

Press Release

報道関係 各位

2021 年 4 月 20 日

エクセルソフトは、Kong 社の モダン アーキテクチャのためのサービス コネクティビティを 提供する Kong Enterprise 2.3 を販売開始

エクセルソフト株式会社（東京都港区）は、Kong 社のモダン アーキテクチャのためのサービス コネクティビティを提供する Kong Enterprise 2.3 を 2021 年 4 月 20 日より販売を開始しました。本リリースでは、今まで有料サブスクリプションで提供していたマイクロサービス/API ゲートウェイの Kong Gateway Enterprise を Kong Gateway として無料提供され、管理者向けのルート、サービス、プラグイン、コンシューマを GUI ベースで設定する Kong Manager を無償で利用できるようになり、Kong Enterprise がより導入しやすくなりました。

■ 製品名：

- Kong Enterprise 2.3
(コング エンタープライズ 2.3)



■ 製品カテゴリー：

API/サービス コントロール プラットフォーム

■ 製品概要

Kong Enterprise は、業界で最も主要なオープンソースのゲートウェイである Kong Gateway をさらに拡張し、エンタープライズ プラグイン、開発者ポータル、アナリティクス、セキュリティ、パフォーマンス強化、GUI などさまざまな機能とエンタープライズ向けのサポートを提供します。

Kong の機能はすべてマイクロサービス アーキテクチャによってそれぞれが個別に分離しており、デプロイ可能でスケラブルです。API ゲートウェイは、エンド ユーザーがレイテンシを感じることなく、クラウドでもオンプレのベアメタルでも、あらゆるプラットフォームで実行可能です。

Kong Enterprise 2.3 では、オープン ソースのゲートウェイをベースとした Kong Gateway に、管理者向けのルート、サービス、プラグイン、コンシューマを GUI ベースで設定する Kong Manager を無料で利用できるようになりました。また、複数のデータ プレーンのライセンス管理を簡素化し、新しいプラグイン機能を追加しました。さらに、ルート名やサービス名に UTF-8 文字コードを使用することが可能となりました。エンタープライズ向けのゲートウェイ Kong Gateway Enterprise には、エンタープライズ向けのサポートや有料ライセンスをお持ちの方向けに差別化された機能も引き続き提供しています。



■ Kong Enterprise 2.3 の主な機能

● Kong Manager

管理者向けのルート、サービス、プラグイン、コンシューマを GUI ベースで設定する Kong Manager が含まれています。

● 簡素化されたライセンス管理

独自のライセンスを使用する場合は、コントロール プレーンにライセンスを適用するだけで、クラスター内に接続されたデータ プレーンのいずれかにライセンスを配布し、データプレーンの複雑な更新や再起動を回避できます。

● ルート名やサービス名で UTF-8 文字コードをサポート

日本語、中国語、ロシア語、その他多くの言語の文字セットを使ってルート名をつけることができます。

● カスタマーサクセスのためのカスタム プラグインに新機能の追加

Kong ノードのホスト名を返す `kong.node.get_hostname` や、一意のグローバル クラスター ID を返す `kong.cluster.get_id` などを追加しました。

● プラグイン機能の向上、追加

HTTP log プラグインを改良し、HTTP リクエストにヘッダーを追加できるようになり、Key Authentication プラグインや Enterprise Key Authentication - Encrypted プラグインに 2 つの新しい設定パラメーター `key_in_header` および `key_in_query` を追加しました。さらに、Request Size Limiting プラグインの `require_content_length` など、新しい設定を追加しました。

● Postgres への接続

mTLS と SCRAM-SHA-256/SCRAM-SHA-256-PLUS 認証を使用して Postgres への接続ができます。

● バージョンの互換性の確認

コントロール プレーンとすべてのデータ プレーンの間でバージョンの互換性を確認できます。

● 証明書に `cert_alt` と `key_alt` フィールドの追加

別の証明書と鍵ペアを指定できます。

● ログへの書き込み

`go-pluginserver` の `stderr` と `stdout` が Kong のログに書き込まれるようになり、Golang のネイティブな `log.Printf()` が使用できます。

● サイズの設定機能の追加

これまでハードコードされていた `client_max_body_size` と `client_body_buffer_size` が設定可能になりました。

■ 価格

価格

お問い合わせ

有料のエンタープライズ向け機能 (高度なセキュリティ機能、クラスターのヘルス監視、監視ログなど) およびサポート サービスを利用する場合はサブスクリプションプランを購入する必要があります。ライセンス体系は、年間 API コール数と Kong を介して公開されるサービス数ベースとなります。

製品の詳細については、弊社 Web ページをご参照ください。

<https://www.xlsoft.com/jp/products/kong/index.html>

■ エクセルソフト株式会社について

エクセルソフト株式会社 (東京都港区 代表取締役 永山哲也 TEL 03-5440-7875) は、グローバル ソフトウェア ディストリビューターとして、ソフトウェア開発ツールを中心に世界中の優れたソフトウェアを日本、アジアを含むグローバルに販売しています。

コンパイラー、テスト自動化、Office ファイル互換 API ライブラリー、PDF 帳票、API プラットフォーム、デバイスドライバ開発、アプリケーション開発コンポーネント、モバイルアプリ開発、ヘルプ作成、セキュリティ ソフトウェア、ネットワーク監視、DevOps、クラウド サービスなど、IT 環境を支える時代のニーズに応じたソフトウェア製品とサービスを提供しています。ソフトウェアの日本語および他言語へのローカライズ業務も承っています。

本プレス リリースについてのお問い合わせ先

エクセルソフト株式会社 営業部

TEL: 03-5440-7875

FAX: 03-5440-7876

URL: <https://www.xlsoft.com/jp>

Email: xlsoftkk@xlsoft.com

記載された社名、製品名、機種名は、各社の商標または登録商標です。