



東日本大震災における 新宿駅西口デジタルサイネージの活用事例

2011/5/10
株式会社NTTデータ・アール

1. (株)NTTデータ・アール

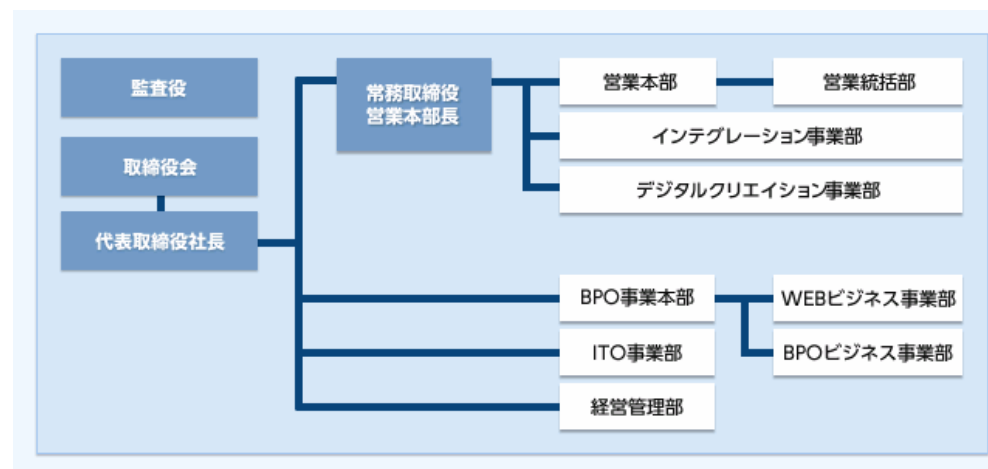
会社概要

社名	株式会社NTTデータ・アール
設立	平成23年1月1日
本社所在地	〒171-0033 東京都豊島区高田3-28-2 ダヴィンチ高田三丁目2F
TEL	03-5950-9070
FAX	03-5950-9071
代表取締役社長	加藤 治彦
資本金	4億9,000万円
株主構成	株式会社NTTデータ 95.47% 東日本電信電話株式会社 4.53%
従業員数	約130名（2011.1現在）
決算期	3月末日（年1回）
主たる取引銀行	みずほ銀行（本店）

沿革

平成14年2月	NTTデータ、IMAGICAの出資により、株式会社ソリッド・エクスチェンジ設立。
平成17年3月	NTTデータ、NTT東日本の出資により、株式会社ウェブプロデュースを設立
平成23年1月	ソリッド・エクスチェンジとウェブプロデュースが統合、株式会社NTTデータ・アール設立

組織図



- NTTデータ・アールは、御社のWebマーケティング戦略、iPhone/iPad/アンドロイド/光iフレームなどのスマートフォン戦略や、電子書籍、電子カタログ、実店舗連動などのクロスメディア戦略を、豊富なノウハウと実績でトータルにバックアップします。
- インテグレーション事業部（Web-SI）、デジタルクリエイション事業部（Webデザイン・制作運用）、BPOサービス部（フルフィルメント）、ITO事業部（映像配信）の4事業部が連携して、企業の皆様のwebマーケティングを全面的にサポートさせていただきます。

1. (株)NTTデータ・アール



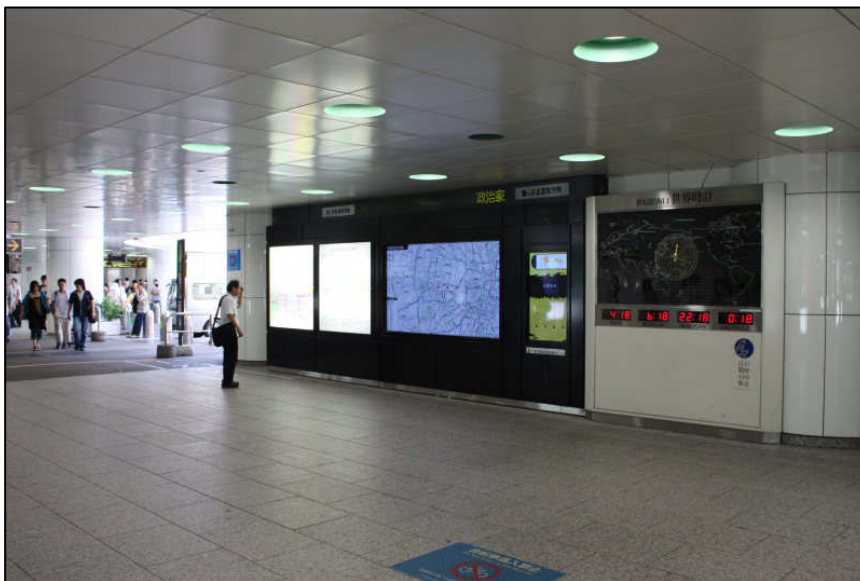
株式会社 NTTデータ・アール

**Web/Mobile制作
(主にECサイト)**

**デジタル映像
サービス**

SI

2. 新宿駅西口デジタルサイネージ



2. 新宿駅西口デジタルサイネージ

名称 : 『総合案内情報提供システム (TIS) 』

施主 : 財団法人東京都道路整備保全公社

施工 : 三愛電子工業株式会社

サイネージ・システム : パナソニックシステムソリューションズジャパン株式会社

コンテンツ制作 : 株式会社NTTデータ・アール

公開日 : 2011年7月1日より

設置場所 : 新宿駅西口広場(地下ロータリー部分)

設置主旨

財団法人東京都道路整備保全公社が新宿駅西口広場に約100面掲出している広告事業の収益を利用し、歩行者に対して東京都の情報ほか、有益な情報を提供する大型デジタルサイネージを提供、運用。

