

2015年9月30日

報道関係者各位

株式会社ゼロスタート



EC パーソナライズド・商品検索・レコメンド最大手のゼロスタート、 テコラスと連携し『人工知能・機械学習の分散処理プラットフォーム』 を提供開始

EC商品検索・レコメンドを始めとしたパーソナライズドECソリューションを開発販売する株式会社ゼロスタート（本社：東京都目黒区、代表取締役社長：山崎徳之、以下ゼロスタート）は、テコラス株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：嶋田健作、以下テコラス）と連携し、ビッグデータ分析向けの新ソリューションである『人工知能・機械学習の分散処理プラットフォーム』の提供を共同で開始致します。

昨今、人工知能・ディープラーニングなどのキーワードがマーケティング業界でも注目されています。

マーケティングにおける人工知能の活用領域はますます広がっており、機械学習による自然言語処理や顧客行動予測など様々なシーンで活用され始めていますが、ECにおいては概ね現状は画像解析における活用にとどまっています。

ゼロスタートでは自社コラム「ECマーケティングの基本知識」(<http://zero-start.jp/column/>)においても触れているように、コマースにおけるディープラーニング活用の本命は消費者と商品の分類であるという考えのもと、自社製品のEC商品検索・サイト内検索エンジン「ZERO ZONE SEARCH」、レコメンドエンジン「ZERO ZONE RECOMMEND」にも機械学習の機能を導入しております。

一方テコラスでは、多数のマルチGPU※1ノードで構成された基盤や、企業向けのデータ解析基盤（Hadoop2/YARNベース）といったITインフラの構築・運用の実績があります。

この度両社の強みを活かし、ゼロスタートのこれまでの大手ECサイトのシステム開発・製品導入により蓄積した機械学習のノウハウから開発した最新プログラムシステムと、機械学習に必要な最新の分散処理フレームワークにニューラルネットワーク関連のフレームワーク及びGPUノードを組み合わせたテコラスのデータ解析基盤を連携させた『人工知能・機械学習の分散処理プラットフォーム』の提供を開始することとなりました。

多様なお客様のニーズに対応するべく、Hosted（月額利用型）/Dedicated（専有型）に加え、各種クラウドサービス（パブリッククラウド/ベアメタルクラウド）での提供を行う予定であり、ECサイトだけに限らず様々なビッグデータ分析への活用も見据えております。

今後詳細情報をリリースしてまいります。

ゼロスタートでは今後もより一層お客様に有益なサービスを提供すべく、最新のテクノロジーを活用した製品のリリースを目指してまいります。

※1 3Dグラフィックスの表示に必要な計算処理を行う半導体チップ

■ 関連URL

- ・ EC商品検索・サイト内検索エンジン「ZERO ZONE SEARCH」
<http://zero-start.jp/products/zero-zone-search>
- ・ レcommendエンジン「ZERO ZONE RECOMMEND」
<http://zero-start.jp/products/zero-zone-recommend>
- ・ CLOUD GAMING PLATFORM
<http://www.datahotel.ne.jp/info/cloudgaming/>

【株式会社ゼロスタートについて】

ゼロスタートは、EC向け商品検索/サイト内検索エンジン・レcommend・効果測定・ビッグデータ検索など戦略的なマーケティングを実現する総合プラットフォーム「ZERO ZONE」シリーズを開発・提供しております。

カスタマイズ性の高さはもちろん、大規模かつ高負荷のサイトにも対応し、安定性と柔軟性も兼ね備えたECソリューションをシリーズ化して提供することで、お客様のニーズに沿ったかたちでユーザー体験の最適化と売上拡大を実現します。

これまでに、家電量販店業界首位のヤマダ電機公式通販サイトや、イトーヨーカドーネットスーパーをはじめとする大手小売業界、アパレル、旅行・レジャーなど、各業界のリーディングカンパニーのECサイトへ多数導入いただいております。

【テコラス株式会社について】

会社名：テコラス株式会社

<https://techorus.com/>

本社所在地：東京都新宿区新宿6-27-30 新宿イーストサイドスクエア13階

設立：2007年4月

代表者：代表取締役社長 嶋田健作

資本金：21億円

従業員数：359名（2015年4月1日時点）

事業内容：データセンター事業／クラウド事業／マネージド事業/EC支援事業/広告支援事業/セキュリティ事業

■本件に関するお問い合わせ先

株式会社ゼロスタート 森川

TEL:0120-859-433

MAIL:info@zero-start.jp

テコラス株式会社 経営支援チーム

TEL:03-5155-2018

MAIL:co-press@ml.techorus.com

【ZERO ZONEシリーズ製品ご案内】

▼ ZERO ZONE SEARCHについて

[<http://zero-start.jp/products/zero-zone-search>]

