

2021年3月9日

株式会社ADKマーケティング・ソリューションズ

日本電気株式会社

ADK マーケティング・ソリューションズ

独自のテレビスポット個人視聴率予測システム「Spot-Navi®AI版」を提供開始
～AIソフトウェア「dotData」を採用し予測精度を向上、
企業の個人視聴率運用型テレビバイイング*1を強力に支援～

株式会社ADKマーケティング・ソリューションズ(本社:東京都港区、代表取締役社長 植野伸一、以下「ADK MS」)は、日本電気株式会社(本社:東京都港区、代表取締役 執行役員社長 兼 CEO:新野 隆、以下「NEC」)が提供するAIソフトウェア「dotData」*2などを採用し、地上波テレビスポットCMの視聴率を精緻に予測し、多くの企業のスポット買付の効率を高めてきた「Spot-Navi®」の予測ロジックを見直し、新たに提供を開始しました。

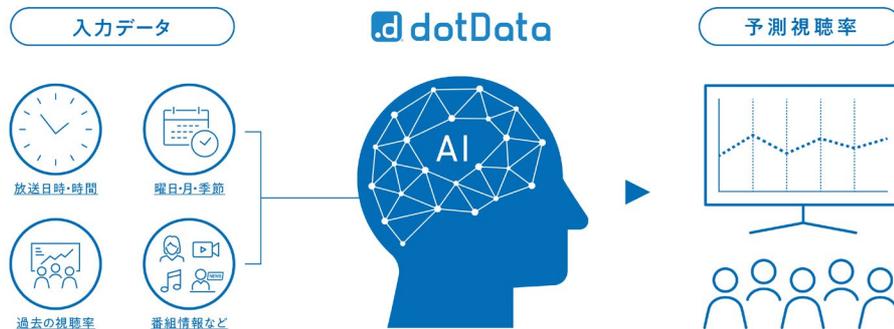


ADK MSでは、従来よりSpot-Navi®を用いてテレビスポットのオンエア当日における世帯・個人全体や詳細な性年代別の毎分視聴率を精度高く予測し、多くの企業においてスポット買付の高度化に寄与してきました。

一方、昨今の視聴者のテレビ視聴傾向の急速な変化を鑑み、過去の視聴率傾向だけでは録画視聴も含めた視聴率を事前に予測することが難しい中、今回新たにNECが提供するAIソフトウェア「dotData」と「データ管理基盤アジャイル構築サービス」*3を活用した新たな予測モデルを搭載いたしました。これによって、曜日、放送時間・時間帯、番組ジャンル、季節性、その他さまざまな要素を加味し、従来よりも高度な視聴率予測が可能となりました。

また、今後も継続的に新たな変数を投入することで一層の精度向上を目指すとともに、予測するデータも、デモグラフィック(性年代、職業など)ターゲットに留まらない、消費者の意識や価値観、購入履歴などに基づく「アドバンスド・ターゲティング」にも順次対応していきます。

Spot-Navi 概念図



近年の消費者行動の複雑化、マスメディアの位置づけの変化に伴い、テレビメディアでも投資効果に対する意識が一層高まっております。このような環境下において、ADK MS では、デジタルトランスフォーメーション時代のソリューションを統合的に提供するための新サービスブランド「ADK CONNECT」*4を3月1日付で始動しました。そのソリューションの一つとして、投資対効果を最大化するためのメディアインベストマネジメントを提供しております。

進化し続ける個人視聴率運用型テレビバイイングは、見込み顧客に精度高く企業のCMコミュニケーションを到達させ、投資対効果を高める有力な手段のひとつであると考えています。

* 1

個人視聴率運用型テレビバイイング

テレビCM買付において、個人視聴率獲得効率にKPIを定め、一定期間でPDCAを回し成果を分析、プランのチューニングを行う考え方。

* 2

dotData

dotDataは、機械学習自動化におけるリーダーであるdotData, Inc.が開発した、AIを活用して予測分析プロセス全体を自動化するソフトウェアです。日本国内ではNECがdotData, Inc.から本ソフトウェアの独占販売権を取得しています。

<https://jpn.nec.com/solution/dotdata/>

* 3

NECのデータ管理基盤アジャイル構築サービス

dotData を使って様々なデータの中から予測に有効と思われるデータを整理して、効果的・効率的に扱えるようにしたデータ管理の基盤をお客様と一緒に構築するサービスです。このようなデータ基盤を構築することで、手間なく定常的に予測を実行したり、予測の精度を向上させることが可能となります。

<https://jpn.nec.com/solution/dotdata/service/>

* 4

ADK CONNECT

詳細は下記をご覧ください。

<https://www.adkms.jp/news/200301-104510/>



【本件に関するお客様からのお問合せ先】

株式会社 ADK マーケティング・ソリューションズ

統合チャネル戦略センター データソリューションユニット データインフラ開発グループ

平田／山崎／藤森

e-mail: adkpr@adk.jp

NEC コーポレート事業開発本部 dotData 事業開発室

e-mail: contactus@dotdata.jp.nec.com

【本件に関する報道関係からのお問合せ先】

株式会社 ADK ホールディングス 社長室 広報グループ 平尾／丸山

e-mail: adkpr@adk.jp

NEC コーポレートコミュニケーション本部 広報室

TEL:(03)3798-6511

e-mail: press@news.jp.nec.com