2. 新宿駅西口デジタルサイネージ



デザインコンセプト

「日本を代表する都市・東京から発信するデジタルサイネージ」ということを念頭に「和」を感じさせるデザインとした。

特徴 および 機能

- ・映像情報配信システム「Panasonic NMstage」を用いたコンテンツ配信により構築、運用。
- ・103インチ(主画面)と50インチ(副画面)・プラズマディスプレイの連動型。
- ・50インチ画面での情報表示操作(タッチパネル式)と連動して、103インチの大画面に新宿近隣の地図のほか、道路図、動物園、庭園、植物園、観光地など23区内の写真を表示。
- ・海外からの観光客を含めた外国の方への対応として4ヶ国語(日・英・中・韓)での表示。
- ・行政からの情報掲示機能のほか、**緊急時には103インチ画面が災害情報・放送に切り替わり、**多くの人に有益な情報を届けることができる。

実際、3月11日の東日本大震災発生の際、災害放送に切り替わり、多くの人に活用された。

2. 新宿駅西口デジタルサイネージ

103インチパネル
(主画面)

50インチパネル
(副画面)

新宿駅周辺広域図

凡例

- 高速道路
- 国道
- 都道
- 都庁
- 区役所
- 公園
- 裁判所
- 警察署
- 病院
- 神社
- 寺院
- 公園

遠隔地よりテキスト情報、静止画を入力して行政情報を更新表示 領域

施設情報表示 領域

・タッチパネル操作 領域
・タッチをすると水墨画の地図がアニメーションで広がる

・副画面での操作時に写真を表示
・非操作時は新宿周辺10Km地図と新宿駅バス停案内図を数分毎に交互に表示

2. 新宿駅西口デジタルサイネージ



①50インチパネル操作部に触れると103インチパネルはデザイン画面を表示。



③鷹が各施設・地域の文字に変化します。



②情報を見たい施設を選択すると鷹が出現し、50インチパネルから103インチパネルに画面を跨いで飛翔。



④施設の写真を表示し、一定時間が経つと非操作時の画面に戻ります。

2. 新宿駅西口デジタルサイネージ

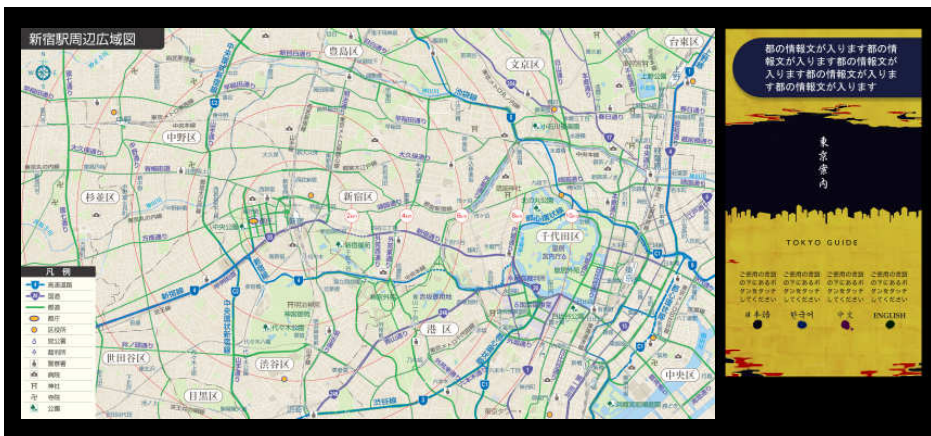
■上野動物園



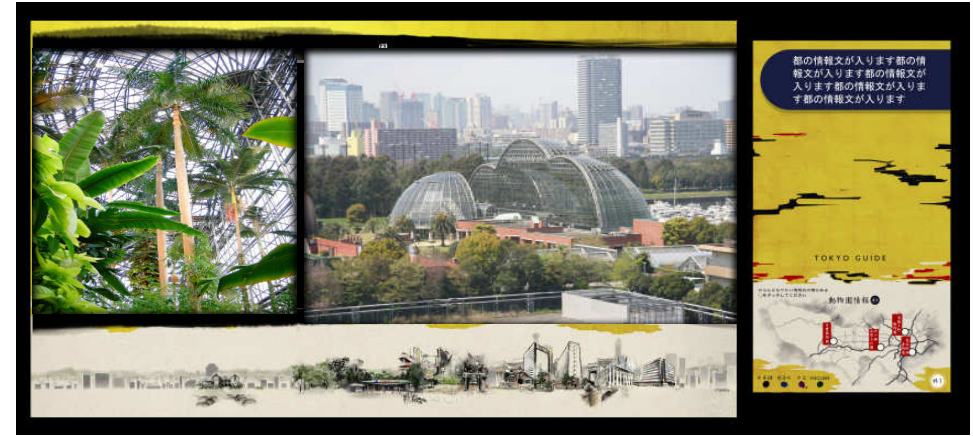
■向島百花園



■新宿駅周辺地図



■夢の島熱帯植物館



3. 東日本大震災時

■災害放送に切替時



ご参考URL

パナソニック株式会社様 紹介サイト

<http://panasonic.biz/pdp/examp/vol77/index.html>

パナソニックシステムソリューションズジャパン株式会社様 紹介サイト

http://panasonic.biz/solution/press/case/case_1008-2.html

【お問い合わせ】

株式会社NTTデータ・アール
デジタルクリエイション事業部
石川 泰士

〒171-0033
東京都豊島区高田3-28-2ダヴィンチビル高田3丁目ビル2F
tel:03-5950-3549 fax:03-5950-2315
mail:ishikaways@nttdata-r.co.jp
<http://www.nttdata-r.co.jp/>