

# PowerGres Plus 13

オープンソースデータベース PostgreSQL をベースに透過的データ暗号化(TDE)で大切なデータを守る

Windows 版 / Linux 版

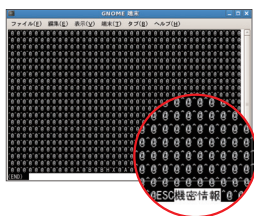


## PowerGres Plus の特長

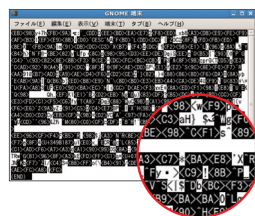
### 1 透過的データ暗号化(TDE)で大切なデータを守る

データベースに格納されたデータを透過的に暗号化する機能です。ファイル内のデータが暗号化されているため、ファイルやディスクが盗まれても大切なデータは守られます。

#### ● 暗号化なしの場合



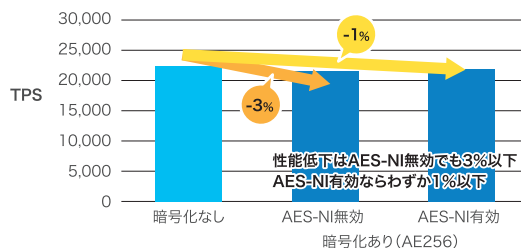
#### ● 暗号化ありの場合



### 2 暗号化のオーバーヘッドを最小化

特定のプロセッサが備える AES-NI (Advanced Encryption Standard New Instructions) で高速に暗号化を行います。

#### ● オンライントランザクション処理性能



### 3 アプリケーションを変更する必要がない

暗号化は自動的に行われるため、ユーザが暗号化を意識したり、アプリケーションを変更したりする必要がありません。

### 4 テーブル以外のデータも暗号化される

暗号化テーブル空間内のテーブルとインデックスはもちろん、バックアップやトランザクションログ、一時ファイルまで暗号化されます。

### 5 強力な暗号化アルゴリズム

米国連邦政府も認める暗号化アルゴリズムの世界的なスタンダード AES (Advanced Encryption Standard) を使えます。

### 6 優れたコストパフォーマンス

上位のエディションやオプションを必要とせず、低コストにもかかわらず、高度な暗号化の機能を使えます。

# PowerGres Plus 13

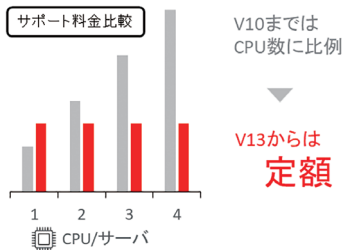
オープンソースデータベース PostgreSQL をベースに透過的データ暗号化(TDE)で大切なデータを守る

## PowerGres Plus の特長

PowerGres Plus は、オープンソースデータベース PostgreSQL をベースに、安心のサポートサービスと使いやすい GUI 管理ツールを付属し、透過的データ暗号化によるセキュリティ、トランザクションログ二重化による信頼性を独自に拡張したデータベースです。

### ① 多CPU環境でお求めやすいサポート料金体系

PowerGres Plus V13 からサポート料金体系を、料金がCPU数に応じたライセンス体系からインストール数に応じたライセンス体系に変更しました。CPUコアを多数備えるエンタープライズ仕様のサーバ環境でお求めやすい価格体系となりました。



### ② 安心の保守サポート

販売開始から7年。実績あるサポートです。

PostgreSQLでも実績あるSRA OSSが培ってきた技術力・サポート力をベースに万全のサポートを提供します。

- 年間サポートをご契約いただくことで、下記のサービスを受けられます。

ヘルプデスク

障害対応

情報配信サービス

バージョンアップソフトウェアの提供

ナレッジデータベース

### ③ Webベースの管理ツールでクラウド環境でも運用しやすい

リモートホスト上のデータベースでも OS にログインすることなく Web ブラウザを使って簡単に管理できます。



データベースクラスタの作成

データベースの変更



チェックポイント発生回数のグラフ表示

トランザクション実行回数のグラフ表示

## 動作環境

### PowerGres Plus(Linux版)V13

CPU	AMD64 および Intel 64 (EM64T) アーキテクチャ
OS	Red Hat Enterprise Linux 9、Red Hat Enterprise Linux 8、Red Hat Enterprise Linux 7、CentOS 7、Rocky Linux 9、Rocky Linux 8、AlmaLinux 9、AlmaLinux 8、Amazon Linux 2
メモリ	512MB (1GB 以上推奨)
ハードディスク	500MB 以上の空き容量

### PowerGres Plus(Windows版)V13

CPU	AMD64 および Intel 64 (EM64T) アーキテクチャ
OS	Windows Server 2022、Windows Server 2019、Windows Server 2016、Windows Server 2012 R2、Windows Server 2012、Windows 10、Windows 8.1
メモリ	512MB (1GB 以上推奨)
ハードディスク	500MB 以上の空き容量

## 製品価格

### PowerGres Plus(Linux版)V13

商品コード	製品名	価格
L-PWPL-004	PowerGres Plus Linux V13	94,600円(税込価格 86,000円)

### PowerGres Plus(Windows版)V13

商品コード	製品名	価格
L-PWPW-004	PowerGres Plus Windows V13	94,600円(税込価格 86,000円)

## サポート価格

### PowerGres Plus(Linux版)V13

1年契約	商品コード	製品名	価格	備考
	S-PWPL-024	PowerGres サポートサービス(PowerGres Plus Linux) ビジネスタイム	291,500円(税込価格 265,000円)	L-PWPL-004のサポート
	S-PWPL-025	PowerGres サポートサービス(PowerGres Plus Linux) プレミアム	528,000円(税抜価格 480,000円)	L-PWPL-004のサポート

### PowerGres Plus(Windows版)V13

1年契約	商品コード	製品名	価格	備考
	S-PWPW-010	PowerGres サポートサービス(PowerGres Plus Windows) ビジネスタイム	291,500円(税込価格 265,000円)	L-PWPW-004のサポート
	S-PWPW-011	PowerGres サポートサービス(PowerGres Plus Windows) プレミアム	528,000円(税抜価格 480,000円)	L-PWPW-004のサポート

※PowerGres サポートサービスのみのお求めはできません(サポート更新時を除く)。