

アイリックと flixy、医療機関の問診票における OCR(光学的文字認識)機能の共同普及を開始

～アイリックの「スマート OCR クリエイトフォーム」を、flixy が全国の医療機関に展開。医療 DX を推進～

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、以下「アイリック」)と、株式会社 flixy(本社:東京都港区 代表取締役:吉永和貴、以下「flixy」)は、アイリック及びアイリックの子会社である株式会社インフォディオが開発した AI-OCR ソリューション「スマート OCR」のオプション機能である「スマート OCR クリエイトフォーム」(特許出願済み)を flixy の提供する「メルプ WEB 問診」(以下、メルプ)に搭載し、両社共同で全国の医療機関へ展開することに合意しました。なお、医療機関への「スマート OCR クリエイトフォーム」を搭載したサービスの提供は、本件が初めてとなります。

本年 8 月より実証実験を開始し、順次、全国 10 万軒の医療機関・診療所を対象とした本格展開を推進します。

【詳細】



flixy が企画・開発する「メルプ WEB 問診」(以下、メルプ)は、現在までに 1,200 を超える医療機関で利用される WEB 問診のリーディングサービスです。従来は紙面のみで運用されていた問診(診察前の症状など質問)を、患者さん自身のスマートフォンで実施することを可能にするサービスで、医療 DX(デジタル化)の一環として、医療機関の業務効率化などに寄与しています。

これまで、メルプを導入する多くの医療機関は、メルプを中心とした問診運用に移行する一方、スマートフォンをお持ちでないご高齢の方や介助が必要な患者さんへの配慮のため、部分的に紙の問診票の利用を継続する場合があります。多くの医療機関から「包括的に電子(デジタル)管理をしたい」とのご要望が寄せられておりました。

この度、アイリックと flixy の協業により、「スマート OCR クリエイトフォーム」をメルプの機能として搭載します。これにより、医療機関では紙の問診票を撮影しアップロードすることで、問診票の内容を高い精度でテキストデータ化し、メルプに反映することが可能になります。

アイリックと flixy は本件協業により、医療機関における一層の業務効率化や、患者さんのスムーズな問診回答環境の提供を推進いたします。

【本件に関する報道関係者様からのお問い合わせ】

株式会社アイリックコーポレーション 経営企画室 広報担当 入江

TEL: 03-4589-6384、E-mail: branding@irrc.co.jp

【本件に関するお客様からのお問い合わせ】

株式会社アイリックコーポレーション ソリューション事業部 諸吉

TEL: 03-5840-9554 E-mail: hs@irrc.co.jp

報道関係各位

株式会社アイリックコーポレーション
株式会社 flixy**【「メルプ WEB 問診」について】**

現「メルプ WEB 問診」は、現役医師が医療機関向けに自ら開発した、受付の負担軽減と、患者の待ち時間を 1/30 に短縮することを可能にする WEB 問診システムです。2022 年 6 月現在、導入医療機関数は 1,200 を超え、医療機関での普及実績 No.1 (flicy 調べ) のシェアを有しています。各予約システム・電子カルテと連携でき、問診内容も自由にカスタマイズすることが可能で保険証やお薬手帳などの画像回答やシエマ回答などの補助機能も充実しています。

製品詳細

「メルプ WEB 問診」web サイト

<https://monshin.melp.life/>**【「スマート OCR クリエイトフォーム」について】**

「スマート OCR クリエイトフォーム」は AI-OCR におけるデータ抽出設定(テンプレート作成)を誰でも手軽に行えることをコンセプトとしています。従来の AI-OCR では既存の紙文書をもとにデータ項目の抽出設定を行っていたものを、「スマート OCR クリエイトフォーム」では発想を逆転し、既に OCR 抽出設定済みの部品化された項目をマウス操作で配置する方法をとることで、印刷レイアウトをデザインするだけで OCR 抽出設定まで完了することが実現可能となります。

また、OCR 抽出設定だけでなく、WEB フォームの作成も同時に行うことができ、WEB フォームで収集したデータと紙から OCR 変換によって抽出したデータを統合し、スマート OCR 内で一元管理することが可能です。

「スマート OCR クリエイトフォーム」は直観的でわかりやすい操作性から、誰でもすぐにご利用を始めることができるため、システム担当者を介せずとも現場担当者によって柔軟な設問項目の変更を可能にいたします。

OCR 変換されたデータ及び WEB フォームのデータは CSV ファイルや、WEB-API にて一緒にダウンロードすることができ、基幹システムやBIツールとデータ連携することで迅速なデータ活用にも貢献いたします。

製品詳細

「スマート OCR クリエイトフォーム」web サイト

<https://www.smartocr.jp/solution/createform/>**【AI-OCR ソリューション「スマート OCR」について】**

AI-OCR ソリューションである「スマート OCR」では定型・非定型の様々なフォーマットの帳票を汎用的にデータ化することが可能で、すでに多くの企業に導入いただき、デジタル化、ペーパーレス化に貢献してまいりました。「スマート OCR」では位置指定だけでなくルール定義・データ抽出 AI により、スマホなどから撮影した写真の OCR 変換・データ化を可能としてきました。位置指定でないため、スマホで撮影した写真や、ゆがんだ写真などでも帳票をデータ化することができます。

データ抽出パッケージとして、「請求書」「領収書・レシート」「名刺」「運転免許証」「健康保険証」「決算書」「源泉徴収書」「健康診断書」をリリースしており、今後もさまざまな用途のものをリリース予定です。

「スマート OCR」の詳細はこちら <https://www.smartocr.jp/solution/>

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

【本件に関する報道関係者様からのお問い合わせ】

株式会社アイリックコーポレーション 経営企画室 広報担当 入江

TEL: 03-4589-6384、E-mail: branding@irrc.co.jp**【本件に関するお客様からのお問い合わせ】**

株式会社アイリックコーポレーション ソリューション事業部 諸吉

TEL: 03-5840-9554 E-mail: hs@irrc.co.jp

報道関係各位

 株式会社アイリックコーポレーション
 株式会社 flixy

■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 グロース市場: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
 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 2,544 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/>
 インフォディオ <https://www.infordio.co.jp/>
 スマート OCR(非定型 AI-OCR) <https://www.smartocr.jp/>

*「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)

■株式会社 flixy (<http://www.flixy.co/>)
株式会社 JMDC(東京証券取引所 プライム市場:証券コード 4483)グループ会社

本 社 所 在 地 : 東京都港区芝大門二丁目 5 番 5 号 住友芝大門ビル 6 階
 設 立 : 2016 年 9 月
 代 表 者 : 代表取締役医師 吉永 和貴
 事 業 内 容 : 医療・ヘルスケアのソフトウェアサービスの開発、販売、運営
 サービスサイト : メルプ AI 受診相談 <https://www.melp.life/>
 イシヤク <https://drug.ishiyaku.site/>
 メルプ問診マーケット <https://market.melp.life/blonshin>

【本件に関する報道関係者様からのお問い合わせ】

株式会社アイリックコーポレーション 経営企画室 広報担当 入江

 TEL: 03-4589-6384、E-mail: branding@irrc.co.jp
【本件に関するお客様からのお問い合わせ】

株式会社アイリックコーポレーション ソリューション事業部 諸吉

 TEL: 03-5840-9554 E-mail: hs@irrc.co.jp