



FUJISOFT

ニュースリリース
NewsRelease

www.fsi.co.jp

2019年6月11日
富士ソフト株式会社

デジタル教科書・デジタル教材向けサービス基盤「みらいスクールプラットフォーム」 提供開始のお知らせ

～「第10回教育ITソリューション EXPO」富士ソフトブースで初披露～

富士ソフト株式会社(本社:神奈川県横浜市、代表取締役 社長執行役員:坂下 智保)は、デジタル教科書・デジタル教材の新しいサービス基盤となる「みらいスクールプラットフォーム」を、教科書会社様および教材会社様に向けて提供開始(※)いたします。

教育の大改革となる2020年の学習指導要領全面改訂を控え、教育現場でのICT活用の機運が高まってきており、タブレットや電子黒板の導入等、ハードウェア環境の導入・整備が進みつつあります。デジタル教科書・デジタル教材の利用率も全国規模で50%を超え、学校教育法の一部改正に伴い2019年4月からは紙の教科書に代えてデジタル教科書が使用できることとなったため、今後さらに利活用が進むと見られています。

今後ますます需要が高まると見られるデジタル教科書・デジタル教材を、より簡単に低コストで開発・提供可能にするため、当社は「みらいスクールプラットフォーム」の提供を開始いたします。

「みらいスクールプラットフォーム」は、紙の教科書・教材作成時に作成する教科書・教材紙面データを読み込み、簡単にデジタル教科書・デジタル教材を作成することができ、配布・配信まで行えるサービス基盤です。作成したデジタル教科書・デジタル教材は、当社独自技術により、端末(パソコンやタブレット)を選ばず、快適に動作いたします。

「みらいスクールプラットフォーム」は、教育出版株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:伊東 千尋)、株式会社学研教育みらい(本社:東京都品川区、代表取締役社長:小林 徹)、学校図書株式会社(本社:東京都北区、代表取締役社長:中嶋 則雄)の令和2年度版デジタル教科書のサービス基盤として採用が決定し、サンプル版「みらいスクールプラットフォーム」を使用して作成した、令和2年度版デジタル教科書(サンプル)が各社から公開されております。

この「みらいスクールプラットフォーム」と、3社が公開した令和2年度版デジタル教科書(サンプル)を、第10回教育ITソリューション EXPO(6月19日～21日/東京ビッグサイト)に出展いたします。

富士ソフトは、「みらいスクールプラットフォーム」の提供により、デジタル教科書・デジタル教材の普及、教育現場のICT利活用推進、未来の社会を担う子どもたちの育成に貢献してまいります。

