

NEWS RELEASE

報道関係各位

2020年6月22日
株式会社システムインテグレータ
株式会社アシスト

**「SI Object Browser」 EDB Postgres 12 対応版を提供開始
あらゆるプラットフォームで動作可能な EDB Postgres 12 に対応、開発生産性を向上**

株式会社システムインテグレータ（本社：さいたま市中央区、代表取締役社長：梅田 弘之、東証1部：証券コード3826、以下「システムインテグレータ社」）は、PostgreSQL およびエンタープライズ DB 社が提供する EDB Postgres 12 に対応したデータベース開発支援ツール「SI Object Browser for Postgres 20」を6月25日付けでリリース、本製品の販売代理店を務める株式会社アシスト（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：大塚 辰男、以下「アシスト社」）が同日より販売を開始します。

デジタル技術の進化はとどまるところを知らず、今、多くの企業がデジタルトランスフォーメーション（DX）を推進してビジネス変革に取り組んでいます。このような状況下で企業システムに求められるのは、エンタープライズ機能を豊富に備えつつ、あらゆるプラットフォームで制限なく動作し、ビジネス要求の変化に柔軟に対応できるデータベースです。EDB Postgres は汎用性の高い RDBMS（Relational DataBase Management System：リレーショナルデータベース管理システム）である PostgreSQL をエンジンとしたデータベースで、EDB Postgres に特化したクラスタウェアをはじめ、コマンド1つで複数データベースのバックアップ取得／管理ができるバックアップツール、性能監視や周辺システムとの連携ツールなど、企業システムのデータベース運用で求められる機能がオールインワンで提供されています。また、スモールスタートを可能にするサブスクリプション形式およびデータベース環境に割り当てられた CPU 数のみが課金対象となる uniCore ライセンスでの提供により、企業での採用が増えています。

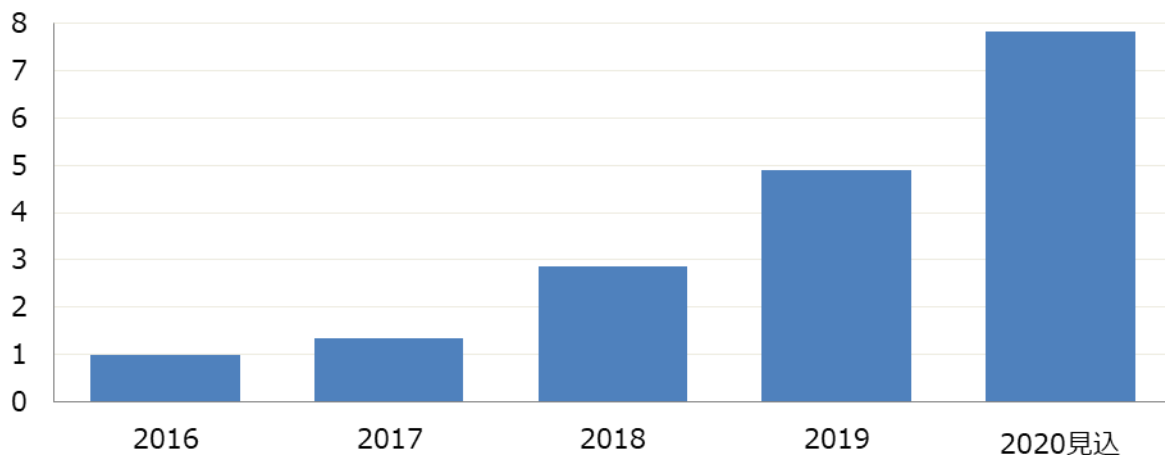


図1：アシスト社における EDB Postgres ビジネス推移（アシスト社調べ：2016年を1とした場合の比率）

「SI Object Browser」シリーズは販売開始以来、日本国内で 19,000 社、230,000 を超えるライセンスの販売実績（2020 年 5 月末日時点）があるシステムインテグレータ社の製品で、開発の生産性を飛躍的に向上できることから Oracle Database 対応版をはじめ、データベースエンジニアから高い支持を得ています。今回リリースする EDB Postgres の最新バージョンに対応した「SI Object Browser for Postgres 20」は、EDB Postgres を採用した場合の開発生産性を Oracle Database 版と同様に向上させます。また、EDB Postgres が急速にシェアを拡大していくと見込まれることから、今後も常に最新バージョンに対応していく予定です。

