

3D CAD/BIM を AR/MR 向けに自動変換する 「mixpace」の iPad 対応版を 12 月 3 日から提供開始

SB C&S 株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長 兼 CEO：溝口 泰雄、以下「SB C&S」）と株式会社ホロラボ（本社：東京都品川区、代表取締役 CEO：中村 薫、以下「ホロラボ」）は、3D CAD (Computer Aided Design) や BIM (Building Information Modeling) で作成した設計データを自動で AR (Augmented Reality) / MR (Mixed Reality) に変換する製造業・建設業向け可視化ソリューション「mixpace (ミクススペース)」の iPad 対応版を 2019 年 12 月 3 日から提供を開始します。

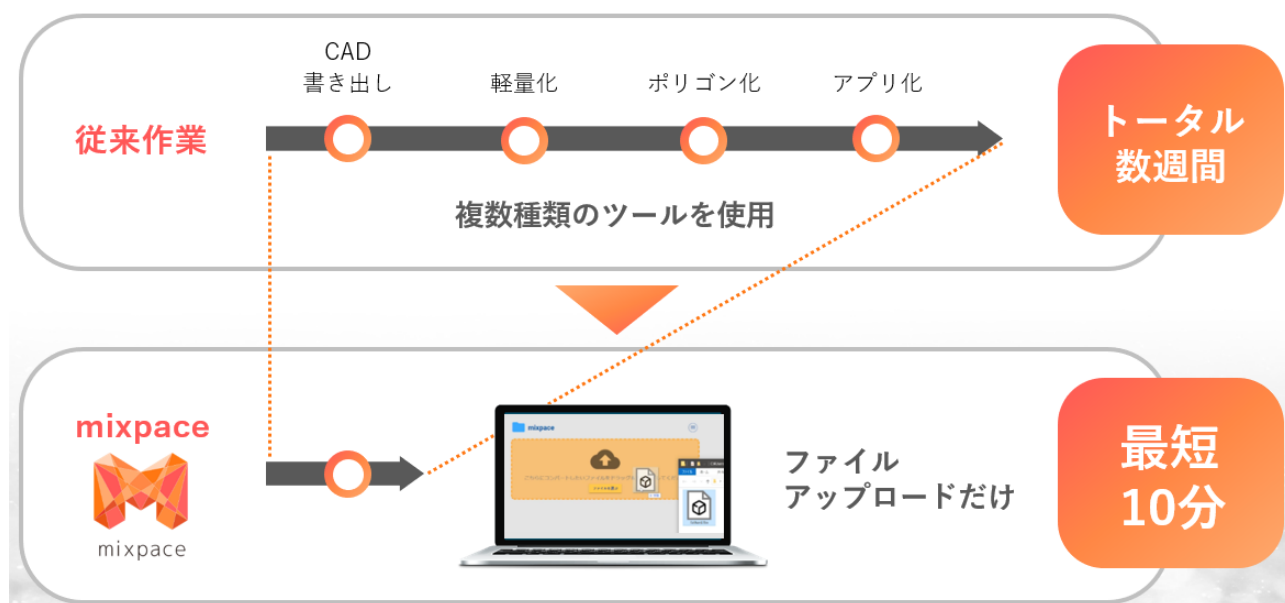


これまで「mixpace」に対応しているデバイスは Microsoft HoloLens のみでした。今回、iPad に対応したことにより、どなたでも手軽に使えることができ、より多くの企業で導入しやすくなります。なお iPad 対応版のリリースに伴い、より多くのユーザーに「mixpace」をご利用していただけるよう、価格据え置きのまま従来の契約で利用できるユーザー数を 5 ユーザーから 10 ユーザーに変更します。

【「mixpace」とは】

「mixpace」は、誰でも手軽に 3D CAD や BIM で作成したデータを AR/MR 対応デバイスで確認が可能なモデルに変換でき、主に設計、製造、建設、配置シミュレーション、施工、保守などの各シーンにおいて、リアルスケール及びデジタルモックアップでの活用が簡単に行えます。これまで手作業で何日もかかっていた、AR/MR 向けの変換作業が、最長約 10 分*で自動的に完了するので、作業時間の大幅な短縮が見込めます。詳細は[こちら](#)。

※ 変換に要する時間はデータの内容によって変わります。



【「mixpace」の特長】

- ・ 3D CAD、BIM データをアップロードすると、自動で AR/MR 向けに変換
- ・ AR/MR 開発の専用スキルがない人でも簡単に利用でき、AR/MR 化の作業効率が大幅に向上
- ・ クラウドサービスを活用することで、場所や環境を選ばずいつでも利用可能
- ・ オートデスク社の Autodesk Forge を採用しており、数十種類のファイルフォーマットに対応。オートデスク社の 3D CAD、BIM ソフトウェアで活用できる各種データ形式のほか、中間ファイル形式などの主要なファイル形式に対応（一部対象外あり）
- ・ 変換されたデータは日本マイクロソフトが提供するクラウドプラットフォーム Microsoft Azure 上のセキュアなストレージに保存。高いセキュリティーを保持

【製品説明会】

- ・ 「mixpace」iPad 対応版 製品説明会
日時：2019年12月3日 午後2時～午後4時（受付開始：午後1時30分）
会場：[ベルサール六本木](#)（東京都港区六本木7丁目18-18 住友不動産六本木通ビル）
お申込み：販売店・エンドユーザーはこちら (<https://sbb.smktg.jp/public/seminar/view/1173>)

【出展イベント】

- ・ [VR/AR/MR ビジネス EXPO 2019 TOKYO \(VR EXPO\)](#)
日時：2019年12月4日
会場：AKIBA SQUARE（東京都千代田区外神田4丁目14-1 秋葉原 UDX 2階）
- ・ [Microsoft Ignite The Tour Tokyo](#)
日時：2019年12月5～6日
会場：ザ・プリンス パークタワー東京（東京都港区芝公園4丁目8-1）
- ・ [スマートビルディング EXPO 東京](#)
日時：2019年12月11～13日
会場：東京ビッグサイト 青海展示棟（東京都江東区青海1丁目2-33）

SB C&S 株式会社について

SB C&S 株式会社は、グループの原点である個人および法人向け IT 関連商品の流通事業をはじめ、グループの通信事業などとのシナジーを生かした、モバイルアクセサリーブランド「SoftBank SELECTION」の製造販売、法人向けにモバイルや固定回線などの通信インフラと IT 商材を組み合わせた ICT ソリューションの提供、多様なモバイルデバイスで利用できるウェブサービス、購買支援事業など、ICT 関連の商品やサービスを幅広く提供しています。詳細は[こちら](#)をご覧ください。

株式会社ホロラボについて

株式会社ホロラボは、2017年1月18日（Microsoft 社の「HoloLens」の日本での提供開始日）に設立された研究開発型の企業です。「Windows Mixed Reality」に代表される最新技術をいち早く使いこなし、より多くの人たちが体験できるよう、調査研究、システム・アプリケーション開発、啓蒙活動を行っています。2017年11月8日に Microsoft Mixed Reality パートナープログラム認定を取得しました。詳細は[こちら](#)をご覧ください。

- SoftBank および SB の名称、ロゴは、日本国およびその他の国における SB グループ株式会社の登録商標または商標です。
- iPad は米国もしくはその他の国や地域における Apple Inc. の商標です。
- その他、このプレスリリースに記載されている会社名および製品・サービス名は、各社の登録商標または商標です。