

報道関係者各位
プレスリリース



2015年11月5日
株式会社豆蔵ホールディングス

ビッグデータ技術を活用し IoT に対応したリアルタイムデータ収集・ 蓄積プラットフォーム「LogStream (ログストリーム)」を提供開始

～ビッグデータ技術と AWS の開発実績を基に、よりリアルタイムできめ細やかなユーザへの情報発信を可能に～

株式会社豆蔵ホールディングス(証券コード：3756、本社：東京都新宿区、代表取締役社長：荻原 紀男)は、事業会社の株式会社オープンストリーム(本社：東京都新宿区、代表取締役社長：吉原 和彦、以下：オープンストリーム)が、ビッグデータ技術と AWS の開発実績を基に開発した技術「LogStream(ログストリーム)」プラットフォームの提供を本日 2015 年 11 月 5 日より開始したことを発表いたします。

併せて、独自のビッグデータ解析技術をベースとしたモデリング・解析・通知サービス「RecoBee(レコビー)」(仮称)の開発を開始しています。

■サービスの提供開始にあたり

従来の行動ターゲティング処理では定められた日時・時間やイベント、自宅・外出先等の大きなくりでの位置情報などを行われており、購買行動と直結した アクションに結びついていませんでした。より購買行動に直結しやすい情報提供を可能にするためには、ユーザの行動状況をきめ細かく把握することが必須です。スマートフォン・スマートデバイス・ウェアラブル端末の普及が進み、IoT 環境が現実味を帯びてきた現在、それらモバイルデバイスによって検知可能な詳細な行動情報を収集しビッグデータ化することが新たなビジネスチャンスを生み出すと考え、今回のプラットフォームの提供にいたしました。

■リアルタイム情報収集サービス「LogStream」

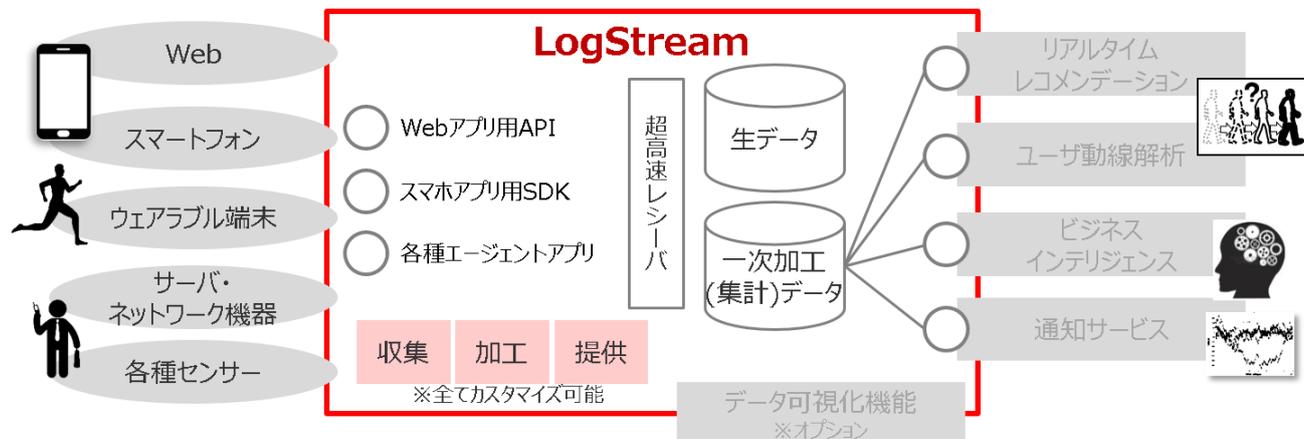
このプラットフォームは、ユーザの行動情報をリアルタイムに収集・蓄積し、その情報を基にして今までにないきめ細やかな情報発信を可能とするクラウド型サービスです。

「LogStream」はモバイル端末だけでなく、昨今注目を集めている IoT デバイスも含めて搭載している GPS や、基地局から得られる詳細な位置情報・センサーによる移動速度・移動距離・姿勢情報などを収集しデータ化、ビッグデータとして取り扱えるようにするプラットフォームです。

収集し一次加工されたデータを解析することでユーザの行動を動きレベル(立つ・座る・歩く・走るなど)で認識することができます。さらに、独自のビッグデータ処理ノウハウを活用して、レコメンドシステム・BI ツールなどのデータ解析ツール・各種通知サービスなど、データ活用先となりうる外部システムに向けて公開されたインターフェースを通じ、今までにないタイムリーな形で容易な連携を可能にしています。

