

報道関係者各位

2022年8月3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.9を2022年9月14日（水）に発売

2022年10月の断熱等性能等級6および7の追加新設、ならびに2025年度の省エネ適合義務化までを見据えて省エネ設計とクラウド機能を大幅に強化

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、代表取締役社長：田辺 竜太）では、最新版の3D建築CADシステム「ARCHITREND ZERO Ver.9」を2022年9月14日（水）にリリースいたします。

ARCHITREND ZERO Ver.9では、2025年度省エネ適合義務化も見据え省エネ設計機能を刷新。またコロナ禍による社会変化をふまえ、データ共有サービス【ARCHITREND Drive（以下ATDrive）】との連携をさらに強化することで、新しいワークスタイルの提案とユーザーさまの業務効率化ならびに使用満足度の向上を図ってまいります。

### 【最新版のポイント】

平面図チェック機能に「外皮性能チェック」を追加。プランニング段階から耐震性・省エネ性を考慮したプラン検討が可能になります。さらに、ATDriveではCADデータや各種ファイル共有だけでなく、3Dモデルやパノラマ画像をホームページやLINEなどのSNSに簡単に公開できる機能を追加して、コロナ禍におけるお施主様との円滑なコミュニケーションを実現します。その他にも天空率計算、各種面積算定、WEB確認申請作成ツールなどの機能を強化して、営業～設計～生産に至るシーンで運用効果の向上を図ります。



### 【リリース日】

◇ 2022年9月14日（水）

【価格】（税抜） ※ARCHITREND ZERO は「IT導入補助金」の活用が可能です。詳しくは弊社ホームページをご覧ください。

◇ 基本構成：ZERO基本 ¥800,000～ 平面図、天井伏図、屋根伏図、配置図、立面図、ARCHITREND Manager

※【ATDrive】のご利用には3Dカタログ.com有料会員サービス（Bプラン月額3,500円）が別途必要です。

【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>

## 【別紙】 ARCHITREND ZERO Ver.9 の主な新機能

### ■ 将来的な省エネ適合義務化を見据えた設計機能強化

- ◇ ZERO基本に「外皮性能チェック」機能を新搭載。プラン検討時に耐震性能と合わせて、標準的な建材仕様による外皮性能の素早い確認が可能になりました。
  - 2022年10月より新設される断熱等性能等級6および7に対応。
  - プランニングの初期段階から耐震性、省エネ性を考慮した設計が可能。
  - 建材仕様設定のインターフェースを刷新。これから省エネに取り組みたい方でもわかりやすく設定が可能。
  - 外皮性能計算プログラム（オプション）では、自社仕様や工法に合わせたより詳細な省エネ性能のチェックが可能。申請に必要な各種計算表も自動作成し、変更があった際もVer.9から搭載された一括更新機能により手間なく修正が可能。



平面図の段階でどのような省エネ等級を満たしているかやUA値なども事前チェックできることで、スムーズな省エネ設計フローを実現。



屋根・壁床・基礎などの断熱仕様をビジュアルで分かりやすく設定が可能な。自社断熱仕様の構築もさらにスムーズ。

### ■ クラウド・テレワーク対応

- ◇ データ共有サービス【ATDrive】がURL発行機能に対応。50GBの大容量で3Dモデルやパノラマ画像の自社ホームページへの掲載やメールやLINEなどのSNSで手軽にお施主様と共有が行えます。
- ◇ さらに【ATDrive】ではマスタ配布機能により取引先も含め社内外に関わらずCADの設定や自社仕様を簡単に共有可能。また、「まるごとお引越し機能」によりPCの入替や増設、テレワークなどの際にも、同一環境をスムーズに構築可能で社内業務の効率化・生産性向上を支援します。



これまでのCADデータや各種ファイルの共有だけでなく、3Dモデルやパノラマ画像をホームページやLINEなどのSNSに簡単に公開できる機能を追加。設計・プレゼンの各種データをクラウド上で効率的に管理・活用することが可能。

## ■ 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。

ユーザー様の生の声を反映してユーザビリティ向上を実現しました。

- 天空率計算：屈曲道路の計算をアシスト
- 面積求積図：容積率緩和上限に対応（緩和用途の自動識別）
- WEB確認申請：スマホ対応/入力・チェック機能強化
- 手間なし積算：建具別階別表示に対応
- 木造壁量計算：小屋裏床面積の設定追加
- シックハウス：ロフト入力時のR階設定に対応
- 木造構造計算：集成材のFbx係数（改正対応）/基礎梁人通口部検討を拡張



## ■ その他

ARCHITREND ZERO Ver.9リリースと同時に弊社公式ホームページに「ARCHITRENDZEROではじめる省エネ設計」と題して、省エネに関するナレッジ動画やセミナー情報、お役立ちコンテンツなどを掲載したポータルサイトを設置します。2025年省エネ適合義務化に向け、これから本格的に省エネ設計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。ぜひ合わせてご確認ください。



※Ver.9リリース日9月14日公開予定

※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。

### 住宅情報発信イベントのご案内

ARCHITREND ZERO Ver.9リリースを記念して、10月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。省エネ住宅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ください。



10月21日（金）13時よりオンライン配信

※イベント詳細については弊社ホームページ等でご案内いたします

### ドラマ「魔法のリノベ」に ZERO が登場！

波瑠さん主演、間宮祥太郎さん共演で住宅リノベーションを題材としてカンテレ・フジテレビ系 月曜夜10時に放送中の連続ドラマ「魔法のリノベ」に、ARCHITREND ZEROが制作協力！ドラマの撮影セットや、住宅リノベーションの図面やパース、出演者がCAD操作しながら解説するシーンなど、ARCHITREND ZEROで作成したCADコンテンツがドラマ全編にわたり頻繁に登場します。

弊社ではドラマ放送に合わせて使用したCADコンテンツや制作テクニックを紹介する「特設サイト」を開設しました。

ドラマと一緒に是非ご覧ください。

▶ <https://archi.fukuicompu.co.jp/feature/mahorino.html?nrid=mhr>



放送回に合わせて  
使用された CAD コンテンツを  
更新中！



魔法のリノベ 特設サイト