(※)提供開始時期は以下の通りです。

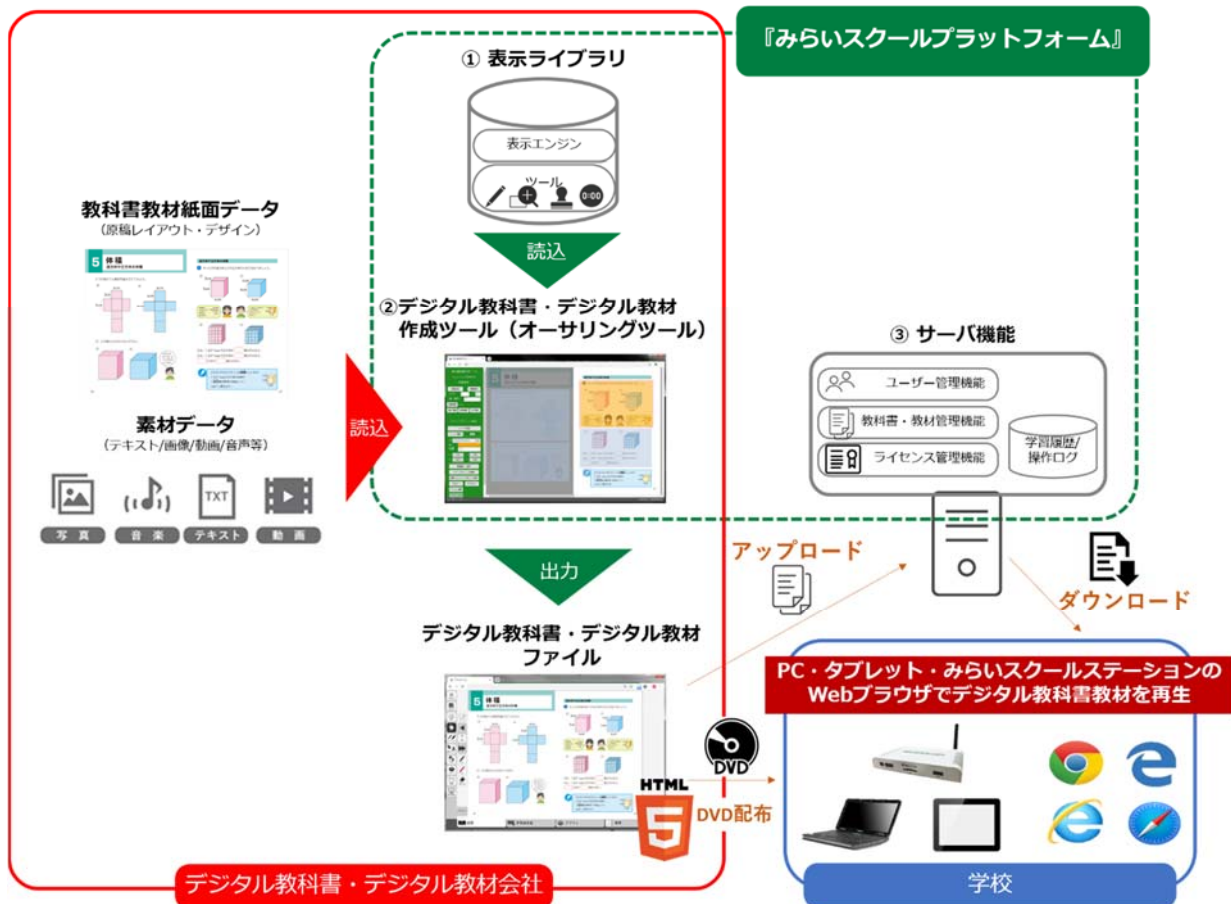
- ・正式版:2019年10月
- ・サンプル版:提供中



FUJISOFT

【「みらいスクールプラットフォーム」について】

「みらいスクールプラットフォーム」は、デジタル教科書・デジタル教材作成ツールと表示ライブラリ、サーバ機能で構成されるサービス基盤です。



みらいスクールプラットフォーム イメージ

1 表示ライブラリ

デジタル教科書・デジタル教材を表示するエンジンと、ペンやスタンプ、拡大機能等の学習を支援するツールを備えた共通ライブラリ。

2 デジタル教科書・デジタル教材作成ツール(オーサリングツール)

教科書・教材の紙面データ(原稿レイアウト・デザイン)と素材データ(教科書紙面のテキスト、画像、動画、音声、既存教材等)、表示ライブラリを組合せて、デジタル教科書・デジタル教材を作成するツール。作成にかかる時間、制作者の負担を大幅に軽減。



デジタル教科書・デジタル教材作成ツール画面イメージ



FUJISOFT

3 サーバ機能

作成したデジタル教科書・デジタル教材をサーバ経由で配信する場合に使用する機能。様々な配信パターンに対応。ユーザ管理やリモートでのデジタル教科書・デジタル教材の更新、学習履歴・操作ログの保持にも対応。既存のデジタル教科書・デジタル教材も配布/管理対象とすることができ、運用にかかるコストを軽減。

〈対応配信パターン〉

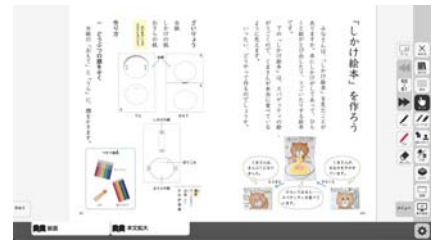
- ・学校/教育委員会様に設置したサーバ経由での配信(イントラネット環境/プライベートクラウド環境)
- ・クラウド経由での配信(※)

