＊News Release

2015年7月1日

ビッグデータ活用を支援するデータ解析ソリューション「HARUNIRE」提供開始

株式会社ジオネクスト（代表取締役社長 足利　恵吾（証券コード3777・JASDAQ））の子会社である、コネクト株式会社（代表取締役：佐藤 栄一、以下「コネクト」）は、企業のビッグデータ活用を支援するため、データ解析ソリューション「HARUNIRE」の提供を7月1日より開始いたします。

データ解析ソリューション「HARUNIRE」は、NoSQLタイプのデータストレージシステム Apache Cassandra と、超高速インメモリデータ処理フレームワーク Apache Spark を組み合わせたデータ解析システムの構築を支援するコンサルティングサービスです。

■ データ解析ソリューション「HARUNIRE」について

データ解析ソリューション「HARUNIRE」は、データ分析を行うにあたって機械学習やスケーラブルなシステム設計など、ハードルの高い構築作業をデータ収集からデータ蓄積、データ解析、解析結果の取得までを目的に合わせて総合的かつシームレスなシステムの構築をサポートいたします。

□ Apache Cassandra とは

Apache Cassandra は、分散ノードによるデータ管理システムです。単一の役割を持ったノードにデータとデータ処理を分散して処理するため、ノードの追加によりデータ容量と処理能力をリニアにスケールすることが可能です。Apache Cassandra は、Facebook 社において開発されたもので、現在は Apache Software Foundation が管理するオープンソースソフトウェアです。国内外において、様々な用途に活用されており、ビッグデータや IoT の浸透に向けて、今後も利用が拡大すると予測しています。

□ Apache Spark とは

Apache Spark は、「超高速インメモリデータ処理フレームワーク」または「オープンソースのデータ分析クラスタ計算フレームワーク」と呼ばれるデータ処理のためのフレームワークです。これまで同様の処理は、Hadoop が担ってきました。Apache Spark は、Hadoop に対して 20 倍～100 倍の処理スピードを誇るフレームワークです。Apache Spark は、カリフォルニア大学バークレー校 AMP Lab（Algorithms, Machines, and People Lab）で開発され、現在は Apache Software Foundation が管理しています。

□ HARUNIRE とは

ニレ科の落葉高木「春楡(はるにれ)」に由来します。春楡は、日本国内に広く分布しており、ポピュラーな植物です。企業の内外に潜在するデータに着目して活用する本サービスからイメージして、サービス名といたしました。

■ データ解析ソリューション「HARUNIRE」のサービス内容

データ解析ソリューション「HARUNIRE」は、データ解析システムの構築プロセスを3つに分けて、それぞれにサービスメニューをご用意しています。「データ解析コンサルティング」は、データ解析を行う為に必要なデータ収集方法や、データストアの仕組み、解析軸の提案、表示方法の提案などマーケティングに必要なデータ解析を行う為のデータ解析設計をご提案します。「データストア構築」は、データ解析の為のデータストックの仕組みを構築します。「データ解析」は、機械学習など複雑で難しくなりがちな解析方法にあわせたアプリケーションを作成します。明瞭な解析結果を得られるように適切に BI ツールを設定いたします。また、既存の環境でデータ解析を行う場合には、HARUNIRE が提供するサービス内容をカスタマイズして対応いたします。なお、データ解析ソリューション「HARUNIRE」は、Cassandra 専業企業である株式会社 INTHEFOREST の協力を得て提供するものです。

□ 各メニューの提供内容

○データ解析コンサルティング
　ヒアリング～用件定義～ドキュメント作成（設計書）
○データストア構築
　インストール～環境構築
○データ解析
　アプリケーション作成

■ データ解析ソリューション「HARUNIRE」の価格

データ解析ソリューション「HARUNIRE」は、最少構成 3 ノードを想定しています。異なる構成の場合や内容を変更する場合には、個別にお見積りいたします。

○ データ解析コンサルティング	1,000,000 円(消費税別)
○ データストア構築	800,000 円(消費税別) 3 ノードまで 200,000 円(消費税別) 1 ノード追加毎
○ データ解析	500,000 円(消費税別) 1 解析テーマ当たり

■ データ解析ソリューション「HARUNIRE」の詳細

http://www.konekto.jp/service/harunire.html

■ データ解析ソリューション「HARUNIRE」の紹介セミナー

2015 年 7 月 2 日に開催いたしますセミナーにて、データ解析ソリューション「HARUNIRE」が対象とする Apache Cassandra ならびに Apache Spark につきまして、技術的な解説を行います。

ビックデータの解析処理構築セミナー

～データ収集蓄積から解析レポートまで低コスト短時間で実現するには～

日　時　2015 年 7 月 2 日(木) 14:00～16:30(受付開始: 13:45)

会　場　関東 IT 健康保険組合 山王健保会館 2F 会議室 A ／ 東京都港区赤坂 2－5－6

■ 株式会社 INTHEFOREST について

代表取締役を務める冨田和孝は、IT 業界で数々のシステム構築と運用に携わり、近年では大規模サービスのデータベース運用管理責任者を歴任しており、企業のデータベース規模拡大やビッグデータ時代の到来を予見し、2011 年には Cassandra 専業企業として、株式会社 INTHEFOREST を設立して大手企業を中心にサービスを提供しています。

□ 会社概要

会社名:株式会社 INTHEFOREST

代表取締役 冨田 和孝

所在地:〒176-0023 東京都練馬区中村北 1-13-13

http://www.intheforest.co.jp/

■ 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。2012 年 11 月には、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の提供を開始しています。コネクトは、Web システムの構築/運用する SIer ならびに企業の IT 部門に最適なソリューションとサービスを提供します。

＜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:03-6434-7918

※ Apache Cassandra , Apache Spark は、Apache Software Foundation の登録商標です。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。