

報道関係者各位

2023年8月28日

福井コンピュータアーキテクト株式会社

3D 建築 CAD システム『ARCHITREND ZERO』 最新版 Version 10 を 2023 年 10 月 18 日（水）に発売

～リノベーション機能と省エネ設計機能を強化して、建設業の働き方改革を強力にバックアップ！～

福井コンピュータアーキテクト株式会社（本社：福井県坂井市、代表取締役 CEO：田辺 竜太）では、最新版の 3D 建築 CAD システム「ARCHITREND ZERO Ver.10」を 2023 年 10 月 18 日（水）にリリースいたします。

国土交通省の試算では日本には手を加えれば永く住める住宅が約 4,600 万戸もあると言われており、今後の少子高齢化なども見据えたサステナブル社会への対応が一層求められてくると思われま。ARCHITREND ZERO Ver.10 では今後のリノベーション需要を想定した業務アプリやオプションソフトを新たにリリース。省エネやフォトリアルパースの機能強化と併せて、2024 年 4 月以降の建設業の働き方改革に向けた生産性向上を積極的に支援してまいります。

【最新版のポイント】

ARCHITREND ZERO の新規オプション「リノベーション」では、現況図・計画図の作成や耐震診断等の専用機能を搭載。現況調査アプリ【りのべっち】の図面・写真データなどが連携できるので、現況調査から水廻り・増改築・耐震診断まで大幅な業務効率化を実現します。また、2025 年の省エネの適合義務化を見据えて「ARCHITREND 省エネナビ」も大幅に強化。コスト比較シミュレーションや省エネ説明時に有効な提案書の作成など、今後の省エネ業務にもスピーディーに対応できます。さらに「ARCHITREND V-style」ではパースモニタからの直接起動や明るさの自動調整、陰影・凹凸表現の拡張など、ワンランク上のフォトリアルパースをより手軽に作成できるようになりました。



※現況調査アプリ【りのべっち】の詳細については別途リリース資料をご覧ください

【リリース日】

◇ 2023年10月18日（水）

【価格】（税抜）

- ◇ 基本構成：ZERO 基本 ¥900,000～ 平面図、天井伏図、屋根伏図、配置図、立面図、ARCHITREND Manager
- ◇ 新規オプション：リノベーション ¥250,000 ※オプション動作には ZERO 基本構成が必要です

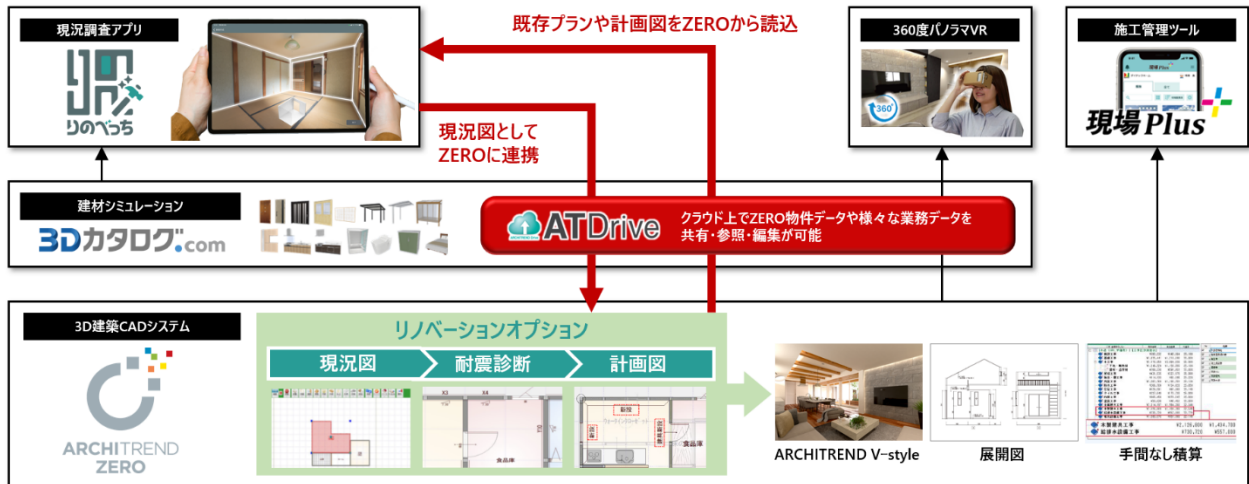
【本件に関するお問合せ】 福井コンピュータアーキテクト株式会社 営業推進課

福井県坂井市丸岡町磯部福庄 5-6 <https://archi.fukuicompu.co.jp/products/architrendzero/index.html>