ユーザの離脱率、放棄率を低下しコンバージョンを最大化するEC向け商品検索/サイト内検索エンジン。

ECサイトにおける検索で重要とされる「絞り込み」と「並び替え」の設定の自由度・柔軟性を追求した大規模・高負荷に対応したEC向け商品検索/サイト内検索エンジンです。パッケージとしての安定性と迅速な導入に加えて、実装の柔軟性とカスタマイズ性の高いサイト内検索が実現可能となります。

▼ ZERO ZONE RECOMMENDについて

[<http://zero-start.jp/products/zero-zone-recommend>]

Webサービス利用者個人に最適化された情報を提供するパーソナライズドサービスを実現するソリューションです。

購買履歴や閲覧履歴、検索履歴などの行動履歴を元にユーザ個々の特徴を把握し、各ユーザにパーソナライズされたオススメコンテンツを表示します。最先端のレコメンド手法によりユーザに新たな「気づき」を提供することで潜在的ニーズを掘り起こし、クロスセルの実現とサイト価値向上・収益力アップが実現できます。

※お問い合わせ・ご相談・御見積は info@zero-start.jp までお気軽にご連絡下さい

●トップ企業ECサイトに採用されているZERO ZONE製品の導入事例

URL：<http://zero-start.jp/case>

・株式会社イトーヨーカ堂様運営の「イトーヨーカドーネットスーパー」

<http://zero-start.jp/2013/0424/4605>

- ・株式会社ヤマダ電機様運営の「ヤマダウェブコム」「ヤマダモール」「ピーチクパーク」

<http://zero-start.jp/2014/1028/8660>

- ・ブックオフオンライン株式会社様運営の「ブックオフオンライン」

<http://zero-start.jp/2014/1027/8642>

今後も様々な業界にて大手企業様の導入が続々と続きます。

■ZERO ZONE製品シリーズ一覧

- ・EC向け商品検索/サイト内検索エンジン「ZERO ZONE SEARCH」

<http://zero-start.jp/products/zero-zone-search>

- ・レコメンドエンジン「ZERO ZONE RECOMMEND」

<http://zero-start.jp/products/zero-zone-recommend>

- ・効果測定エンジン「ZERO ZONE FEEDBACK」

<http://zero-start.jp/products/zero-zone-feedback>

- ・ビッグデータ検索ソリューション「ZERO ZONE DISCOVER」

<http://zero-start.jp/products/zero-zone-discover>

- ・広告最適化エンジン「ZERO ZONE AD」

<http://zero-start.jp/products/zero-zone-ad>

■関連プレスリリース

- ・EC商品検索・レコメンド最大手のゼロスタート、検索クエリで広告最適化を実現するエンジン『ZERO ZONE AD』提供開始

<http://zero-start.jp/2015/0615/10401>

- ・EC商品検索・レコメンドのゼロスタート、イトーヨーカドーネットスーパーにてレコメンドエンジン「ZERO ZONE RECOMMEND」が導入されました

<http://zero-start.jp/2015/0514/9666>

- ・EC商品検索・レコメンド最大手のゼロスタート、ヤーマン公式直販サイト「ヤーマンダイレクト」にEC向け商品検索エンジンとレコメンドエンジンを導入

<http://zero-start.jp/2015/0610/10378>

- ・EC商品検索・レコメンド最大手のゼロスタート、コーポレートサイトの導入事例ページを更新しました

<http://zero-start.jp/2015/0805/10724>

- ・EC商品検索・レコメンドのゼロスタート、検索データをプライベートDMPに活用するソリューション提供でブレインパッドと連携

<http://zero-start.jp/2015/0421/10129>

- ・EC商品検索・レコメンド最大手のゼロスタート、アライドアーキテクツと連携し検索クエリにもとづく Facebook広告配信を提供開始

<http://zero-start.jp/2015/0616/10417>

- ・EC商品検索・レコメンド最大手のゼロスタート、自社コラム「ECマーケティングの基本知識」の人気記事をご紹介します

http://zero-start.jp/2015/0818/10853

=====

■ **株式会社ゼロスタート** <http://zero-start.jp/>

- ・本社所在地：153-0044 東京都目黒区大橋 2-22-6 唐木ビル 5F
 - ・設立：2006 年 6 月
 - ・資本金：2 億 3600 万円
 - ・代表者：山崎 徳之
 - ・事業内容：サイト内検索・レコメンドソリューション「ZERO-ZONE」の開発・販売、
サーバホスティング・運用監視
- =====