

アシスト、「EDB Postgres」新バージョン 9.5 の 各種支援サービスを提供開始

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、略記:アシスト)は、世界各国の2,500社以上で利用されているデータベース製品「EDB Postgres^{*1}」(開発元:EnterpriseDB Corporation/エンタープライズ DB 株式会社)の最新バージョン 9.5 に対応した各種支援サービスの提供を本日付けで開始します。^{*1}「EDB Postgres」の旧製品名は「Postgres Plus」です。

EDB Postgres は、PostgreSQL をエンジンとし、エンタープライズ向けに強化したカーネルと多様なツールにより、基幹業務に求められる高い「性能」「可用性」「拡張性」「セキュリティ」「運用管理性」を提供するデータベースです。Oracle Database との高い互換性を持ち、クラウド環境、仮想環境に最適かつ柔軟なライセンス体系であることから、企業での採用が大きく伸びています。

2016年1月26日に発表された「EDB Postgres Enterprise 9.5」は、1月7日に PostgreSQL Global Development Group よりリリースされた「PostgreSQL 9.5」をベースとして開発されており、データ挿入とコンフリクト管理を支援する「UPSERT」、ビッグデータなどの大規模データの検索を高速化する「Block Range Indexes (BRIN)」、高速分析処理で効果を発揮する「GROUPING SETS」「ROLLUP」「CUBE」など、PostgreSQL 9.5 で提供された新機能をすべて包括しています。

また、PostgreSQL 9.5 にはない「EDB Postgres Enterprise 9.5」独自の機能拡張も実施されています。パスワードのプロファイルがデータベース内部でセキュアに管理されるようになったことにより、PCI DSS^{*2} への準拠を始めとする企業の高いセキュリティニーズに対応します。またパフォーマンスも大きく改善し、128社での比較において Read/Write の性能が PostgreSQL 9.5 に対して 133%向上したという結果が出ています(EnterpriseDB Corporation 調べ)。EDB Postgres の強みである Oracle Database との高い互換性もさらに強化され、UTL_RAW や DBMS_SESSION、UTL_HTTP などのファンクション・パッケージの追加などにより、Oracle からの移行が迅速化し、技術者の Oracle スキルの活用もより有効に行えるようになりました。

^{*2} Payment Card Industry Data Security Standard

今回「EDB Postgres Enterprise 9.5」のリリースに併せて、データベース管理/監視用 GUI ツールである「Postgres Enterprise Manager」の新バージョン 6.0 もリリースされました。EDB Failover Manager と完全に一体化して高可用性の実現を支援するフェールオーバー・マネジメントや、ダッシュボードからのストリーミング・レプリケーション分析を可能にするストリーミング・レプリケーション・ウィザードなど、管理と監視両面での機能強化を実現しています。

アシストは、「EDB Postgres」をデータベースとして選定した場合の構築/運用/チューニングなど各種ガイドライン策定にかかる工数削減と高品質な環境構築を実現する「ガイドライン・パッケージ」をはじめ、「EDB Postgres Enterprise 9.5」のスムーズな導入、活用を支援するスキルトランスファー型の各種技術支援サービスを引き続き提供します。また「EDB Postgres」の導入を決定する前に、実際に本番データの一部を移行してみたい、SQL や PL/SQL を移行できるか確認したいという要望に応える「データベース移行体験」も提供を開始しています。

エンタープライズ DB は、株式会社アシストが EDB Postgres の最新バージョン 9.5 に対応した「各種支援サービス」開始を歓迎いたします。アシストはエンタープライズ DB 創立時からの長年にわたる大切なビジネスパートナーで、技術的にも信頼のおけるパートナーです。アシストのエンタープライズ DB 製品に関する豊富な経験および、ノウハウによって、今回のサービス提供がお客様のニーズに応えるものであり、より一層 EDB Postgres 導入が促進される事を期待しております。

■「EDB Postgres」支援サービスについて

◎データベース移行体験

EDB Postgres の実際の導入前に「本番データの一部を移行してみたい」「移行手順を確認したい」「SQL、PL/SQL を移行できるか確認したい」などの要望に対応可能です。既存システムのテーブルやインデックスなどのオブジェクト、サンプルデータのテスト移行や、SQL や PL/SQL のサンプル実行をすることで、EDB Postgres への移行ポイントを確認できます。

▼データベース移行体験項目の例

- ・移行可否
 - オブジェクトとデータ
 - SQL、PL/SQL
- ・移行手順
 - オブジェクト定義、データ移行
 - EDB Migration Toolkit を利用した移行
- ・基本性能
 - EDB Postgres の単体 SQL 性能
 - EDB Postgres のバックアップ時間
- ・基本運用
 - バックアップ手順、リカバリ手順
 - フェイルオーバー時間

