

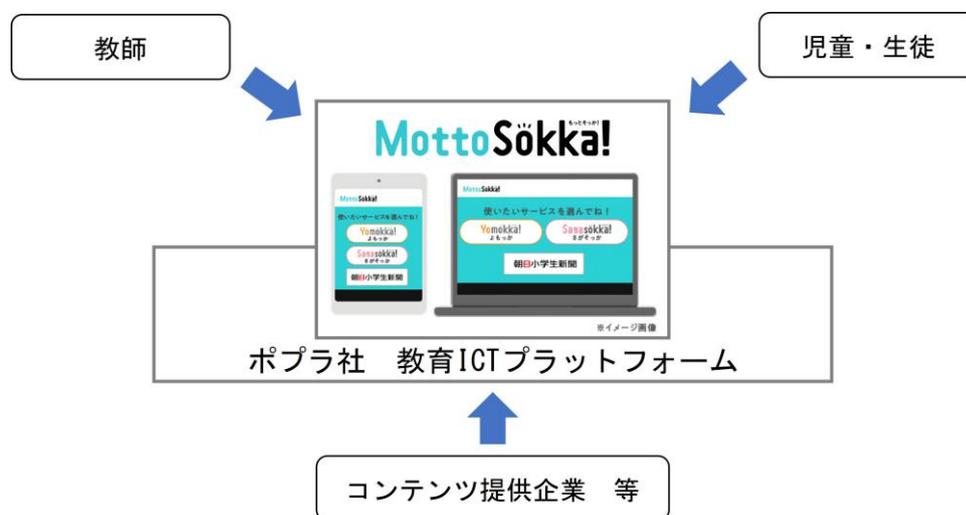
2022年5月16日

報道関係者各位

テックファームホールディングス株式会社
(東証グロース 3625)

ポプラ社が提供する本と学びのプラットフォーム『MottoSokka!』にて 新たな「こどもの学び」体験の創出に向けた DX を支援 EdTech 領域におけるソリューション提供を強化

テックファーム株式会社（東京都新宿区、代表取締役社長 千原信悟、以下：テックファーム）は、株式会社ポプラ社（東京都千代田区、代表取締役社長 千葉 均、以下：ポプラ社）が本年4月よりサービスを提供開始した小・中・高等学校向け＜本と学びのプラットフォーム＞『MottoSokka!（もっとそっか!）』における電子書籍読み放題サブスクリプションサービス『Yomokka!（よもっか!）』と、調べ学習応援サービス『Sagasokka!（さがそっか!）』にて、事業構想段階からサービス設計、開発、運用保守業務までを一貫して DX を支援しました。今後も、ポプラ社がデジタル技術を活用して推進する、こどもたちが自律的に探究心を高める仕組みとしてのプラットフォームによる学びの革新を支援します。



■ デジタル活用による新たな「こどもの学び」体験の創出を支援

ポプラ社は、文部科学省の推進する GIGA スクール構想など学習現場の急速なデジタル化に対応し、2021年度より新たにこどもの学び事業「こどもっとラボ」を立ち上げ、＜本と学びのプラットフォーム＞『MottoSokka!（もっとそっか!）』のサービスにて教育 ICT 分野に本格参入しました。テックファームは、サービスの構想段階から参画し、電子書籍が読み放題となるサブスクリプションサービス『Yomokka!（よもっか!）』と、調べ学習応援サービス『Sagasokka!（さがそっか!）』の構築において、サービスの設計からシステムの要件定義、開発、運用保守までを一貫してサポートしました。システム開発においては、ユーザーであるこどもたちの好奇心を育み自発的な学びの循環をサポートするために、感覚的に使える UI/UX デザインや楽しみながら学びを深められる機能を設け、ウォーターフォール型とアジャイル型を組み合わせたスピード開発を行いました。

今後のサービス追加や改善においても、ポプラ社が推進するこどもたちの好奇心や探究心を育む良質なデジタルコンテンツを提供する教育 ICT 事業における DX を支援することで、デジタル活用による新たな「こどもの学び」体験の創出を共に推進します。

(参考情報)

・『Sagasokka!（さがそっか!）』開発

<https://www.techfirm.co.jp/cod/sagasokka>

・『Yomokka!（よもっか!）』開発

<https://www.techfirm.co.jp/cod/poplarsha-yomokka.html>

■ サービスの概要

ポプラ社では、子どもたちに新たな興味の発芽を促し、ひとりひとりが自分の関心に沿った「読書体験」や「探究体験」を得られることをめざし、2022年4月に『MottoSokka! (もっとそっか!)』の提供を開始しました。

・『MottoSokka! (もっとそっか!)』

好奇心から始まる自発的な学びの循環を子どもたちに届けるための〈本と学びのプラットフォーム〉です。目的に応じた2つのサービス、電子書籍読み放題サービス『Yomokka! (よもっか!)』と調べ学習応援サービス『Sagasokka! (さがそっか!)』を提供します。