Tel：0776-67-8850 問い合わせフォーム：<https://hd.fukuicompu.co.jp/contact/general.php>

ARCHITREND ZERO Ver.10 の主な新機能

■ ARCHITREND リノベーション MAP



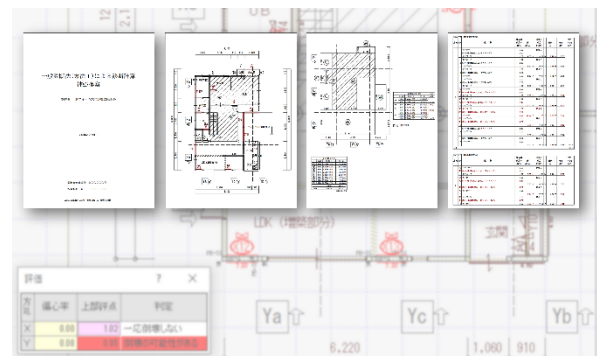
■ ARCHITREND ZERO 「リノベーション」オプションが新登場！

現地調査から現況図・計画図、パースの作成、耐震診断までデータがシームレスに連携してリノベーション業務をワンストップでアシストできるので、大幅な作業時間の短縮が図れます。

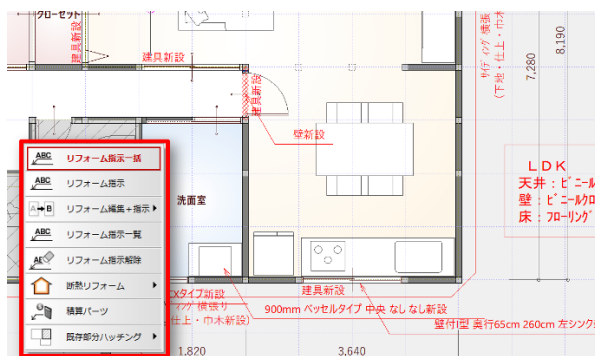
- ◇ 現況調査アプリ「リノベっち」の図面・写真などのデータを取り込んでリノベーション設計をスムーズに。
- ◇ リノベーション前後の図面・パースをワンクリックで比較表示。プランの確認や施主様への提案も分かりやすく。
- ◇ 新たに耐震診断機能（一般診断法）を内包。※一般財団法人 日本建築防災協会「木造住宅耐震診断プログラム評価」を取得予定
- ◇ 作業指示一括自動コマンドで解体・新設などの作業指示を図面に自動登録。指示漏れなどのミスを軽減。



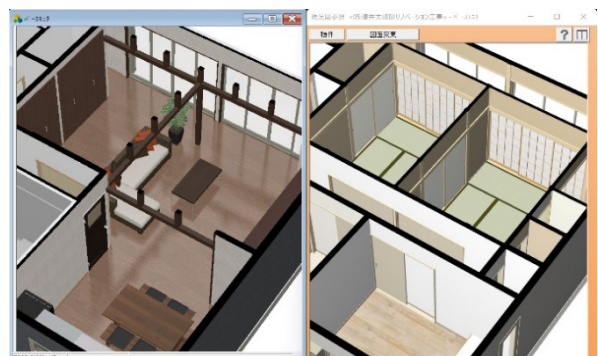
リノベっちデータをクラウド経由で ARCHITREND ZERO に連携。調査スタッフ⇔設計スタッフのワークフローがスムーズに。



