

CrowdANALYTIX

世界2万人のデータサイエンティストをつなぎ
AIを活用しビジネスを最大化

クラウドアナリティクス

フルカスタマイズ AIプラットフォーム CrowdANALYTIX



顧客システム

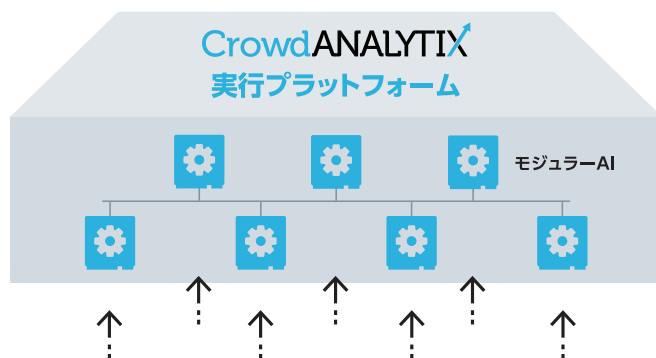


スマートフォン
アプリケーション



ダッシュボード

API Call ↓↑ API Response



CrowdANALYTIX
データサイエンティストコミュニティ

約50ヶ国 20,000人以上



ユーザー

・API ・アプリ ・ダッシュボード



ビジネス環境に合わせて実装

AIを意識しないインターフェイス

CrowdANALYTIX

・AI組み合わせ設計 ・SW開発、AI実行環境



高精度なAI

AI精度の維持・向上

AI開発、実装、保守からの解放

データサイエンティスト

・コミュニティメンバー ・モジュールAIを開発

細分化・専門化したAI



グローバルリソース

多種多様なスキルセット

短納期

米国流通業の事例

Product Information Management (製品情報管理)

PIMの情報精度の向上と入力作業の省力化

顧客の課題

日々10万-100万SKUが更新される3000万SKUの製品を管理

大きな割合の製品データが不完全であったり、誤りがあったため、検索やレコメンドの質が低い状態だった。

データの状態

人手による入力で、時間がかかり、誤りが起きやすかった

他の分類向けITソリューションも検討したが、分類方法が合わないプロダクトデータもあって、導入できなかった

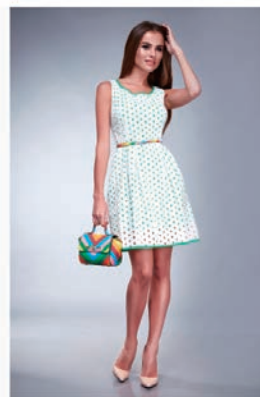
CrowdANALYTIXのソリューション

— 返品率低下、顧客獲得スピード向上 —

AIによる画像の高精度分類

- 3段階のカテゴリ
- カテゴリごとに異なる属性情報

1時間に最大100万SKUを
処理するAPI



Attribute Predictions		
<input type="checkbox"/> ATTRIBUTE	VALUE	SCORE
<input checked="" type="checkbox"/> Product Type	Dresses	0.999
<input checked="" type="checkbox"/> Category	Clothing, Shoes & Accessories	0.992
<input checked="" type="checkbox"/> Sub Category	Full-Body Garments & Suits	0.974
<input checked="" type="checkbox"/> Meta Caption	(brand) Womens white (sleeve_length) Dot Print Dress	0.958
<input type="checkbox"/> Dress Occasion	Casual	0.987
<input type="checkbox"/> Collar Type	Crew Neck	0.975
<input type="checkbox"/> Sleeve Length	Sleeveless	0.999

認識サンプル: 3つのカテゴリとカテゴリに応じた属性情報

CrowdANALYTIX社について

様々な業界におけるソリューション実績



小売り

- 製品カタログの自動生成
- 局所的なストアセールスの最適化
- 発注とフルフィルメントの予測と最適化



ライフサイエンス

- 臨床試験最適化
- 医薬品安全性スコアリング
- 臨床試験場選定



ファイナンシャルサービス

- ローン損失見積り
- 債権コスト予測
- スモールビジネスのリスクスコアリング



ヘルスケア

- 売上サイクル最適化
- 再入院予測
- 入院期間予測

正式社名 CrowdANALYTIX Solutions Private Limited.

設立 2010年

CEO Divyabh Mishra (ディビヤブ ミシュラ)

本社 インド カルナータカ州/バンガロール (営業拠点: 米国カリフォルニア)

社員数 約40名

沿革 2010年 設立
2012年 米国子会社 (Crowdanalytix Inc.) 設立
2013年 商用サービス開始
2017年 マクニカネットワークス株式会社が日本市場向けに代理店契約
2019年 株式会社マクニカが株式の41.8%を取得し関係会社化

お問い合わせ先



CrowdANALYTIX 製品担当

☎ 045-476-2010

✉ cax-sales@macnica.net

🌐 <https://www.macnica.net/crowdanalytix/>