

報道関係各位

2019年7月30日
RPA テクノロジーズ株式会社
株式会社 aiforce solutions

RPA テクノロジーズ「BizRobo!」×aiforce solutions 「BizRobo!」と AI 自動分析ツール「AMATERAS RAY」を活用した コンサルティングサービスを本格的に提供開始

RPA ホールディングス株式会社（本社:東京都港区、代表取締役:高橋 知道、以下「RPA ホールディングス」）子会社で、RPA（ロボティック・プロセス・オートメーション）/Digital Labor（仮想的労働者）のベーステクノロジーを提供する RPA テクノロジーズ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役執行役員社長：大角 暢之、以下「RPA テクノロジーズ」）は、データサイエンティスト業務の自動化を推進する株式会社 aiforce solutions（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：西川 智章、以下「aiforce」）と、AI データサイエンティスト業務を代替する自動機械学習サービス「AMATERAS RAY」を活用した RPA と AI の活用領域におけるコンサルティングサービスを本格的に開始することをお知らせいたします。

近年、少子高齢化に伴う労働力不足への対応や、長時間労働是正などを目的とした働き方改革の推進といった社会背景を受け、人が行う作業を補完・代替する解決策として、事務作業を人の代わりに実行する新しい労働力である RPA や、人の判断業務や予測業務を代替する AI（人工知能）に注目が集まっています。また政府も、IoT やロボット、AI 等の技術をあらゆる産業や社会に取り入れ、新たな価値の創出や、現状では解決が困難である課題解決が実現する未来「Society5.0」を掲げています。官民ともに、RPA や AI 等の技術への需要はさらに高まることが予想されるにつれ、先端技術を使いこなせる人材育成も急務となっています。

しかし、多くの企業で専門家人材の育成は難しく、採用も難航しているのが実情です。この課題を解決することを目的として、RPA テクノロジーズは現場部門でロボット作成が可能な RPA ツール「BizRobo!」と、aiforce が提供する、需要予測や異常検知などの予測・識別機能を持つ AI 自動化サービス「AMATERAS RAY」を活用したコンサルティングサービスを提供することで、AI の専門家でなくても、誰でも、簡単に、迅速に、先端テクノロジーによって、経営や事業のあり方を変革する DX（デジタルトランスフォーメーション）が実現できる世の中を目指します。既に「BizRobo!」と AMATERAS を活用した事例はいくつかあり、今後は更なる普及を目指し RPA から AI の活用まで一気通貫して支援いたします。

また 9 月 18 日に開催される BizRobo! LAND 2019 Tokyo において最新の事例も発表いたします。



イベント URL : <https://rpa-technologies.com/event/bizroboland/2019/>

招待コード : BLfWfw6iD0

■ サービスの概要

RPA と AI の連携によって、RPA で担える作業の拡大にも期待が集まっており、OCR 等を搭載する RPA Stage 2 に続き、個別の AI モデルを活用する RPA Stage 3 にも対応できるようになります。

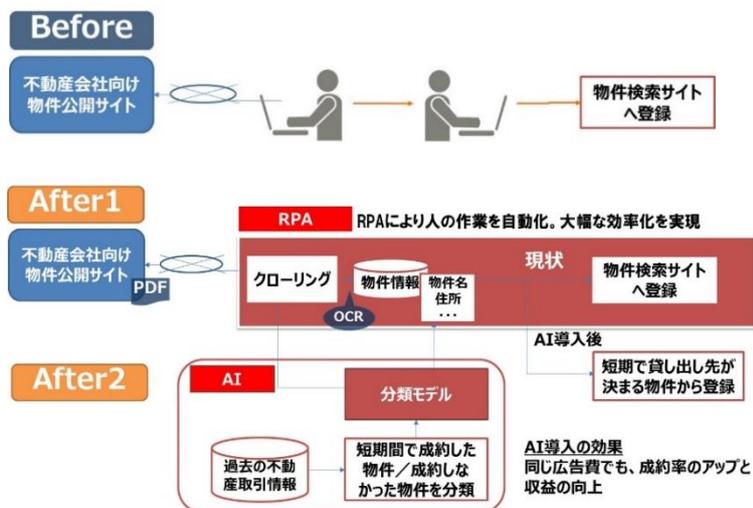


RPA の高度化のステップ (出典：アビームコンサルティング株式会社)

