

SRA OSS, OSS データベース PostgreSQL の商用版 PowerGres V11 の販売を開始

2018 年 11 月 22 日  
SRA OSS, Inc. 日本支社

2018 年 11 月 22 日 (東京) 発 - SRA OSS, Inc. 日本支社 (日本支社: 東京都豊島区、取締役支社長: 石井達夫、以下 SRA OSS) は、オープンソースデータベースの PostgreSQL と完全互換で、使いやすさと安心のサポートを提供する 「PowerGres」 のバージョン 11 (PowerGres V11) の販売を開始しました。

PowerGres は、「PostgreSQL をより使いやすく」、「PostgreSQL をより安心して使う」、「PostgreSQL に安心のサポートを」をコンセプトにした製品で、シングル構成、レプリケーション構成、HA 構成が可能です。オープンソースデータベースを採用することでコストパフォーマンスに優れたデータベースとして、累積 13,000 本以上の出荷実績があります。

今回販売を開始するのは PowerGres ファミリのうち、シングル構成及びレプリケーション構成が可能な PowerGres on Windows (Windows 向け)、PowerGres on Linux (Linux 向け) の 2 製品で、以前の PowerGres V9.6 に加えて以下の新機能が利用可能です。

#### ■ パーティショニングの構築のしやすさ、性能が向上

パーティショニングとは、巨大なテーブルを複数の小さなテーブルに分割して、検索性能や運用しやすさを向上させる機能です。パーティショニング自体は以前からある機能ですが、PostgreSQL 10 で宣言的パーティショニングという専用の機能が追加され、構築しやすさ、ロード性能が向上し、さらに PostgreSQL 11 では運用しやすさ、検索性能が向上しています。

#### ■ パラレルクエリでインデックススキャンや結合にも対応

パラレルクエリとは、1 つのクエリを複数のプロセスで実行して、巨大なテーブルでの検索性能を向上させる機能です。以前は一部の処理しか並列で実行できませんでしたが、PostgreSQL 10、11 では並列に実行できる処理がさらに増えて、より多くの場面で検索性能が向上するようになります。

#### ■ ロジカルレプリケーション

ロジカルレプリケーションとは、データの論理的な変更内容を送信してレプリケーションする機能です。テーブル単位や異なるバージョン間でのレプリケーションができます。

## PowerGres V11 価格表

製品価格	
PowerGres on Windows V11	税抜 48,000 円
PowerGres on Linux V11	税抜 48,000 円

製品のみのご購入はできません。初年度のサポート契約が必要です。

サポート価格 (1年契約)	
PowerGres サポートサービス	税抜 80,000 円
(オプション) ODBC サポート	税抜 20,000 円
(オプション) Npgsql サポート	税抜 20,000 円

サポート価格 (5年契約)	
PowerGres サポートサービス 5年サポート	税抜 360,000 円
(オプション) ODBC 5年サポート	税抜 90,000 円
(オプション) Npgsql 5年サポート	税抜 90,000 円

## PowerGres V11 販売・出荷日

製品名 : PowerGres on Windows V11, PowerGres on Linux V11

販売開始日 : 2018年 11月 22日

出荷開始日 : 2018年 11月 28日

## PowerGres の情報と購入

PowerGres V11 の詳細情報は 下記の PowerGres ファミリサイトをご覧ください。

<https://powergres.sraoss.co.jp/>

PowerGres 製品は、オンラインショップからのお見積依頼、ご購入が可能です。下記の SRA OSS Online Shop をご利用ください。(V11 は近日中に販売開始いたします)

<http://shop.sraoss.co.jp/>

#### 【PostgreSQL について】

PostgreSQL はオープンソースデータベースの代表格として知られ、Web システムのバックエンドデータベースを中心として広く普及しているソフトウェアです。近年では、商用データベースからのマイグレーションや、ミッションクリティカルなシステムでの採用が増えています。

#### 【SRA OSS について】

SRA OSS は、OSS (オープンソースソフトウェア) の普及と発展を目指し、国内独立系 SI ベンダーである株式会社 SRA の 100% 子会社として設立されました。 本社は米国カリフォルニア州におき、ワールドワイドな OSS ベンダーを目指しています。 日本においてはとくに PostgreSQL を中心とした OSS のサポート、プロダクト販売、コンサルティング、トレーニング事業を中心に展開しています。

#### 【本件に関する報道お問い合わせ先】

SRA OSS, Inc. 日本支社

OSS 事業本部 マーケティング部 稲葉、小田切

Tel: 03-5979-2701

E-mail: [pub@sraoss.co.jp](mailto:pub@sraoss.co.jp)

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

※本プレスリリースに記載のある会社名、製品名は、各社の登録商標または商標で、それぞれの所有者が商標権を保持しています。