＊News Release

2016年7月1日

PHPアプリケーションサーバ「Zend Server 9」リリース
～PHP 7の採用により約2倍の性能向上を達成、企業/団体向けに強化されたPHP実行環境～

株式会社ジオネクスト(代表取締役社長 山田　哲嗣(証券コード3777・JASDAQ))の子会社である、コネクト株式会社(本社:東京都港区、代表取締役:佐藤 栄一、以下「コネクト」)は、企業IT部門ならびにSI会社向けに世界で最も利用されているWebシステム構築用スクリプト言語PHPのアプリケーションサーバ「Zend Server 9」を7月1日にリリースいたします。

「Zend Server 9」は、PHP最新バージョン「PHP 7」を採用しており、約2倍の高速化を達成しました。企業/団体などのエンタープライズユーザー向けに補完/強化/拡張されたPHP実行環境を提供します。

■ PHPアプリケーションサーバ「Zend Server 9」とは

「Zend Server 9」は、企業や団体の運用を担えるPHP実行環境を提供します。PHPは、手軽で高速なWebアプリケーションを提供するためのPHPコミュニティが提供するスクリプト言語です。手軽さと高速性を優先するため、最小限のエラー処理(エラーメッセージとログ)を実装しています。それ以外に障害検出や記録機能がないため、問題が発生した場合に解析することは難しいのが実情です。他のプログラム言語と比較すると企業や団体で使用するには不足しています。コンプライアンス面から運用監視の強化が求められる昨今では、他のプログラム言語並みの運用監視機能を求められても応じられないのが実態です。

「Zend Server 9」は、運用監視機能をはじめとして様々な面で、補完/強化/拡張されたPHP実行環境を提供します。PHP最新バージョン「PHP 7」を採用しており、約2倍の高速化を達成しています。勿論、PHPソースコードに一切の変更なしに各種の機能が享受できます。

■ PHPアプリケーションサーバ「Zend Server 9」の特徴と新機能

□ PHP 7 対応 ： 新機能

PHP 7 を実行環境として採用しています。PHP 7 の採用により、従来の製品「Zend Server 7」と比較して約2倍の性能向上を実現しました。

□ PHP 深層実行解析機能 Z-Ray の Server サイド履歴機能 ： 新機能

PHP実行時の詳細情報をWebクライアント(ブラウザ)で得られるZ-RayにServerサイドに履歴を保存する機能を実装しました。

□ PHP 延長サポート

PHPコミュニティでは、GAリリースから3年間がライフタイム(サポート期間)としています。「Zend Server 9」の Professional Edition および Enterprise Edition では、GAリリースから5年間サポートを実施します。一般的なPHPよりも2年間延長したサポートが受けられます。

□ モニター(ルールベースの異常検出)

検出ルールによって、実行状況を監視する機能です。監視対象をサーバ全体と個別Webアプリケーションの2階層に分離可能です。検出時にコードトレースの実施やメールやWebリクエストでの通知など多彩な処理が可能です。

□ コードトレース(実行状況記録機能)

PHPコードの実行状況を詳細に記録する機能です。ステップbyステップの実行時間やメモリ使用量、ユーザ関数の実行回数など微細な情報を記録します。

■ 製品について

http://www.konekto.jp/product/zendserver9.html

■ 製品ラインナップ

「Zend Server 9」は、規模とニースに応じて 3 つのディションが対応します。

☐ Zend Server SBE

Zend Server SBE(Small Business Edition)は、PHP アプリケーションサーバとして最小限の機能に絞ったコスト優先のエディションです。運用監視にフォーカスしたシングルサーバ構成向けのエディションです。

☐ Zend Server PE

Zend Server PE(Professional Edition)は、各種キャッシュや Job Queue など PHP に拡張性を持たせた高度なサーバ機能を搭載しています。また複数の Zend Server によりクラスタリングを構成できます。クラスタリングにより、拡張性と高可用性を両立し、ミッションクリティカルな Web システムのプラットフォームとして最適な環境を提供します。高速性/可用性と運用監視を重視するサービス企業に最適なバーションです。

☐ Zend Server EE

Zend Server EE(Enterprise Edition)は、Java プログラムとの連携を低負荷で実現する Java ブリッジなど多角的な Web システムを想定した機能と充実のサポート体制をパッケージ化したハイエンド向けのプロダクトです。PHP コミュニティがメンテナンスを終了した PHP バーションもサポートを行い、安定したサーバ環境をロングスパンで運用するエンタープライズ企業に最適です。

■ PHP アプリケーションサーバ「Zend Server 9」の価格とライセンス

「Zend Server 9」は、年間ライセンスです。費用には、1 年間の製品の使用料/問合せサポート/アップデート版提供が含まれます。

- Zend Server 9 Small Business Edition　300,000 円(税別)
- Zend Server 9 Professional Edition　600,000 円(税別)
- Zend Server 9 Enterprise Edition　1,200,000 円(税別)

■ Zend Server シリーズの実績

Zend Server シリーズは、高速性と安定性が重要視されるエンタープライズ用途で導入いただいています。近年は、金融業界や保険業界さらに経理/会計業務パッケージなどミッションクリティカルな用途に拡大しています。

■ コネクト株式会社について

PHP 開発/運用ソリューション Zend プロダクトのローカライズとサポートを目的に 2001 年に設立されました。2003 年には、PHP と親和性の高いオープンソースデータベース MySQL のリセーラとして活動を開始しています。さらに、2005 年には、Apache httpd および Apache Tomcat のサポートサービスもスタートしております。さらに、2012 年 11 月からは、NoSQL プロダクトとして、高速性と耐障害性に優れた Cassandra のサポートサービスを提供しています。

コネクトは、これらのソリューションを SIer ならびに企業の IT 部門に向けて提供し、最適な Web システム構築と維持をサポートいたします。コネクト株式会社は、Zend プロダクトの PC 環境向け代理店です。

＜本製品に関するお問合せ＞
コネクト株式会社
Web からのお問い合わせ：http://www.konekto.jp/contact/form.html
電話：03-6256-8598

※ Zend Server ならびに Zend Studio は、Zend Technologies, Inc.の商標または登録商標です。その他の会社名および製品名などは、該当する各社の商標または登録商標です。