◎ガイドライン・パッケージ

アシストのこれまでの支援実績をもとにしたノウハウを集約した「ガイドライン一式」、ガイドラインに関する講義形式の「ガイドライン・レクチャ」、そしてガイドラインに関する質疑応答をパッケージ化して提供しています。

▼ガイドライン・パッケージ

- ・物理設計ガイドライン
 - データベース・パラメータ、ユーザ、オブジェクトなど、物理データベース設計に関するガイドラインを作成します。
- ・運用ガイドライン
 - ログ管理、メンテナンス、セキュリティなど、データベース運用に関するガイドラインを作成します。
- ・コーディング・ガイドライン
 - SQL、ストアドプログラム・コーディングに関するガイドラインを作成します。
- ・データベース移行ガイドライン
 - データベースの互換性や各種移行(定義、データ、SQL など)に関するガイドラインを作成します。

▼ガイドライン・レクチャ

形式: 講義

日数: 1 ガイドラインにつき 2 日間(計 8 日間)

レクチャ実施後の 1 ヶ月間は QA 対応のアフターサポートを提供します。

【価格】要問い合わせ

【詳細】<http://www.ashisuto.co.jp/product/category/database/postgresql/service/list/guideline.html>

◎その他の EDB Postgres 関連サービス

1) EDB Postgres トライアル版ダウンロードサービス

Oracle Database との互換性や豊富な GUI ツールなどを 60 日間無料で試使用できるサービスです。製品概要やモジュールの入手方法、初期設定や SQL 実行などの基本操作をまとめたオリジナル冊子も提供します。

【詳細】<http://www.ashisuto.co.jp/product/category/database/postgresql/download/list/trial.html>

2) 各種技術資料ダウンロードサービス

2015 年に Gartner 社から発表された、企業の標準 RDBMS の今後のあるべき姿を述べた『The State of Open-Source RDBMSs, 2015』を含むレポートや、Postgres が初めての方にも EDB Postgres のメリットをわかりやすく説明した資料などが無料でダウンロードできるサービスです。

【詳細】<http://www.ashisuto.co.jp/product/category/database/postgresql/download/list/document.html>

3) EDB Postgres 紹介セミナー

「DWH からクラウドまで、事例から見る EDB Postgres 活用の勘所」

データ連携／運用管理／チューニング機能などのエンタープライズ向け機能が強化され、昨今では、多種多様な情報システムのデータベースとしてその利用が進んでいる EDB Postgres に焦点をあて、その特徴や機能に加え、実際の事例などを織り交ぜながら活用のポイントを紹介します。「Postgres は中小規模のシステムや OLTP 系用途のみ」という印象が全く変わるセミナーです。

<開催概要>

【日 時】2016 年 3 月 25 日(金) 15:00~17:00 (14:30 受付開始)

【申し込み／詳細】<https://mp.ashisuto.jp/public/seminar/view/5204>

【日 時】2016 年 4 月 19 日(火) 15:00~17:00 (14:30 受付開始)

【申し込み／詳細】<https://mp.ashisuto.jp/public/seminar/view/5205>

■株式会社アシストについて

代表取締役会長:ビル・トッテン／代表取締役社長:大塚 辰男

設立:1972年3月

社員数:870名(2015年4月現在)

本社:東京都千代田区九段北 4-2-1

URL:<http://www.ashisuto.co.jp/>

アシストは、特定のハードウェア・メーカーやソフトウェア・ベンダーに偏らない、幅広いパッケージ・ソフトウェアを取り扱う会社です。「パッケージ・インテグレーター」として複数のソフトウェアと支援サービスにアシストのノウハウを組み合わせ、企業の情報システムを情報活用、運用、データベースを中心に、近年ではクライアント仮想化やビジネスルール管理分野も拡充し支援しています。今年も“お客様の最高”のために”というスローガンのもと、これらの分野にさらに注力し、顧客企業の立場に立った製品選定と独自の組み合わせによる製品／サービスの提供を一層強化し、活動していきます。

■ニュースリリースに関するお問い合わせ

株式会社アシスト 広報部 担当:田口、大村

TEL:03-5276-5850 URL:<http://www.ashisuto.co.jp/contact/press/>

■「EDB Postgres 支援サービス」に関するお問い合わせ

株式会社アシスト 情報基盤事業部 ビジネス推進部 担当:中村剛

TEL:03-5276-3653

詳細 URL:<http://www.ashisuto.co.jp/product/category/database/postgresql/>

※ 記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※ 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、発表日現在のものです。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。