

<報道用資料>

2015年2月10日(火)

Jibe Mobile 株式会社
株式会社 TD モバイル

Jibe Mobile、TD モバイルと Bluetooth Low Energy(BLE)を活用した ソリューションを共同で事業展開・推進することで合意

～BLEを活用したリアルタイムでの人・物品の位置管理ソリューションの商品展開を両社で推進、試験導入開始～

位置情報/データ解析分野を中心にシステム開発や自社ソリューションを提供する Jibe Mobile 株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:櫻井将彦、以下 Jibe Mobile)と、携帯電話販売代理店事業を展開する株式会社 TD モバイル(本社:東京都港区、代表取締役社長:伊神幸治、以下 TD モバイル)は、Jibe Mobile が開発中の Bluetooth Low Energy(BLE)を活用したリアルタイムでの人・物品の位置管理ソリューションの事業展開において、両社で推進することに合意しました。

Jibe Mobile が開発中の Bluetooth Low Energy(BLE)を活用したリアルタイムでの人・物品の位置管理ソリューションは、ボタンサイズの Beacon ハードウェア、Beacon からの電波を受信するハードウェア(Central ハードウェア)、クラウドサーバに設定されたデータ分析機能と管理ソフトウェアをセットにしたソリューションです。ユースケースとして、倉庫・工場・病院での物品管理や、介護施設、オフィス、流通店舗などでの人の動態管理・安全確保・流動分析など幅広い用途に対応が可能で、人・物品の管理において作業効率の向上、棚卸しの自動化、タイムカードの置き換えや、目視点検による管理コストの削減など、導入企業のさまざまな業務を効率化し、同時にコストを抑えることが可能となります。

本ソリューションは、2月3日より都内空港内のレストランの危険物の管理のために試験導入を開始致しました。

携帯電話会社向けの大規模・高信頼システム開発などで実績のある Jibe Mobile が本ソリューションの企画・開発と運用を、携帯電話販売代理店としてモバイルソリューション、IoT 分野でも実績のある TD モバイルが用途開発、ネットワークの設計・構築、企業への販売・サポートを担当し、今後、両社で事業拡大のために密接に連携して取り組んでまいります。

【本ソリューションの特長】

■幅広い Beacon に対応

内蔵した電池で1年～3年稼働するボタンサイズの Beacon や、加速度や気圧、温度、照度等のセンサーを搭載したセンサー機能付き Beacon が、現状各メーカーから販売されております。本ソリューションでは、顧客企業のニーズにあわせ、最適な Beacon を組み合わせたソリューションの提供が可能です（マルチビーコン対応）。

■充実した Beacon の位置管理機能

管理対象になっている複数の Beacon について、管理画面から現在位置、過去の位置を遡って履歴の確認が可能です（履歴トラッキング）。管理画面から多数の Beacon を集中管理することも可能となっており、Beacon の電池残量の確認や、Beacon にリモート指示をおこなう処理実行をさせる機能（音を鳴らしたり、LED を点灯させたり、各種センサーへの指示をおこなう等）が搭載されています。管理画面はタブレット端末での使用に対応しているため、パソコンが使えないような場面で利用ができます。利用者はタブレットを携帯するだけで管理対象の所在をリアルタイムで確認しながら、効率良いオンサイト作業が可能となります。

■アラート機能

管理対象の物品の不正持ち出しや、検知エリアへの管理対象人物の入退室があった場合に検知を行い、管理者にメールで通知を行う監視機能もサポートされます。

<管理画面のスクリーンショット>

The screenshot displays a management interface for Beacons. On the left, there is a table listing beacon details. On the right, a floor plan map titled 'オフィスビルディング' (Office Building) shows the location of several Beacons, with a circular callout highlighting a specific beacon (ビーコン4) in a meeting room (会議室(1)).

| 番号 | 物品名 | 場所 | 種別 | 電池残量 | 温度 | 更新日時 | |
|----|-------|------------------------|------------|------------|----|------|---------------------|
| 2 | ビーコン2 | 蕎麦かつぼろ あずみ野, 赤坂瑞宮 | 1ビル店 | StickNFind | 不明 | 不明 | 2014/11/13 15:35:30 |
| 3 | ビーコン3 | 赤坂瑞宮 1ビル店, 蕎麦かつぼろ あずみ野 | StickNFind | 不明 | 不明 | 不明 | 2014/11/13 15:26:30 |
| 4 | ビーコン4 | 蕎麦かつぼろ あずみ野, 赤坂瑞宮 | 1ビル店 | StickNFind | 不明 | 不明 | 2014/11/13 15:34:30 |
| 5 | ビーコン5 | 赤坂瑞宮 1ビル店, 蕎麦かつぼろ あずみ野 | StickNFind | 不明 | 不明 | 不明 | 2014/11/13 15:27:30 |

| 場所 | 状態 | 距離 | 日時 |
|-----------|----|------|---------------------|
| 赤坂瑞宮 1ビル店 | 検出 | NEAR | 2014/11/13 15:34:30 |
| 赤坂瑞宮 1ビル店 | 検出 | FAR | 2014/11/13 15:32:41 |
| 赤坂瑞宮 1ビル店 | 検出 | NEAR | 2014/11/13 15:25:10 |
| 赤坂瑞宮 1ビル店 | 検出 | FAR | 2014/11/13 15:19:45 |
| 赤坂瑞宮 1ビル店 | 検出 | FAR | 2014/11/13 15:17:57 |

< Central ハードウェア >



< Beacon ハードウェア >



以上

< お問い合わせ先 >

Jibe Mobile 株式会社 事業開発部 清水 (しみず)

TEL : 03-5333-6131 E-mail : pr@jibemobile.jp

URL : <http://www.jibemobile.jp/>

株式会社 TD モバイル 新事業開発部 宮津 (みやづ)

TEL : 03-6830-2571 E-mail : keizou_miyazu@tdmobile.co.jp

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

< Jibe Mobile 株式会社について >

Jibe Mobile 株式会社は、O2O/ソーシャル/データ解析をキーワードに、通信キャリア向けの大規模ユーザシステムの開発を担当し実績としています。これら自社開発ノウハウを活かし最先端のIoTソリューションを開発・創造しています。

会社名 : Jibe Mobile 株式会社

設立 : 2010年6月4日

本社 : 〒163-1428 東京都新宿区西新宿3丁目20-2 東京オペラシティタワー28階

資本金 : 336百万円

代表取締役社長 : 櫻井 将彦

従業員数 : 50名

事業内容：

- ・ 大規模データ解析および各種の機械学習・最適化処理エンジン提供
- ・ ニュースの自動キュレーションサービスの開発
- ・ スケーラブル・グラフデータベース構築とレコメンド機能提供
- ・ O2O ソリューションの開発および CRM 連携サポート
- ・ 海外技術企業の日本市場開拓サポート

<株式会社 TD モバイルについて>

株式会社 TD モバイルは、携帯電話販売代理店として長年モバイル通信業界で培ったノウハウを活かし、モバイルソリューション分野での新たな価値創造を実現します。

会社名：株式会社 TD モバイル

設立：2009年4月1日

本社：〒105-0013 東京都港区浜松町一丁目 30 番 5 号 浜松町スクエア

資本金：490 百万円

代表取締役社長：伊神幸治

従業員数：1519 名

事業内容：

- ・ 携帯電話の販売代理店業務
- ・ モバイルソリューションの開発、提供
- ・ 通信モジュールサービスの開発、提供