EDB Postgres によるミッション・クリティカルな企業システム構築のサポートでも実績があり、同製品の販売代理店を務めるアシスト社では、自社から EDB Postgres のサブスクリプションを購入した顧客に対し、「SI Object Browser for Postgres 20」のクライアント・ライセンスを無償で提供します。これにより、EDB Postgres によるシステム構築の負荷軽減／工数削減に大きく貢献し、顧客企業における複数データベースの適材適所での有効活用を支援します。また、システムインテグレータ社との共同開催を含め、データベース製品関連のイベントセミナーなどで、「SI Object Browser for Postgres」を積極的に紹介していきます。

エンタープライズ DB 株式会社 代表取締役社長 藤田 祐治様からのエンドースメント

株式会社システムインテグレータが、EDB Postgres 12 に対応したデータベース開発支援ツール「SI Object Browser for Postgres 20」をリリースすることを、エンタープライズ DB は歓迎いたします。データベースエンジニアから高い評価を得ている「SI Object Browser」シリーズが、EDB Postgres の最新版に対応したことで、EDB Postgres による開発生産性がさらに高まります。また、EDB Postgres でのサポート実績が豊富な株式会社アシストの支援により、ミッション・クリティカルな企業システム構築におけるお客様の負荷が軽減され、データベースの有効活用がさらに促進されることに期待しております。

■ 「SI Object Browser for Postgres」の特長

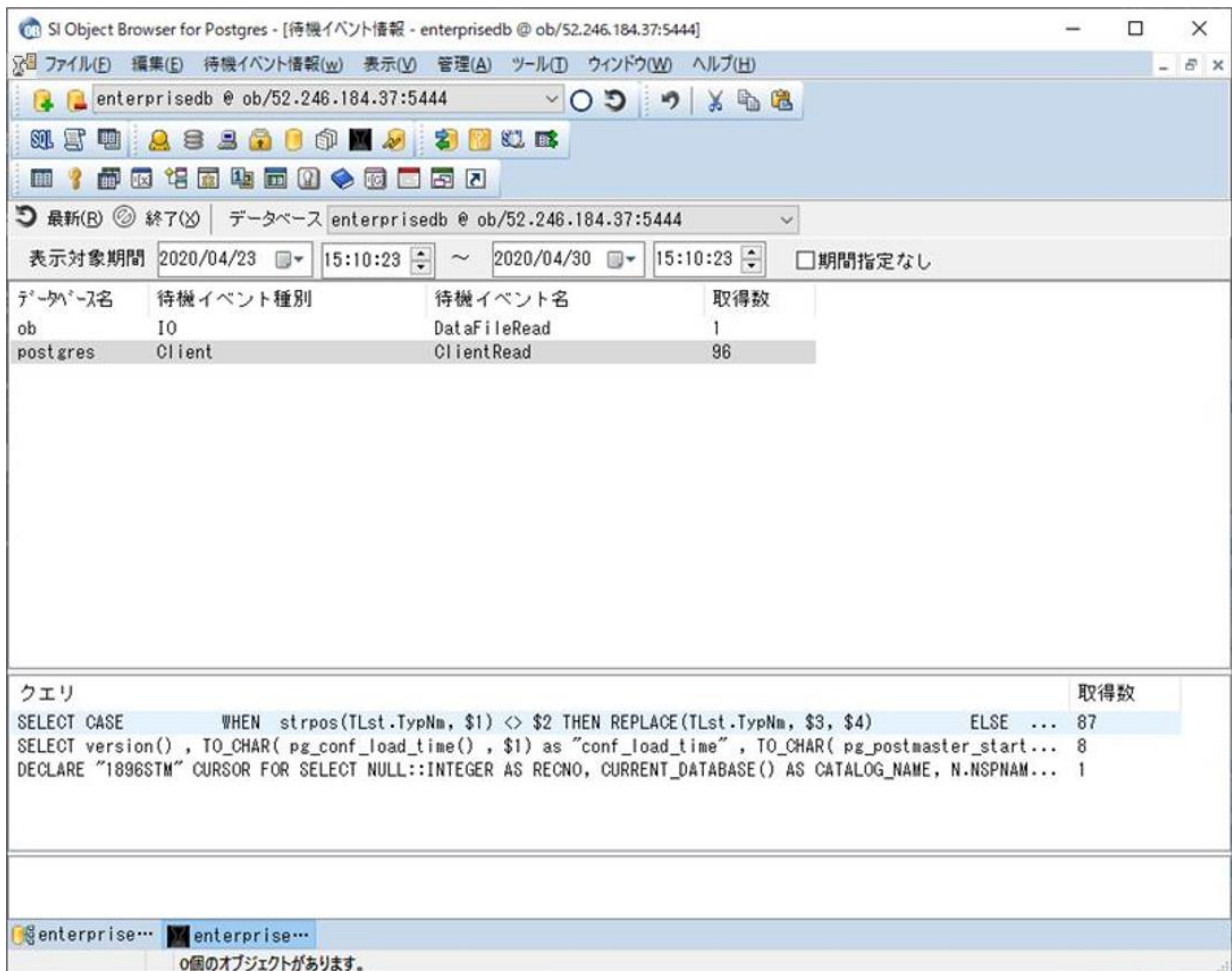
「SI Object Browser for Postgres」は EDB Postgres、PostgreSQL データベースに接続し、