現況図・計画図からシームレスに連動。現況診断～補強計画～補強診断～診断書作成の作業手間を大幅に軽減。



現況図と計画図を自動比較して図面間のデータ相違部分を確認できる作業指示一括自動コマンドを搭載。



計画図⇔現況図の比較コマンドを搭載。計画図の作成や施主様への提案時にワンクリックで Before⇔After 検討が可能。

■ 2025年の省エネ適合義務化を見据えて「ARCHITREND 省エネナビ」も大幅にブラッシュアップ

施主様向けのプレゼンテーション機能を強化。初期プラン段階でも省エネ住宅の説明・提案やコスト比較シミュレーションが可能で、プログラム間の連携を強化して省エネの申請計算・手続きの省力化も図りました。

- ◇ 平面図：外皮チェック機能から省エネナビを直接起動してフレキシブルに省エネの説明・提案が可能。
- ◇ 提案書テンプレートを刷新！施主様への省エネ住宅の説明・プレゼン効果がアップ。
- ◇ 省エネナビから計算書ダイレクト出力に対応。計算の根拠・式を表示したナレッジ機能も搭載しました。



省エネのコスト比較シミュレーションがワンタッチ。提案書テンプレートも刷新して省エネ性能説明義務化対策をサポート。



建築研究所の Web サイト「エネルギー消費性能計算プログラム」を起動せずに省エネナビからダイレクトに計算書 PDF 出力が可能。

■ フォトリアルパースがさらに綺麗に！簡単に！「ARCHITREND V-style」

パース操作フローを見直して作業時間を大きく短縮！パース表現力ならびに画像調整コマンドも強化してプレゼン効果を大幅に向上しました。誰よりも速く、誰よりも魅せる最高のフォトリアルパースを実現できます。

- ◇ パースモニターから V-style 直接起動に対応。設計段階からすばやくパース作成に移行できます。
- ◇ 柔らかい陰影や凹凸表現の調整機能を追加。フォトリアルパースもさらに表現力豊かに！
- ◇ バリエーション豊富な高品質 HDRI 背景を追加。
- ◇ 明るさの自動調整機能を搭載。照明の有無を問わずワンタッチでお好みの明るさ調整が可能です。



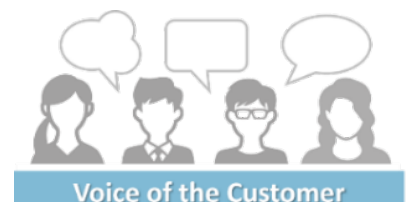
太陽光・部品光源の陰影の柔らかさ調整機能を追加。フォトリアル表現がさらに向上！



高品質 HDRI 背景を 10 種類以上追加！空のみの背景でどんなシーンでも使いやすく、外観イメージをより印象的に。

■ ユーザー様のご要望【Voice of the Customer】を反映した基本機能の強化

- ◇ これまでご意見・ご要望が多かった機能やコマンドを重点的に改善。
 - ・ ファミリークローゼットやシューズクローゼットなど収納設計に対応。
 - ・ エクステリア表現の改善（部品単位の表示切替）
 - ・ 図面印刷の図枠登録面数を 500 面に拡張。 など



■ その他

- ◇ ARCHITREND ZERO Ver.10 リリースに合わせて弊社公式ホームページに「ARCHITREND ZERO ではじめるリノベーション！」と題して、リノベーションに関するナレッジ動画や ARCHITREND ZERO の便利機能、セミナー情報、お役立ちコンテンツなどを掲載したポータルサイトを開設します。リノベーション業務に取り組もうとされるお客様に有益な情報を提供していく予定ですので、合わせてご確認ください。



<https://archi.fukuicompu.co.jp/products/renovation/index.html>

※正式なサイト公開は9月下旬を予定しています。



住宅情報発信イベントのご案内

ARCHITREND ZERO Ver.10 リリースを記念して、2023年9月22日（金）に住宅情報発信イベント「A-Style フォーラム」を開催予定です。リノベーションに関する情報セミナーや新バージョンのご紹介などオンライン開催を予定しておりますのでお気軽にご参加下さい。

https://archi.fukuicompu.co.jp/event/detail.php?rec_id=16233

※イベント詳細は弊社ホームページをご参照ください。

※掲載の画面は開発中のものであり、実際とは異なる場合があります。