

インフォディオと Cogent Labs、AI-OCR ソリューションに関して パートナーシップ契約を締結 ～手書きと活字が混在した非定型帳票のデータ化が実現 これまで難しかった注文書、棚卸し書等の帳票も読み取ることが可能に～

「人と保険の未来をつなぐ ～Fintech Innovation～」をきっかけ、保険販売事業、ソリューション事業、システム事業を手掛ける株式会社アイリックコーポレーション(本社:東京都文京区 代表取締役:勝本竜二、証券コード:7325)の100%子会社である株式会社インフォディオ(本社:東京都文京区 代表取締役:勝本伸弘、以下「インフォディオ」)は、AI-OCRソリューションに関して、株式会社 Cogent Labs(コージェンラボ、以下、「Cogent Labs」)とパートナーシップ契約を締結することで合意いたしました。



インフォディオの「スマート OCR」と Cogent Labs の「Tegaki」が提携

【パートナーシップ締結による技術提携】

非定型帳票のデータ化と活字文字認識に優れたインフォディオの「スマート OCR」と、手書き文字認識に優れた Cogent Labs の「Tegaki」を組み合わせることにより、これまで難しかった 手書きと活字が混在した非定型帳票のデータ化が可能となります。

これまで手書きの文字認識では位置指定による定義が必要だったのに対して、スマート OCR の文字列エリア自動認識エンジンに、新たに開発した「手書き・活字の自動判定 AI エンジン」を追加することにより、位置指定が不要な手書き文字認識が実現できました。

【「スマート OCR 非定型手書き」をリリース】

2019年10月に発売予定で、様々な手書き文字が含まれる非定型帳票のデータ化、RPAとの連携が可能となります。

- ・手書きの発注書、棚卸し帳票、領収書、勤怠管理、履歴書、源泉徴収票などのバックオフィス分野
- ・手書きの答案処理、願書、申込書、申請書などの教育分野
- ・手書きの検査依頼表、カルテ、介護記録などの医療分野

などの業務効率化に貢献できるものと考えています。

各種帳票に特化したパッケージ版スマート OCR も販売していく予定です。

詳しくはこちら:<https://www.smartocr.jp/>

品名	単価	本数	金額
生ビール(7L)	5,310	4	21,240円
スパークリングワイン	3,010	5	15,050円
ABC赤ワインボトル	2,000	3	6,000円
DEF白ワインボトル	1,810	3	5,430円

品名	単価	数量	金額(税込)
生ビール種(7L)	5310	4	21240
スパークリングワイン	3010	5	15050
ABC赤ワインボトル	2000	3	6000
DEF白ワインボトル	1810	3	5430

手書き帳票からデータ処理のイメージ

【本件に関するお問い合わせ先】 株式会社アイリックコーポレーション 広報宣伝部 古川

TEL:03-5840-9561、E-mail:branding@irrc.co.jp

【本件に関するお客様からのお問い合わせ先】 株式会社インフォディオ OCRソリューションズ部

TEL:03-5840-9051、E-mail:ocr_contact@infordio.co.jp

お問い合わせフォーム:<https://www.smartocr.jp/contact/>

【用語解説】

・OCR(Optical Character Recognition)

光学式文字読み取り装置。印刷物などの文字を、光を当てることで読み取り、テキストデータに変換する仕組み。

・RPA(Robotic Process Automation)

これまで人間が手作業で行ってきた仕事を、機械やソフトウェアなどに代行してもらうことにより、業務の大部分における自動化や効率化を図る取り組み。

■株式会社インフォディオ(<https://www.infordio.co.jp/>)

本社所在地：東京都文京区本郷二丁目 27 番 20 号 本郷センタービル 5 階

設立：2002 年 7 月

代表者：代表取締役 勝本伸弘

事業内容：ソフトウェア受託開発およびソフトウェア製品開発(金融機関、独立行政法人、通信会社等)

AI コンサルティング・AI ソリューション開発

スマートフォン(iOS・Android) アプリ開発・アプリサービス

Flex to HTML5 移植開発サービス

HTML5 等のフロントシステムの開発

Java/JavaScript を利用した Web アプリケーションの開発

■株式会社 Cogent labs(コージェントラボ)(<https://www.cogent.co.jp/>)

本社所在地：東京都港区六本木 3-2-1 住友不動産六本木グランドタワー 36F

代表者：代表取締役 飯沼 純、エリック・秀幸・ホホワイトウェイ

資本金：28 億 262 万円(準備金含む)

事業内容：最先端の人工知能の研究・開発と関連ソリューションサービスの提供

■株式会社アイリックコーポレーション(<https://www.irrc.co.jp/>)

(東京証券取引所 マザーズ市場:証券コード 7325)

本社所在地：東京都文京区本郷二丁目 27 番 20 号 本郷センタービル 4 階

設立：1995 年 7 月

代表者：代表取締役社長 勝本竜二

資本金：13 億 1,915 万円

事業内容：個人及び法人向けの保険販売を行っている保険販売事業

保険代理店やその他の保険販売会社に対して保険に関するソリューションを

提供するソリューション事業

システム開発等を行っているシステム事業

サービスサイト：インシュアテックソリューション

<https://hs.irrc.co.jp/>

日本初*の保険ショップ『保険クリニック』

<https://www.hoken-clinic.com/>

*「日本初の来店型乗合保険ショップチェーン※」

※店舗数 11 店舗以上または年商 10 億円以上をチェーン店と定義 東京商工リサーチ調べ(2018 年 6 月)

【本件に関するお問い合わせ先】 株式会社アイリックコーポレーション 広報宣伝部 古川

TEL:03-5840-9561、E-mail:branding@irrc.co.jp

【本件に関するお客様からのお問い合わせ先】 株式会社インフォディオ OCR ソリューションズ部

TEL:03-5840-9051、E-mail:ocr_contact@infordio.co.jp

お問い合わせフォーム:<https://www.smartocr.jp/contact/>