- ・ テーブルやビューなどの各種オブジェクトの作成
- ・ テーブルデータを編集
- ・ ストアドプログラムの作成・デバッグ

などの操作を GUI で行うことができる製品です。通常、データベースの操作には「SQL」と呼ばれる専用のクエリを記述する必要がありますが、SI Object Browser for Postgres を使うことで、専門知識がなくても簡単な操作でデータベースを操作できます。「結合テスト向けに 100 万件のテストデータを作る」「テーブル設計書を作成する」「開発環境から本番環境にデータを移行する」などのソフトウェア開発で必要となる機能も搭載していることから、開発生産性を飛躍的に向上できます。仮に 1 億円規模の案件で開発工程にかかる割合が全工程の 40%、生産性が 30% 向上した場合、本製品の導入効果は 12 百万円となります。

■ 「SI Object Browser for Postgres 20」の対応内容

「SI Object Browser for Postgres 20」では、EDB Postgres 12 への対応のほか、待機イベント確認機能に対応しました。待機イベントとは、EDB Postgres のプロセスがどのような処理で待っているかを示す情報です。データベースのパフォーマンスが悪化した場合は待機イベント情報を確認することで障害のボトルネックを簡単に特定でき、迅速に対処が可能です。



The screenshot shows the 'SI Object Browser for Postgres' application window. The title bar indicates the connection is to 'enterprisedb @ ob/52.246.184.37:5444'. The main area displays a table of wait event information for the selected database.

データベース名	待機イベント種別	待機イベント名	取得数
ob	IO	DataFileRead	1
postgres	Client	ClientRead	96

Below the table, there is a 'クエリ' (Query) section with a text area containing the following SQL query:

```

SELECT CASE WHEN strpos(TLst.TypeNm, $1) <> $2 THEN REPLACE(TLst.TypeNm, $3, $4) ELSE ... 87
SELECT version(), TO_CHAR( pg_conf_load_time(), $1) as "conf_load_time", TO_CHAR( pg_postmaster_start... 8
DECLARE "1896STM" CURSOR FOR SELECT NULL::INTEGER AS RECNO, CURRENT_DATABASE() AS CATALOG_NAME, N.NSPNAM... 1
    
```

At the bottom of the window, a status bar indicates '0個のオブジェクトがあります。' (0 objects are present).

