

東京タワー、ビーコンを活用し スマホとデジタルサイネージを連動させた情報提供を開始

東京タワーを運営する日本電波塔株式会社(代表取締役:前田伸、東京都港区)は、大展望台にてビーコンを活用した『東京タワー景観案内アプリ』とデジタルサイネージが連動し情報提供する新たなサービスを開始いたしました。2020年オリンピック・パラリンピック東京大会の外国人観光客(多言語によるインバウンド)対応に向けたサービス施策の検証も兼ねたもので、期間限定にて実施いたします。また、『東京タワー景観案内アプリ』android版も同時リリースいたしました。

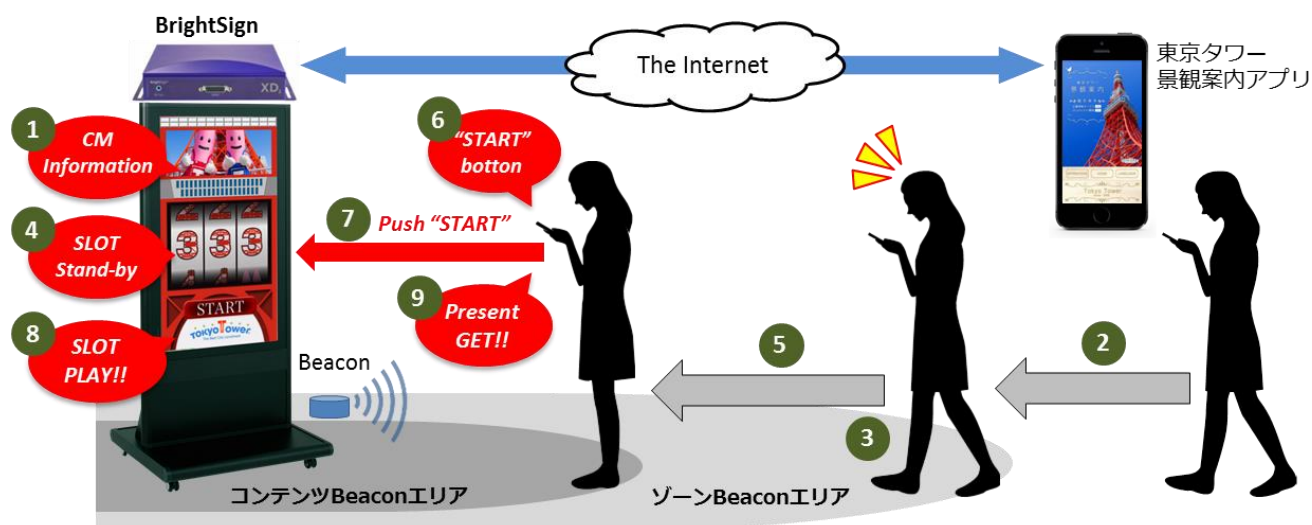
■新サービスの概要

本サービスは、大展望台からの景観を来塔者のスマートフォン画面で案内する『東京タワー景観案内アプリ』(以下『景観案内アプリ』)の追加機能。通常はさまざまな案内を表示するデジタルサイネージに『景観案内アプリ』がインストールされたスマートフォンが近づくと、デジタルサイネージにスロット、スマートフォンにスタートボタンが表示され、スタートボタンを押すとスロットが回転・停止。表示された3桁の数字をスマートフォンに入力することで、お正月、バレンタインといった季節イベントにちなんだ期間限定のデジタルコンテンツをプレゼントするものです。

“お客様に『景観案内アプリ』を利用し、大展望台でのひとときを、より楽しんでいただきたい”(日本電波塔株式会社様)という要望に対し、株式会社夢現舎(代表取締役:飯田公司、東京都八王子市)とジャパンマテリアル株式会社(代表取締役社長:田中久男、三重県三重郡)が共同でシステムを開発。導入に当たり、株式会社ファースト(代表取締役社長:水本貴士、愛知県名古屋市長)と株式会社バック・ステージ(代表取締役:仲野義徳、東京都中央区)の協力を得て実現しました。

■新サービスの仕組み

本サービスは、ジャパンマテリアル株式会社が国内展開する米国BrightSign社開発・世界シェアNo.1のデジタルサイネージ向けメディアプレーヤー『BrightSign』と、iBeaconとスマートフォンを連動させた当社のモバイル・デジタル・サイネージ製品『mD-Signage』(エム・ディー・サイネージ)を連携させることにより実現しています。



【図の説明】サイネージは通常案内(①)を表示しています。そこにアプリがインストールされたスマートフォンをお持ちのユーザーが近づき(②)ビーコンのゾーンに入る(③)と、サイネージはスロット画面に移行(④)します。更に近づくと(⑤)とアプリ画面にスタートボタンが表示(⑥)され、そのボタンを押す(⑦)とサイネージのスロットがスタート(⑧)。スロットで表示された3桁の番号をアプリに入力(⑨)することで素敵なプレゼントを入手できます。

『東京タワー景観案内』で検索



遊び方は動画でチェック！

<https://goo.gl/k6DR1a>



プレゼントの例
(新年限定スマホ壁紙)

■株式会社夢現舎

ICT プロフェッショナルサービス提供企業。ICT インフラ事業を基盤に、ビーコンを利用することでスマートフォンをデジタルサイネージ化する新世代の ICT ソリューション『mD-Signage (エム・ディー・サイネージ)』を開発。東京タワーの他、江ノ島電鉄、小田原城、MEGA WEB ヒストリーガレージなどにご利用いただいております。

■お問合せ先

本サービスについてのお問い合わせは下記までお願いいたします。

○システム全体について

… ジャパンマテリアル株式会社 グラフィックソリューション事業部 (東京本部内)

<https://www.jmgs.jp/> Email sales-IT@j-material.jp Tel 03-5323-0820

○デジタルサイネージコンテンツ制作・オーサリングについて

… 株式会社バック・ステージ

<http://www.bse.co.jp/> Email nakano@bse.co.jp Tel 03-6661-1077 (仲野)

○デジタルサイネージ筐体・ディスプレイなど周辺機器について

… 株式会社ファースト 東京八重洲ショールーム

<http://www.first-sp.com/> Email tokyosr@first-sp.com Tel 03-3510-9175 (堤)

○モバイル・デジタル・サイネージ製品『mD-Signage』について

… 株式会社夢現舎 東京都八王子市堀之内 3-34-1 3F

<http://www.mugensha.jp/> Email sales@mugensha.jp Tel 042-673-7356 (増田)

- ・ BrightSign は、米国 BrightSign 社の商標です。
- ・ Apple、Apple ロゴ、iPhone、iBeacon は米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。
- ・ App Store は Apple Inc.のサービスマークです。
- ・ iOSの商標は、Cisco の米国およびその他の国のライセンスに基づき使用されています。
- ・ Android、Google Play、Google Play ロゴ、アンドロイド、YouTube は Google,Inc.の登録商標です。
- ・ その他、本紙に記載されている商品名等は各社の商標または登録商標です。