また、これらサービスを開発実績のある AWS 上に構築しクラウドサービスとして提供することで、迅速な利用開始とリーズナブルなコストを可能としています。

「LogStream」概要図



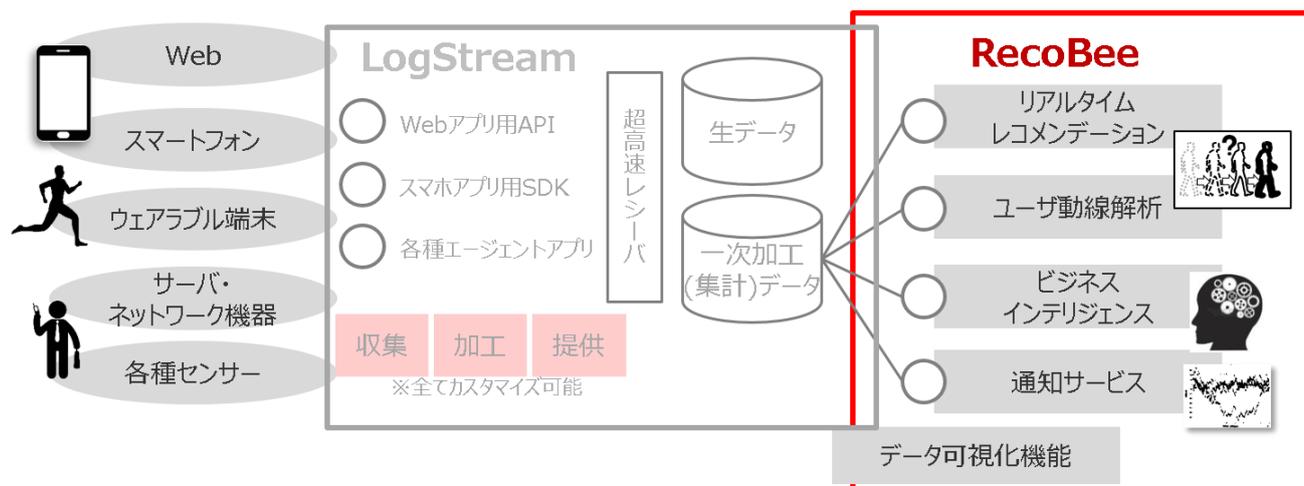
■ビッグデータ モデリング・解析・通知サービス「RecoBee」

現在開発中のサービス「RecoBee」は、「LogStream」によって収集・蓄積されたデータを基にした行動解析を可能とするプラットフォームです。収集・蓄積した情報をオープンストリームが持つリアルタイムデータ解析や機械学習技術や AI 関連技術を組合せ、従来では考えられなかったより詳細できめ細やかなタイミングや内容の情報発信が可能な環境をサービスとして提供することを実現しています。

「LogStream」と組み合わせることで、容易にデータを可視化しリアルタイムレコメンデーションなどの機能を実現できます。

「RecoBee」でも各種クライアント向けの SDK を提供することで、簡単に利用可能な環境を提供する予定です。

「RecoBee」概要図



今後、オープンストリームは LogStream/RecoBee を一つの柱として、ビッグデータ、モバイル、クラウド等の技術を統合していくことで新たな価値を提供し、お客様のビジネスに貢献してまいります。

【株式会社豆蔵ホールディングス 概要】

所在地： 東京都新宿区西新宿2-1-1 新宿三井ビル34F

設立日： 1999年11月

代表者： 代表取締役社長 荻原 紀男

資本金： 851百万円 ※2015年3月末現在

URL： <http://www.mamezou-hd.com>

【株式会社オープンストリーム 概要】

所在地： 〒163-0709 東京都新宿区西新宿2丁目7番1号 小田急第一生命ビル9階

設立日： 2000年1月

代表者： 代表取締役社長 吉原 和彦

資本金： 2億6,260万円

URL： <http://www.opst.co.jp/>

※記載の会社名・製品名は、各社の商標または登録商標です。

※本ドキュメントの掲載内容は発表時の内容です。

【本ニュースリリースに関するお問合せ先】

株式会社オープンストリーム

TEL：03-4589-8911 FAX：03-4589-8901

E-mail：bpd@opst.co.jp