

# モバイルマーケティングの新技术 「iBeacon」(アイビーコン) 活用のお勧め

アイデア次第で、新しいサービスやマーケティングに利用できます!



「iBeacon」とは、Bluetooth 搭載のスマートフォン等が、「ビーコン」といわれる端末との発信する電波を感知するシステムのこと。

ビーコンからの電波の範囲は比較的狭く、スマホ→ビーコン個別認識が可能。その特性を生かし、例えば「店頭でビーコンを設置し、前を通った人へクーポンを配布」等様々な活用法が考えられます。(活用事例、仕組みの補足は裏面をご覧ください。)

実際の事例

毎年人気のイベントで iBeacon を活用したアプリを導入

## 江ノ電 バレンタインスイーツラリー



今年で6回目を迎える江ノ島電鉄株式会社主催の「バレンタインスイーツラリー」(開催期間: 2015年2月1日~3月1日)は、期間中に江ノ電沿線にあるスイーツ店や各駅等をまわるとプレゼントをゲットできる、スタンプラリーイベントです。

今年「iBeacon」を活用した専用アプリ「江ノ電なび」を導入、参加者の皆様に駅やお店の情報を簡単に入手していただけるようにしました。



### アプリの使い方

- ① イベント参加者が専用の iPhone アプリ「江ノ電なび」をインストール。
- ② 参加者が江ノ電の各駅や沿線の店舗へ到着すると、あらかじめ設置された iBeacon に iPhone が反応して「江ノ電なび」を自動で起動。画面リストから様々な周辺情報を選択できます。



### iBeacon アプリ導入のメリット

- 参加者が現地に到着すると自動で情報が表示されるので、逐一 URL を入力したり QR コードを読み取る必要がなく、気軽に参加いただけます。
- 表示内容は管理者側で自由に更新でき、ビーコン設置ポイントも追加できるので、江ノ電駅周辺の観光地やイベントの最新情報を、ラリー終了後もアプリで提供の予定です。



スマートフォンは  
こちらから



# モバイルマーケティングの新技术 「iBeacon」 (アイビーコン) 活用のお勧め



ビーコン端末：BLEAD

**「個別情報配信」・「位置確認」等  
目的に合ったスマホアプリの開発で、  
様々な使い道が開けます！**

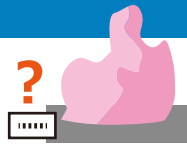
**商店街・ショッピング  
モールで、各店よりシー  
クレットクーポン配信**

モバイルクーポン  
限定！



店頭でビーコンを設置する事で、前を通った人にクーポンや商品情報を自動発信。目前にある店舗からのサプライズ的なサービス内容は、お客様に高揚感を与え、即効性が期待できます。

**美術館・博物館で、  
各展示物の解説を配信**



展示物ごとにビーコンを配置。動画、参考図表なども配信でき、より詳しい解説が出来ます。また、説明板の前に人が溜まるのを緩和できるため、来場者によりスムーズに鑑賞してもらえます。

**大型施設・観光地で、  
場所毎の情報や注意事  
項の配信**



アトラクションや見所毎のおススメポイントの配信はもちろん、危険箇所や立ち入り禁止場所へビーコンを設置することで、接近時に警告音を発するなどの注意を促すことも出来ます。

**地域・学校・イベントで、  
ゲームツールとして活用**



各ポイントに隠されたビーコンから配信されるヒントを元に、謎解きをしながらの宝探しゲームや、ターゲットに近づくに入る情報を元に、逃げる犯人を探し当てる本格鬼ごっこなど、様々なルールで遊べます。

- イベント・大型施設・店舗など、来場者の導線の把握
- GPS 機能と組み合わせ、子どもやペットの迷子防止 etc.

**その他にもアイデア次第！**

## iBeacon 活用の仕組み

必要なもの ■ビーコン端末 ■専用が開発されたアプリ ■iBeacon 対応スマートフォン

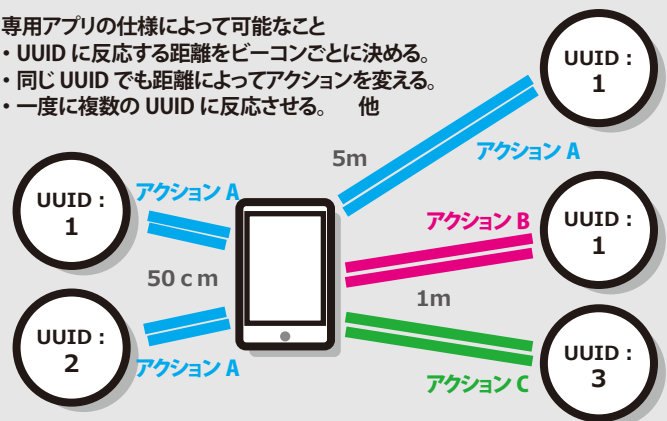
各ビーコンに UUID という独自の ID を設定します。  
(複数のビーコンに同じ UUID を設定することもできます)

Bluetooth 機能をオンにしたスマートフォンがビーコンに近づく、インストールされた専用アプリが指定の UUID に反応し、決められたアクションを起こします。指定以外の UUID を持ったビーコンには、反応しません。



専用アプリの仕様によって可能なこと

- ・ UUID に反応する距離をビーコンごとに決める。
- ・ 同じ UUID でも距離によってアクションを変える。
- ・ 一度に複数の UUID に反応させる。 他



**iBeacon 活用のご相談は、株式会社ユニティーベルにどうぞ！**

株式会社 **ユニティーベル**

〒194-0013 東京都町田市原町田 2-8-1 KK ビル

☎ 042-729-7877 ☎ 042-729-7856

✉ mail@unitybell.co.jp

🏠 http://unitybell.co.jp/tokyoty-i/



スマートフォンは  
こちらから

1995 年設立。東京都町田市で 20 年以上、システム開発を続けています。元々は教育系のソフトを開発していましたが、数年前から多方面へ業務を拡大。現在はシステム開発の受注とパッケージシステムの販売を主に手掛けています。

興味のある方は  
お気軽にご相談を！

具体的なプランは  
なくても大丈夫。  
企画の段階から  
お手伝いできます！

