



2011年2月9日

報道関係各位

株式会社インテック

**インテック、エンタープライズ向けクラウドサービス基盤『EINS/SPS』に  
Hadoopを利用した分散処理基盤サービスを追加  
～ウルシステムズのHadoopフレームワーク「Asakusa」に提供～**

ITホールディングスグループの株式会社インテック（代表取締役社長：金岡 克己：富山県富山市、以下インテック）は、高品質・高可用性のエンタープライズ向けクラウドサービス基盤『EINS/SPS』<sup>\*1</sup>におけるサービスの一つとして、Hadoop<sup>\*2</sup>を利用した分散処理基盤の提供・構築・運用サービスを始めます。また、その環境を、ウルシステムズ株式会社のHadoopフレームワークである「Asakusa Framework™」に提供を開始します。

**【Hadoop について】**

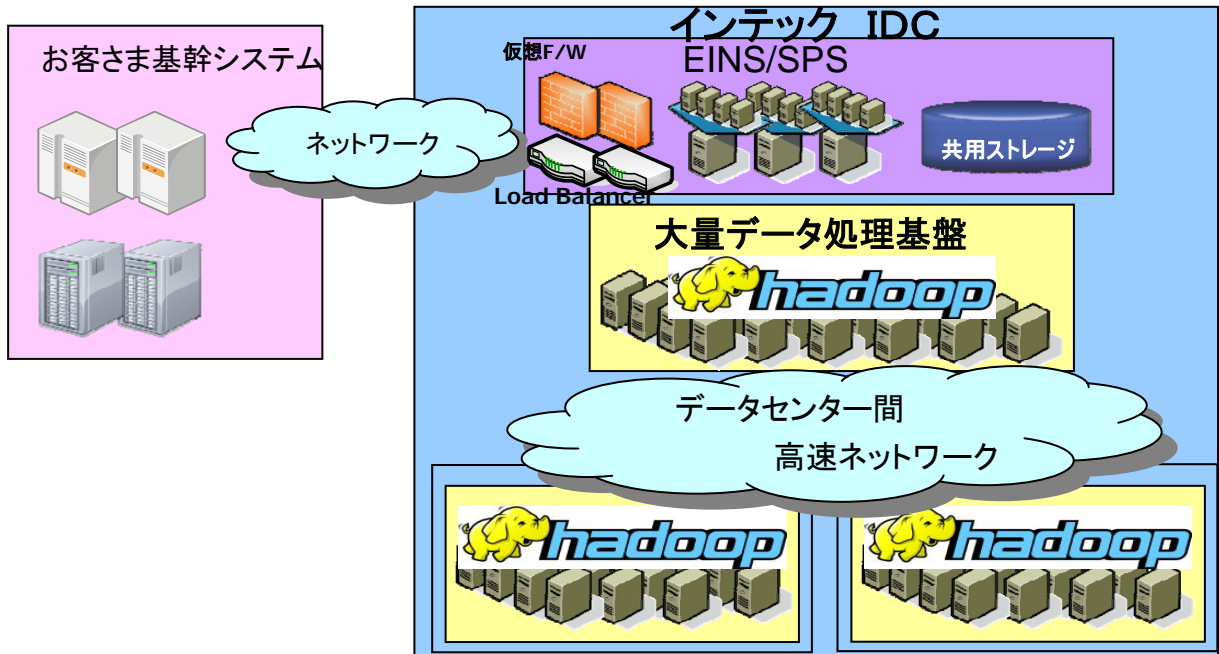
Hadoop は大量データを効率的に分散処理するためのオープンソースのソフトウェア基盤で、増大し続けるデータを分析・活用する手段として注目をされています。しかし、その利用のためには、多数のサーバと高速のネットワーク機器への設備投資が必要であり、また、多数のサーバを一つの仮想処理基盤として運用・管理するための機能や環境も不足していました。また、Hadoop はこれまで Web データの分析や消費者の行動解析などの B2C 分野に利用されるのがほとんどで、高い品質や信頼性が要求される企業の基幹業務システムで利用するには多くの課題がありました。

そこでインテックは、長年のデータセンターサービスで培ったマネジメントノウハウと EINS/SPS のクラウド基盤サービスを生かし、Hadoop の実行インフラ基盤の構築・提供とそれを構成するサーバ、ネットワーク機器の運用サービスを提供してまいります。これにより、これまでの IaaS 基盤では実現が難しかった大容量データの分析処理はもとより、企業の基幹業務システムにおける高速な実行環境を提供いたします。

