

報道関係者各位

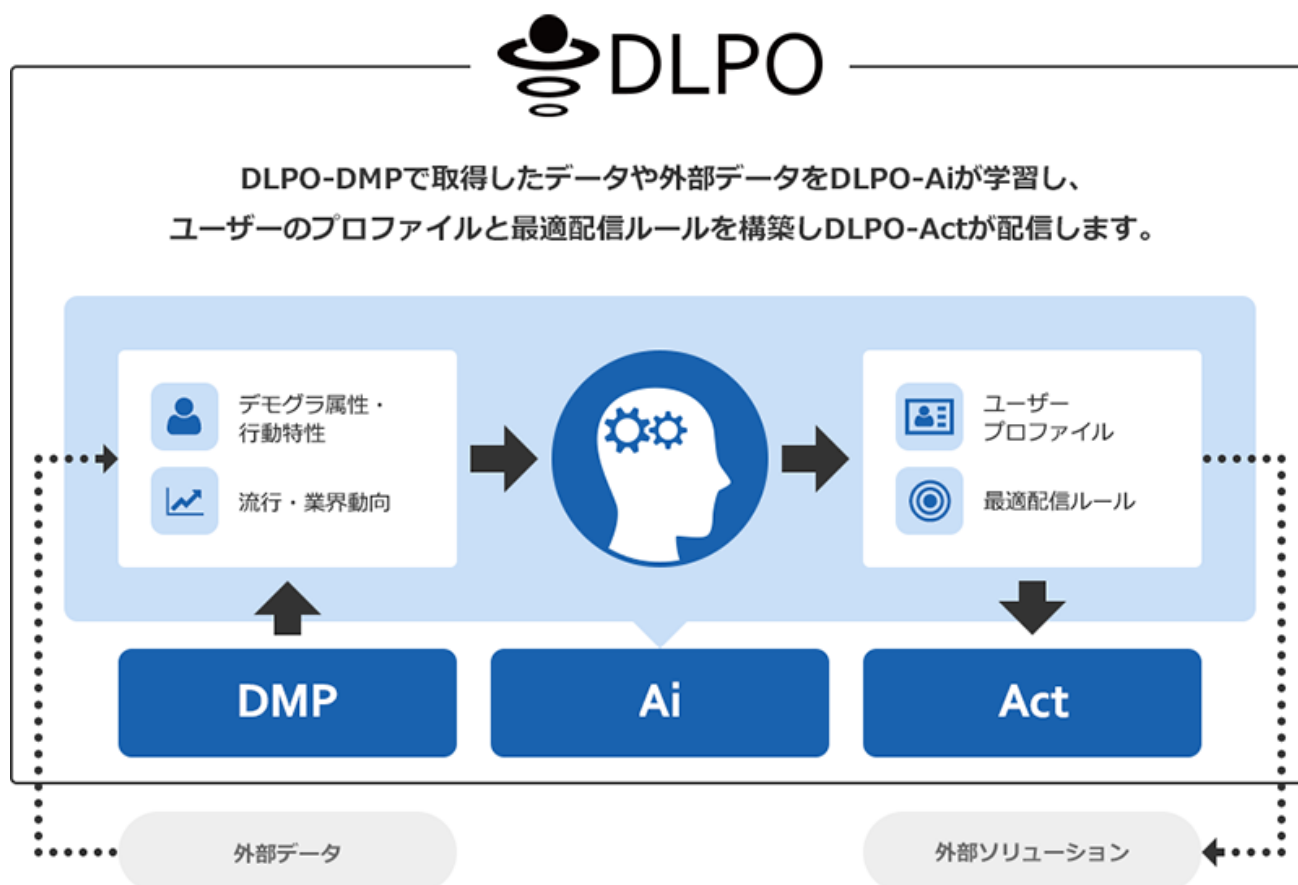
2016年07月01日

データアーティスト株式会社

<http://www.data-artist.com/>

データアーティスト、ディープラーニングとワードエンベディングの技術を用いた
コンバージョンデータに特化したデータマネジメントプラットフォーム「DLPO DMP」、
コンバージョン最適化 AI「DLPO Ai」をリリース

