

NEWS RELEASE



報道関係者各位

2017年1月20日
株式会社ブレインパッド

ブレインパッド、自然言語処理エンジン「Mynd plus」の 「アイテム横断レコメンド機能」を「NIKKEI STYLE」に導入 — 記事に関連したアイテムをサイト横断でレコメンドし、売上向上を実現 —

株式会社ブレインパッドは、自然言語処理 (*1) エンジン「Mynd plus (マインドプラス)」の新機能として、複数のウェブサイトを横断して、種別の違うアイテム (商材) をレコメンド (推奨) できる「アイテム横断レコメンド機能」の提供を開始したことを発表します。

本機能は、人気ライフスタイルサイト「NIKKEI STYLE」(運営元: 株式会社日本経済新聞社および株式会社日経 BP) に導入され、「NIKKEI STYLE」以外の同社運営サイトで扱われている書籍やセミナーなどの商品・サービス群から、「NIKKEI STYLE」の記事に関連したものを、サイトを横断して効果的にレコメンドし、書籍の売上向上やセミナーの集客に活用いただいております。

従来、こうした「横断レコメンド」を実現するには、データベース上の商品情報に、商品分類 (カテゴリー) ラベルを手作業で付与する必要がありましたが、「Mynd plus」は掲載記事と商品説明文のテキスト間の関連性を自然言語処理で計算することでラベル付け作業をなくし、運用負荷の大幅な削減を実現しております。

- 「アイテム横断レコメンド機能」は、以下のような企業で活用いただけます。
- ・ 自社の商品・サービス (例: 書籍など) を販売されているメディア運営企業の方
- ・ アフィリエイト商品との相性が良いブログサイトやメディア運営企業の方
- ・ 複数のウェブサイト (データベース) を運営されている企業の方、など



■「アイテム横断レコメンド機能」の特徴は、以下のとおりです。

- html タグを挿入するだけの簡単な導入
- 自然言語処理を利用したレコメンドのため、ユーザーのサイト閲覧履歴や商品購買履歴が不要
 - ・データベース上の記事情報や商品情報へのラベル付けが不要
 - ・閲覧履歴のない新たな記事に関連する商品・サービスのレコメンドも可能
- 商品説明文などのテキスト情報があれば、商材を問わずレコメンドすることが可能
 - ・同一サイト内の記事と商品・サービスを関連付けてレコメンドすることも可能

(*1) 自然言語処理とは、人間が日常的に使っている言語をコンピュータに処理させる一連の技術であり、人工知能と言語学の一分野のこと。

■ご参考情報

●NIKKEI STYLE について <http://style.nikkei.com/>

株式会社日本経済新聞社と株式会社日経 BP が新聞、雑誌の編集で培ってきたノウハウを結集し、共同運営するウェブサイト。経験豊富な編集長がそれぞれの専門チャンネルでサービスを展開するライフスタイルサイトです。記事は、日経電子版会員・非会員にかかわらず読むことができます。

●「Mynd plus (マインドプラス)」について <http://www.brainpad.co.jp/solution/ms/myndplus/>

「Mynd plus」は、人工知能・機械学習・統計学などの技術を駆使し、テキストデータを解析する自然言語処理エンジンとして、ブレインパッドとグループ会社である Mynd 株式会社により共同開発されました。本製品には、Mynd 社が提供するニュースキュレーションアプリ「Mynd」の技術や自然言語処理のノウハウが活用されております。

◆「Mynd plus アイテム横断レコメンド」機能紹介サイト

<http://www.brainpad.co.jp/solution/ms/myndplus/function/slide.php?id=2>

◆関連リリース

2016年11月16日

ブレインパッド、自然言語処理エンジン「Mynd plus」を用いて業界ニュースを自動収集する「業界特化キュレーション機能」を提供 - IoT 特化コンテンツサイト「IoT Today」にて採用、本格運用が開始 - (<http://www.brainpad.co.jp/news/2016/11/16/4071>)

2015年10月22日

ブレインパッド、自然言語処理エンジン「Mynd plus」をリリース
グループ会社 Mynd の「Mynd Engine」と当社の「Semantic Finder」を統合し、より強力で柔軟性のある“使える”言語解析技術を提供 (<http://www.brainpad.co.jp/news/2015/10/22/1156>)

●株式会社ブレインパッドについて <http://www.brainpad.co.jp/>

(東京証券取引所 市場第一部：証券コード 3655)

本社所在地：東京都港区白金台 3-2-10 白金台ビル

設立：2004年3月

代表者：代表取締役社長 佐藤 清之輔

資本金：331百万円(2016年9月30日現在)

従業員数：190名(連結、2016年9月30日現在)

事業内容：企業の経営改善を支援するビッグデータ活用サービス、デジタルマーケティングサービス

●Mynd 株式会社について <https://mynd.jp/>

本社所在地：東京都港区白金台 3-2-10 白金台ビル

設立：2012年3月

代表者：代表取締役社長 原 啓介

資本金：9百万円（2016年9月30日現在）

従業員数：5名（2016年9月30日現在）

事業内容：Mynd Engine の開発・提供および Mynd Engine を活用したスマートフォンアプリの提供など

■お問い合わせ先

●製品・サービスに関するお問い合わせ

株式会社ブレインパッド

マーケティングプラットフォーム本部 営業部

TEL：03-6721-7002 e-mail：info@brainpad.co.jp

●本ニュースリリースに関するお問い合わせ

株式会社ブレインパッド

コーポレート本部 経営企画部 広報担当

TEL：03-6721-7700 e-mail：marcom@brainpad.co.jp

*本ニュースリリースに記載されている会社名・商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

*本ニュースリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。

以上