**【Hadoop 分散処理基盤サービスの内容】**

- ① 分散処理基盤環境（Hadoop クラスター(サーバ、ネットワーク、ソフトウェア群)）の構築および利用環境の提供
- ② Hadoop クラスターの監視・運用
- ③ Hadoop クラスター上で実行されるアプリケーションジョブの監視・運用
- ④ 広域 DC 基盤を利用した Hadoop クラスター構築による、信頼性の高いサービスの提供

## 【分散処理基盤概要】



## 【今後の展開】

今後は、本サービスの提供に加え、大量データの分析・活用方法の提案、導入検証サービス、既存のバッチアプリケーションの Hadoop 環境への移行サポートなどのソリューションを展開していく予定です。

- ※ Asakusa Framework™は、企業の基幹業務システムのバッチ処理を高速化するための Hadoop に対応した業界初のソフトウェアで、ウルシステムズ株式会社により開発され、2011年3月頃よりオープンソース化した正式版が提供される予定です。
- ※ Asakusa Framework 及びこれらのロゴは、ウルシステムズ株式会社の日本及びその他の国における商標又は登録商標です。
- ※ EINS は、株式会社インテックの登録商標です。

以上

### ■ お問い合わせ先

#### 報道関係からのお問い合わせ

株式会社インテック 広報室 五十嵐

TEL : 076-444-8008 FAX : 076-444-1161

E-mail : [kouhou@intec.co.jp](mailto:kouhou@intec.co.jp)

#### 製品・サービスについてのお問い合わせ

株式会社インテック N&O 事業企画部 坂井

TEL : 045-451-2397 FAX : 045-451-2387

E-mail : [net\\_info@intec.co.jp](mailto:net_info@intec.co.jp)

※ 1) EINS/SPS

高品質・高可用性を有した企業向けクラウドサービス基盤です。仮想化技術による柔軟性とディザスタリカバリオプションによる業務継続性で IT クラウド化のご要望にお応えします

1. 基本サービス

- ・仮想サーバホスティングサービス  
サーバの物理リソース（CPU・メモリ・HDD）を、複数のお客さまの仮想サーバで共用するサービスです。
- ・ストレージサービス  
大容量の共用ストレージを、必要量に合わせて提供するサービスです。

2. オプションサービス

- ・ネットワークサービス（ファイアウォール、ロードバランサ、IPS（侵入防止装置）など含む）
- ・ディザスタ・リカバリ環境提供サービス
- ・リモートアクセスサービス
- ・監視運用サービス

※ 2) Hadoop

Apache のオープンソースプロジェクトの 1 つで、分散処理を行う基盤ソフトウェア。大規模データを多数のサーバに分散して蓄積するとともに、大量・複雑な計算を並列処理し、データを高速に処理できる技術として注目を集めています。Google や Amazon 等が提供するクラウドサービスで利用されていることが広く知られています。

■ ウルシステムズ株式会社 概要

ウルシステムズ株式会社は「戦略的 IT コンサルティング」のリーディングカンパニーです。ビジネスと IT のギャップを埋める IT コンサルティング事業と、独自のノウハウを活かしたソフトウェアの開発・販売事業を展開しています。高い技術力と独自の知的資産を武器に、中立独立の立場でユーザー企業の発注力を強化するサービスを提供しているのが特徴です。流通業・製造業・情報サービス業を中心に、優良企業に対する数多くの実績を持っています。

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

会社名 : ウルシステムズ株式会社 代表者 : 代表取締役社長 漆原 茂

本社 : 〒104-6014 東京都中央区晴海 1-8-10 TEL(03)6220-1400 FAX(03)6220-1401

設立 : 2000 年 7 月 25 日 資本金 : 8 億 1,428 万円 (2010 年 3 月 31 日現在)

事業概要 : IT コンサルティングサービスの提供、ソフトウェアソリューションの開発・販売

■ 株式会社インテックについて <http://www.intec.co.jp/>

インテックは1964年創立の独立系総合IT企業です。ITコンサルティング、システムインテグレーション、ソフトウェア開発、アウトソーシング、ネットワークを柱に、製造や流通、金融、行政、医療など様々な分野のお客さまに最適なトータルサービスを提供しています。

経営戦略に沿った情報化戦略の立案から、情報システムの設計・開発、ネットワークの構築や基盤システムの運用保守まで、お客さまのITパートナーとして幅広く事業を展開しています。

ITホールディングスグループは、60社以上から成る業界トップグループに位置するITエキスパート集団です。進化し続ける企業グループとして、グループ各社の個性を活かし総合力で応えます。