※ クラウド経由での配信は検討中であり、サービス開始時期は未定となります。

【エンドースメントご紹介】

○教育出版株式会社 教育事業局 執行役員局長 池田 勝巳様

「教室が求める『ユーザビリティ』『アクセシビリティ』等さまざまな点から検討した結果、『みらいスクールプラットフォーム』を基本基盤とすることで、先生や児童生徒の期待に応えられるデジタル教科書・デジタル教材を実現できると考え、採用しました。今後も教育出版株式会社は富士ソフト株式会社と連携し、教えやすく学びやすい授業を支援する教育コンテンツを提供して参ります。」



教育出版株式会社様 デジタル教科書サンプル

○株式会社学研教育みらい 取締役 事業推進本部長 加治 達也様

「株式会社学研教育みらいでは、本格的なデジタル教科書導入の時代にあたり、期待されているアクセシビリティの向上や、導入・活用のしやすさ等を踏まえ、シンプルで使いやすく、さまざまなデバイスにも対応できる富士ソフト株式会社の『みらいスクールプラットフォーム』を採用することといたしました。『みらいスクールプラットフォーム』を活用し、よりよい学びをサポートして参ります。」



株式会社学研教育みらい様 デジタル教科書サンプル

○学校図書株式会社 第四編修部 部長 小澤 雅之様

「学校図書株式会社は、『多様性を前提とした問題解決能力の育成』を教科書編集理念として、2020年度版小学校新教科書を発行いたしました。また、同理念の基、富士ソフト株式会社の『みらいスクールプラットフォーム』を基本基盤として、2020年度版小学校デジタル教科書を発行いたします。今後も学校図書株式会社は、富士ソフト株式会社と連携し、使いやすく質の高い教育コンテンツを提供して参ります。」



学校図書株式会社様 デジタル教科書サンプル



FUJISOFT

【第10回教育ITソリューションEXPO 出展について】

会期：6月19日(水)～21日(金)

10:00～18:00(最終日のみ 17:00 まで)

会場：東京ビッグサイト 青海展示場

場所：ICT 教育ゾーン 富士ソフトブース番号：B8-39

URL：<https://www.mirai-school.jp/edix2019>

主催：リード エグジビション ジャパン株式会社



富士ソフトブースイメージ

■出展内容

・「令和版デジタル教科書」体験コーナー

各社のデジタル教科書を、みらいスクールステーションと最新の電子黒板(4K ディスプレイ型、レーザープロジェクター型)を使って体験いただけます。また、富士ソフトブース内に教育出版株式会社、株式会社学研教育みらい、学校図書株式会社の専用コーナーも用意し、各教科書会社の担当者から直接デジタル教科書について説明いたします。

・「令和版デジタル教科書」プレゼンテーションコーナー

特設ステージにて、教育出版株式会社、株式会社学研教育みらい、学校図書株式会社他をお迎えして、デジタル教科書のポイントをご説明いたします。ステージでは、みらいスクールステーションを活用したデモンストレーションも予定しています。

・「みらいスクールプラットフォーム」体験コーナー

今回新たにサービス提供を開始する「みらいスクールプラットフォーム」を実際に体験いただけます。サービスの詳しい説明や、デジタル教科書・デジタル教材作成の体験もお試しいただけます。

以上

※記載されている会社名および商品名は、各社の登録商標または商標です。

この件に関するお問い合わせ

■ニュースリリースについて

コーポレートコミュニケーション部

担当：政木・青山

〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町 3

TEL:050-3000-2735 FAX:03-5209-6085 E-MAIL:mkoho@fsi.co.jp

■製品について

プロダクト事業本部 みらいスクール事業部

TEL:0120-964-529

E-MAIL: support_kyoikuict@fsi.co.jp