■ 「SI Object Browser for Postgres 20」の販売価格など

◎ 「SI Object Browser for Postgres 20」クライアント・ライセンス／保守価格（税別）

クライアント・ライセンス数	ライセンス価格	保守価格（2年間）※1
1	46,500 円	18,600 円
5	118,500 円	47,400 円
10	166,500 円	66,600 円
20	226,500 円	90,600 円
50	456,500 円	182,600 円
100	684,500 円	273,800 円
200	1,027,000 円	410,800 円

※1 保守契約は任意です。契約ユーザにはシステムインテグレータ社による保守／サポートを提供します。

▼アシスト社提供の EDB Postgres サブスクリプション、PostgreSQL のプロダクトサポート・サービスの契約ユーザ向けの特典

アシスト社提供の EDB Postgres サブスクリプション、PostgreSQL のプロダクトサポート・サービスの新規契約ユーザには、契約数に応じて以下のクライアント・ライセンスを無償で提供します。

※下表は提供形態の一例です。無償提供クライアント・ライセンスの詳細についてはお問い合わせください。

◎アシスト社提供のプロダクトサポート・サービス採用時のクライアント・ライセンス付与数

契約形態	無償提供クライアント・ライセンス数
PostgreSQL サーバ契約	1
PostgreSQL サイト 5 契約	2
PostgreSQL サイト 25 契約	10
PostgreSQL 会社契約	20
EDB Postgres (EDB Postgres Enterprise 2uniCore~4uniCore)	1
EDB Postgres (EDB Postgres Enterprise 5uniCore~8uniCore)	2
EDB Postgres (EDB Postgres Enterprise 9uniCore~16uniCore)	5

■会社概要

【株式会社システムインテグレータについて】

会社名	株式会社システムインテグレータ
証券コード	3826（東証1部）
代表者	代表取締役社長 梅田 弘之
本社所在地	埼玉県さいたま市中央区新都心 11-2 ランド・アクシス・タワー32階
設立	1995年3月
資本金	3億6,771万円
URL	https://www.sint.co.jp/
事業内容	・パッケージ・ソフトウェアおよびクラウドサービス（SaaS）の企画開発・販売、コンサルティング（ECソフト、ERP、開発支援ツール、プロジェクト管理ツール、プログラミングスキル判定サービスなど） ・AIを使った製品・サービスの企画開発および販売、AI関連のソリューションの提供・支援およびコンサルティング

【株式会社アシストについて】

会社名	株式会社アシスト
代表者	代表取締役社長 大塚 辰男
本社所在地	東京都千代田区九段北 4-2-1
設立	1972年3月
従業員数	1,205名（2020年4月現在）※グループ会社含む
URL	https://www.ashisuto.co.jp/
事業内容	コンピュータ用パッケージ・ソフトウェアの販売、技術サポート、教育およびコンサルティング

■本件に関するお問い合わせ

株式会社システムインテグレータ

Object Browser 事業部：後迫、横島

TEL：03-5768-7979 FAX：03-5768-7884

E-Mail：oob@sint.co.jp

株式会社アシスト

広報担当：田口

TEL：03-5276-5850

URL：<https://www.ashisuto.co.jp/contact/press/>

■ 「SI Object Browser for Postgres」に関するお問い合わせ

株式会社システムインテグレータ

Object Browser 事業部：後迫

TEL：03-5768-7979 FAX：03-5768-7884

E-Mail：oob@sint.co.jp

詳細 URL：<https://products.sint.co.jp/siob/products/pg>

株式会社アシスト

東日本技術本部 情報基盤技術統括部 ビジネス推進部 担当：中村剛

TEL：03-5276-3653

詳細 URL：<https://www.ashisuto.co.jp/siob/>

<https://www.ashisuto.co.jp/edb/>

※記載されている商品名は、各社の商標または登録商標です。

※本広報資料の転送／引用は、ご自由にご利用ください。

※ニュースリリースに記載された製品/サービスの内容、価格、仕様、お問い合わせなどは、発売日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。