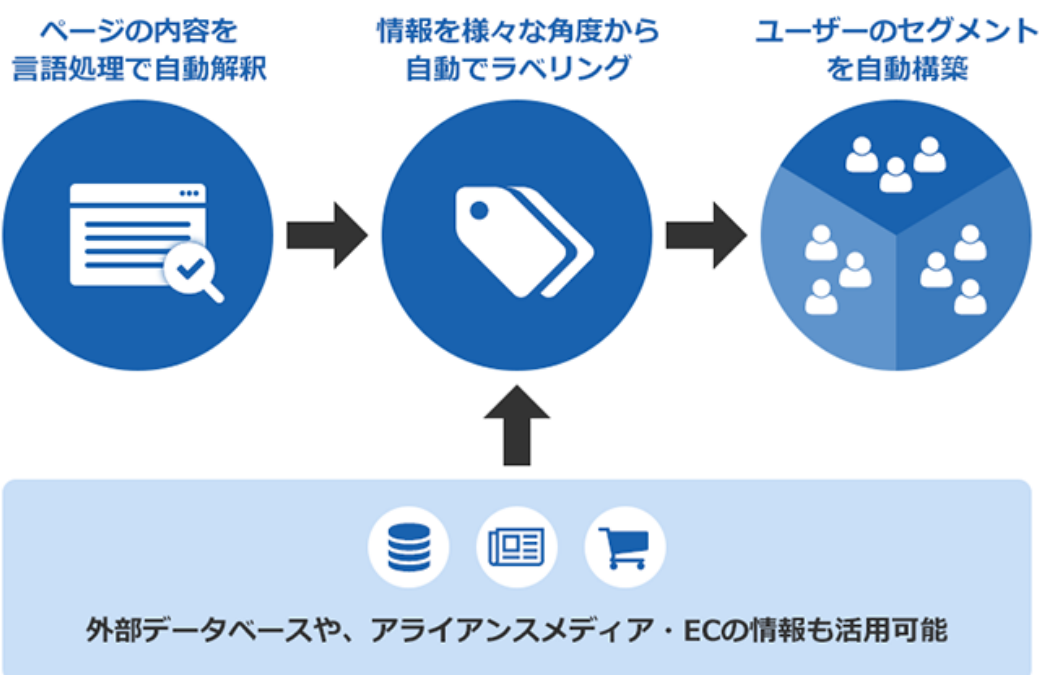
データアーティスト株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：山本 寛、以下データアーティスト）は従来の LPO プラットフォーム「DLPO ACT」に加え、ディープラーニングとワードエンベディングの技術を用いた「DLPO Ai」と「DLPO DMP」をリリースしました。なお、「DLPO DMP」、「DLPO Ai」は、7/1 より実施する先行提供期間を経て、本年秋頃より本格的にサービス提供を開始いたします。



「DLPO DMP」ではページにタグを設置するだけで、サイトの内容を自動的に解釈し、情報を整理し、興味に近いユーザーセグメントの自動発見とそのプロファイリングを実現します。サイト内のテキスト情報などの非構造化データを自動で構造化データに変換するためにはワードエンベディング等の技術を用いております。

