

Nordic Semiconductor、ワイヤレスジャパン 2014 において、 パートナー企業と共同で、Bluetooth Smart 活用の ビーコン体験プログラムを展開

～ワイヤレスジャパン 2014 会場内において、
Bluetooth Smart ビーコン・サービスを構築・展開・運営する上で必要不可欠な要素を、
複数のパートナー企業と共同で構築し、会場全体レベルでの実証デモを展開～

2014 年 5 月 28 日、東京発 -超低消費電力(ULP)RF のスペシャリストである Nordic Semiconductor ASA(OSE:NOD、以下 Nordic)は本日、Nordic の提供する *Bluetooth low energy* 対応の nRF51822 SoC(システムオンチップ)を採用した *Bluetooth Smart* ビーコンを開発するパートナー企業、並びに、ビーコン・サービスを展開する上で必要不可欠な要素(システムのインテグレーション/設置/メンテナンス等)を提供するパートナー企業と共に、ワイヤレス関連技術/サービスを紹介する展示会であるワイヤレスジャパン 2014(場所:東京国際展示場、会期:2014 年 5 月 28 日～30 日)において、ビーコン・サービスの実際の商用利用を来場者に体験してもらうことのできるデモンストレーションを展開すると発表しました。

昨年の *Bluetooth 4.0/4.1* および *Bluetooth Smart* の急速な発展に伴い、国内外で *Bluetooth Smart* ビーコンの市場への期待が大きく取り上げられています。このビーコン・サービスにおいて、ビーコン本体は大変シンプルなものですが、このビーコンによって牽引されるサービスを展開する際には、スマホのアプリ、サービスのコンテンツの提供やシステムとしてのインテグレーション、クラウド連携など、サービスのバックボーンとなるシステムの構築が不可欠になります。

また、これらに加え、広く各地でユーザビリティの高いサービスを提供するためには、システムのインテグレーションに加え、システムの設置のし易さや、情報の更新やビーコン・ノードのメンテナンスなどといった、実際の設営・運営面での適切なサポートが求められます。

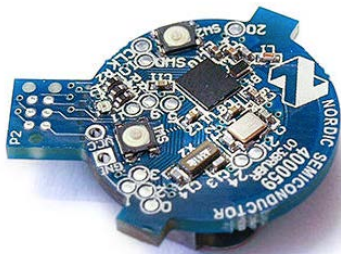
今回の「ビーコン体験デモ」で、その主要となるサービス設営・運営のフレームワークは、Tangerine 株式会社が提供します。このフレームワークにより、複数の離れた拠点でのサービス展開や、その保守やデータのアップデートなどのメンテナンスを効率よく構築することが可能となり、実際のビーコン・サービスの導入を容易にすることが可能です。

ワイヤレスジャパン 2014 での「ビーコン体験デモ」は、エンドユーザーにビーコン・サービスを提供するコマース・ユーザーに対して、ビーコン・サービスのインテグレーション・設営・運営といったトータルでの事例をご紹介しますと同時に、これによって実現される *Bluetooth Smart* ビーコンを活用したサービスをご体験いただけるもので、国内の展示会としては、初めて本格的に実施されます。

この「ビーコン体験デモ」に協賛するパートナー企業は、以下の通りです。

- 株式会社リックテレコム — ビーコン体験デモ共同主催
<http://www.ric.co.jp/telecom/>
- 日本イージェイケイ株式会社 — ビーコン体験デモ共同主催
<http://www.ejkjapan.co.jp/>
- TKOモバイル株式会社 — 全体のマネージメント、ビーコンファームウェア/スマホアプリの開発、および、システム・インテグレーション
<http://www.tkomobile.jp/>

- Tangerine株式会社 — ビーコン・サービスフレームワーク提供
<http://tangerine.io/>
- 株式会社Braveridge — ビーコン・ハードウェア提供
<http://www.braveridge.com/>
- ホシデン株式会社 — ビーコン・ハードウェア提供
<http://www.hosiden.co.jp/>
- 丸紅情報システムズ株式会社 — ビーコン・ハードウェア提供
http://www.marubeni-sys.com/mobile/navi/air_01.html
- インターメディアプランニング株式会社 — ビーコン体験デモ設営・メンテナンス
<http://www.ipi.co.jp/>



Nordic nRF51822 *Bluetooth* Smart
ビーコンキット



株式会社 Braveridge
Bluetooth Smart ビーコン



ホシデン株式会社
Bluetooth Smart ビーコン



丸紅情報システムズ株式会社
Bluetooth Smart ビーコン

***Bluetooth* low energy, *Bluetooth* Smart** について(英語サイト)
tinyurl.com/BluetoothLE

nRF51 シリーズについて(英語サイト)
tinyurl.com/nRF51

Nordic Semiconductor ASA サイトについて(英語サイト)
tinyurl.com/NordicSemi

【本リリースに関する報道関係からのお問い合わせは下記にお願いいたします】

Nordic Semiconductor PR エージェンシー(日本国内)

株式会社ブラッド・スウェット アンド ビアーズ

早田 真由美 (ハヤタ マユミ)

TEL: 03-6809-2301

E-mail: hayata@bsbeers.com

本社お問い合わせ(ノルウェー)

Marketing contact: Anne Strand

TEL: +47 22 51 10 62

Fax: +47 22 51 10 99

E-mail: Anne.Strand@nordicsemi.no

Website: www.nordicsemi.com