/container-nativeservice/

「コンテナネイティブサービス」は、モダンアプリケーション開発の課題を解決するサービスです。各IT分野の担当者が既存スキルを生かしてシームレスな連携が可能なF5 Distributed Cloud Services（以下、F5 XC）上で、お客様の連携を強化します。

本サービスは「1.コンテナ導入支援」と「2. F5 XC 運用支援」の2つのサービスで構成します。

■ 「コンテナネイティブサービス」の概要

1. コンテナ導入支援

ネットワーク、サーバー、クラウド、セキュリティ、アプリケーションに精通した当社エンジニアがお客様の要件からF5 XCにおける最適なシステム構成を提案し、コンテナ化によるモダンアプリケーション開発の早期実現を支援します。

● 導入支援のメニュー

- ・アプリケーションのコンテナ化支援
- ・コンテナイメージを自動で作るシステムの構築支援
- ・Kubernetesのマニフェストファイル作成支援
- ・ネットワーク、セキュリティ設計提案
- ・DB作成支援

2. F5 XC 運用支援

F5 XCの運用上発生するアプリケーションの新規公開や設定変更に関するQA対応やドキュメントの提供を行います。また、アプリケーション公開後に課題となる障害やセキュリティの監

視を行い、お客様の運用負荷を低減します。

●運用支援メニュー

- ・アラート監視、対処方法のご案内、インシデントのレポート通知
- ・トレーニングサービス
- ・設定方法のドキュメント提供
- ・QA 対応

※F5 XC について

F5 XC は Kubernetes アプリケーションサービス、SaaS 型セキュリティサービス、マルチサイト・クラウドネットワーク接続機能を持ち、F5 XC とパブリッククラウド環境やオンプレミス環境を接続します。これにより、F5 XC 経由でそれぞれの環境にあるアプリケーションを配信することができます。また、WAAP などのセキュリティサービスの提供により、それぞれの環境にあるアプリケーションをセキュアに配信することが可能となります。

<https://cn.teldevice.co.jp/product/f5-f5-distributed-cloud-services-waap/>

■背景

DX の進展により、市場変化を捉えたサービスをいち早く公開し、ビジネスの競争力につなげることが求められています。迅速にサービスを公開するため、コンテナ技術を利用し、可用性、俊敏性、スケーラビリティを備えたモダンアプリケーションの開発が注目されています。

一方で、モダンアプリケーション開発ではマルチクラウド環境でのアプリケーションのコンテナ化やネットワークやセキュリティの設計、パフォーマンスを考慮したシステムを柔軟に設計できるオーケストレーションツールである Kubernetes の知識などを兼ね備えたフルスタックエンジニアが求められます。

また、モダンアプリケーション開発で既存システムのモダン化を進めるにあたり、ネットワーク、サーバー、クラウド、セキュリティ、アプリケーションの担当者は、各領域の専門技術に加え、複数の領域を跨いだ高い専門知識が必要とされます。

多くの企業では、フルスタックエンジニアの確保や、システム技術者が複数の技術、知識を習得していくことは容易ではなく、モダンアプリケーション開発が進まない一因となっています。

TED では、本サービスを提供することで、モダンアプリケーション開発の導入から運用までを一貫してサポートし、お客様の DX 推進に貢献します。

■提供価格

- ・個別見積もり

■F5 ネットワークスジャパン合同会社からのコメント

このたび、東京エレクトロンデバイス様の高い技術・サポート力を生かした、モダンアプリケーション配信管理・運用支援サービスの提供を歓迎します。今回のソリューションに採用された F5 XC 分散クラウドサービスと連携することで、よりシンプルで利便性の高い、かつ安全なビジネス環境が DX を推進するお客様へ提供されるものと期待しています。

F5 ネットワークスジャパン合同会社
カントリーマネージャー 大野 欽司

東京エレクトロン デバイス株式会社 CN BU について

東京エレクトロンデバイスは、半導体製品や IT 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/>

CN BU では、ストレージ、ネットワーク、セキュリティ製品、および AI プラットフォームまで幅広く取り扱い、クラウド時代のビジネスソリューションとしてご提案しています。世界の最先端テクノロジーをいち早くキャッチするマーケティング機能を持ち、お客様に最適なソリューションを導入からサポートまで一貫して提供しています。

CN BU サイト:<https://cn.teldevice.co.jp/>

<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 デバイス株式会社 総務部広報グループ 堀田・山下

Tel : 045-443-4004 (部代表)、Fax : 045-443-4050

Tel : 050-5469-9444 (直通)

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

<サービスに関するお客様からのお問合せ先>

東京エレクトロン デバイス株式会社

CNBU CN 営業本部 パートナー営業部 榎田

お問い合わせフォーム : <https://cn.teldevice.co.jp/support/techservice/form.html>

※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。