DLPO DMP

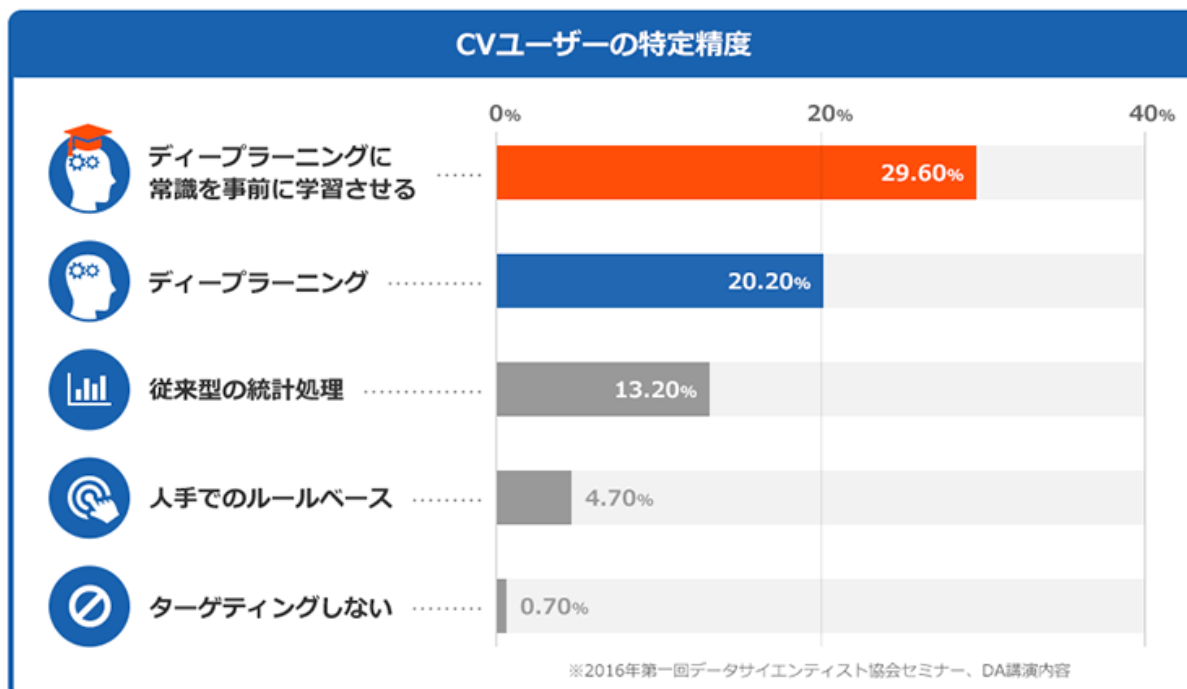
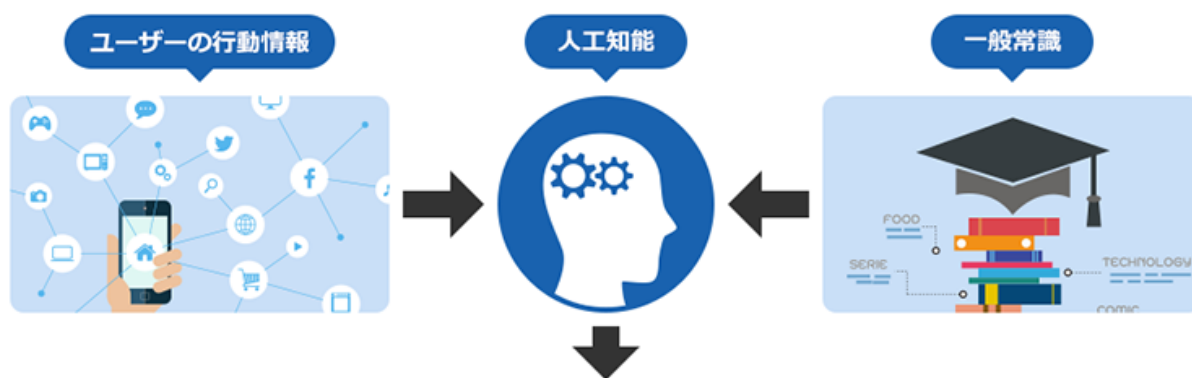
ページにタグを設置するだけで、サイトの内容を自動的に解釈し、情報を整理し、興味に近いユーザーセグメントの自動構築とプロファイリングの見える化を実現します。



「DLPO Ai」ではディープラーニングを用いた人工知能が、世の中のトレンドや一般常識を事前に学習し、ユーザーの行動パターンから有効なカスタマージャーニーを自動で導き出し、人手や従来の機械学習では実施できない高々精度なターゲティングを実現します。

DLPO Ai

ディープラーニングを用いた人工知能が、世の中のトレンドや一般常識を事前に学習し、ユーザーの行動パターンから有効なカスタマージャーニーを導き出し、人手では実施できない高々精度なターゲティングを実現します。





■ ディープラーニングについて

脳の構造 = 神経細胞のつながりを模倣したニューラルネットワークと呼ばれる人工知能分野の一つ。これまでの人工知能では学習することができなかった、データの抽象的な特徴を自動で定量化・構造化することが可能。ここ数年、アルゴリズムの改善により模倣できる脳のサイズが格段に向上し、大きな進歩を遂げています。

■ ワードエンベディングについて

ワードエンベディング(Word Embedding)は低次元なベクトルで、単語の語義や統語的な情報を表現しているものとされており、品詞解析、同義文判定といった様々な自然言語処理のタスクで有効であることが示されています。

■ LPO ツール「DLPO ACT」について

LPO ツール「DLPO Act」は、A/B テスト・多変量テスト・ターゲティングで CVR 向上を実現できる高機能 LPO ツールとして、大手ネット企業を中心に 500 サイト以上に導入されています。また、マーケティングの理論に基づきコンバージョン最大化のための仮説・検証を LP 制作の段階からトータルにサポートするコンサルティングを提供しております。

LPO ツール「DLPO Act」: <http://www.data-artist.com/dlpo/act/>

■ データアーティスト株式会社

代表者 : 代表取締役社長 山本 覚

本社所在地 : 東京都渋谷区恵比寿 3-46-3

設立 : 2013 年 8 月

URL : <http://www.data-artist.com>

データアーティストは、LPO 事業を軸として 2013 年 8 月に設立され、「論理をシステム化し ひらめきに集中する」を経営理念に、500 社を超える LPO ツール導入の実績で培ったノウハウと技術力を背景にデータサイエンスを追究し、データドリブンなマーケティングコンサルティングとソフトウェア提供を行っています。

■ 本件に関するお問い合わせ先

データアーティスト株式会社 作左部

TEL:03-6408-2874 /メールアドレス : info@data-artist.com