本サービスの利用により、お客様は高度なプログラミング無しに機械学習を用いたデータの分析が可能になると共に、「BizRobo!」から事前に AMATERAS RAY で構築した予測モデルを利用することで、RPA のプロセスに AI を組み込むことが可能になります。 RPA テクノロジーズでは、AI 導入を支援するコンサルティングサービスや企業内の AI 人材を育成する支援サービスも提供し、RPA と AI でお客様の DX (デジタルトランスフォーメーション) の推進を支援してまいります。

■ RPA と AI の連携により、収益性を向上させる事例

- ・ 賃貸仲介不動産業への適用…RPA による業務の効率化に加えて、AI による収益性の向上を実現



■「AMATERAS RAY」について (<https://www.aiforce.solutions/amateras>)

AMATERAS RAY

AMATERAS RAY の特徴は、データ分析の専門家ではなく、実務者である営業部やマーケティング部担当でも数クリックで、最適な予測結果を自ら、簡単に、何度も検証することが可能です。そのため、データサイエンティストなど高度なデータ分析専門家を採用する必要がありません。

【会社概要】**■RPA テクノロジーズ株式会社について(<http://rpa-technologies.com/>)**

- ・本社所在地：東京都港区赤坂 1-12-32 アーク森ビル 13F
- ・設立：2013年7月
クライアント企業の新規事業に対する投資及びコンサルティングサービスを手掛けるオープンアソシエイツ株式会社(現・RPA ホールディングス株式会社、コード番号 6572 東証第一部)より、会社分割により 100%子会社として設立
- ・代表者：代表取締役 執行役員社長 大角 暢之
- ・資本金：3,000 万円
- ・事業内容：コンピュータ、その周辺機器およびそのソフトウェアの開発、設計、製造、販売ならび輸出入業務/情報処理サービス業および、コンサルタント業務/情報提供サービス業/マーケティングリサーチおよび各種情報の収集分析

■株式会社 aiforce solutions について(<https://www.aiforce.solutions/>)

現在、日本国内においては、AI 市場は加熱気味ですが、それを担う専門家人材が不足しており、需要と供給がマッチしていません。また、AI 導入には高額な導入費用と期間がかかるため、メディアで報道されているほどビジネス市場における AI 導入は進んでいないのが実態です。この問題を解決するために、AI の内製化を強力に推進するインフラ (AMATERAS RAY と AI ビジネスパーソン向け e-Learning) を提供しています。

- ・本社所在地：東京都千代田区大手町 1-5-1 大手町ファーストスクエアウエストタワー2F
- ・設立：2018年7月
- ・代表者：代表取締役社長 西川 智章
- ・事業内容：AI コンサルティング

- ・AI 導入コンサルティング、AI プロジェクトの PMO、内製化の支援
- ・AI ベンダーや投資先の技術評価と選定の支援

AMATERAS RAY 機械学習の自動化ソフトウェア

- ・一般ユーザーが数クリックで需要予測や異常検知を実施できるサービスの提供
- ・AI プロジェクトの期間を最短1日まで削減し、内製化を実現

ビジネス向け AI e-Learning

- ・AI ビジネスパーソンのリテラシー向上を目的とした体系的な教育プログラム
- ・AI コンサルティングやプロジェクト推進の教育に注力 (AI テーマ選定や AI ベンダーの選別や目利き力を強化)
- ・AI エンジニアのスキルとビジネスプロデューサーとしての能力を備える「AI 女子」の育成
- ・東北大学、早稲田大学、慶應大学等、大学における次世代の AI リテラシー向上の教育プログラムの提供