・電子書籍読み放題サービス『Yomokka! (よもっか!)』

“いつでも、どこでも、好きなだけ!”をコンセプトに、子どもたちの読書環境を支え、新たな読書体験を提供することを目指した、電子書籍読み放題のサブスクリプションサービスです。参加出版社による良質な作品を掲載することで、子どもたちの毎日の読書を応援する多様な機能を提供します。先生向け機能により、児童・生徒の読書量や人気の本を把握することもできます。

・調べ学習応援サービス『Sagasokka! (さがそっか!)』

“知りたいことを、いつでも、どこでも、思いのままに”をコンセプトに、子どもたちの情報収集活動や学習の環境を支え、ひとりひとりが主体的に調べる力を育むことを目指した、「総合百科事典ポプラディア」発の調べ学習応援サービスです。最新の百科事典コンテンツを使い放題で、ひとりひとりが主体的に調べる力を育みます。

(参考情報)

・ポプラ社プレスリリース

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000452.000031579.html>

・『MottoSokka! (もっとそっか!)』サービスサイト

<https://kodomottolab.poplar.co.jp/mottosokka/>

■ テックファームグループにおける EdTech 関連ソリューションへの取り組み

テックファームグループでは、ポプラ社の教育 ICT 事業における DX の支援をはじめ、教育分野におけるテクノロジー活用「EdTech」関連の取り組みを強化しています。今後教育現場にて利用の拡大が見込まれるメタバースの活用や、AI活用などデータ解析による授業支援など、よりよい学びの環境づくりを支援するソリューションを提供していきます。

【提供ソリューション例】

・メタバース活用

立教大学の Virtual Classroom 実証実験において、グループ会社の株式会社ギャラクシーズ（東京都豊島区）が開発した高精度 3D モデル作成・動作技術および強い実在感のある VR 空間「Hyper Reality」が活用されています。教育空間をバーチャル化することで、物理的な距離の壁を超えた交流も可能にします。

<https://www.techfirm-hd.com/information/20210629.html>

・データ解析による授業支援

コクヨ株式会社との共同研究で、会議中などの表情や音声の AI 分析により感情を可視化し、オフィスの環境改善による生産性向上や働く人の健康に繋げる検証を行っております。本検証の活用により、例えば、オンライン授業中における生徒の表情や発言内容、声質など画像データや音声データを AI により分析することで教師による生徒の理解度確認の支援を行うことができます。

<https://www.techfirm-hd.com/pressrelease/20211104.html>

■ ポプラ社について

児童書専門の出版社として 1947 年に創業したポプラ社は、こどもと昔こどもだったすべての人に人生の糧となるような良質の本を届け、心豊かに生きる社会の発展に貢献することを企業理念に掲げています。

2021 年度新たに、こどもの学び【こどもっとラボ】事業を立ち上げ、「あそびをもっと、まなびをもっと。」をコンセプトに、こどもの好奇心を育み自発的な学びの循環をサポートするコンテンツサービスおよび出版事業を展開しています。

【企業概要】

会社名 株式会社ポプラ社
所在地 東京都千代田区麹町 4-2-6 住友不動産麹町ファーストビル 8・9 階
代表者 代表取締役社長 千葉 均
設立 1947 年
U R L <https://www.poplar.co.jp>

■ テックファームについて

「ICT に精通したプロフェッショナル集団」として、デジタル技術を活用した事業変革や課題解決のためのソリューションをワンストップにて提供します。1998 年の創業以来、世界初や日本初のサービス実現に携わり、世界初のモバイルインターネットサービスである NTT ドコモ「i モード」立ち上げ時のシステム開発への参画をはじめとして、モバイル黎明期から多種多様な産業における ICT 活用の経験やノウハウを蓄積してきました。AI、IoT を活用したデータ収集や分析から、ドローンやスマートデバイス、3D 技術のメタバース領域への活用などの最先端テクノロジーと、多種多様な業界にて蓄積してきた ICT ソリューションに関する知見やノウハウを組み合わせることで、企業における DX などのイノベーションを支援します。

【企業概要】

会社名 テックファーム株式会社
所在地 東京都新宿区西新宿 3 丁目 20 番 2 号 東京オペラシティタワー23F
代表者 代表取締役社長 千原 信悟
設立 2015 年
資本金 100 百万円 (2021 年 12 月末現在)
U R L <https://www.techfirm.co.jp/>

※ 記載の商品名、サービス名及び会社名は、各社の商標または登録商標です。

【本プレスリリースに関する報道関係者の方々のお問い合わせ】
テックファームホールディングス株式会社 コーポレートコミュニケーション室
Email : press@techfirm.co.jp
コーポレートサイトのお問い合わせフォーム : <https://www.techfirm-hd.com/contact>