

【DTS】3D住宅CAD「Walk in home 2024」を販売開始

構造計算連携の強化と新たなサブスクリプションサービスの提供を開始

株式会社DTS（東京都中央区、代表取締役社長 北村 友朗）は、3D住宅CAD Walk in home（ウォークインホーム）の最新バージョン「Walk in home 2024」を9月27日より販売開始しました。

本バージョンでは、設計の精度と効率を向上させる新機能として構造計算CAD「許容応力度計算オプション Version 3.0」を搭載しました。これにより、設計から構造計算まで一連の作業が行えるようになりました。

さらに、サブスクリプション型サービスとして、クラウド環境で物件データを安全に管理できる「Walk in home 物件管理WEB」と、モバイルプレゼンテーションを強化した「Walk in home 360x」を提供開始。これらの新サービスにより、遠隔地からのデータアクセスや共有を容易にし、プレゼンや設計業務の利便性の向上に貢献します。

■Walk in home 2024 Version1.0の4つのバージョンアップポイント

【建築基準法改正対応】

2025年度建築基準法改正に伴い機能を追加・更新しました。

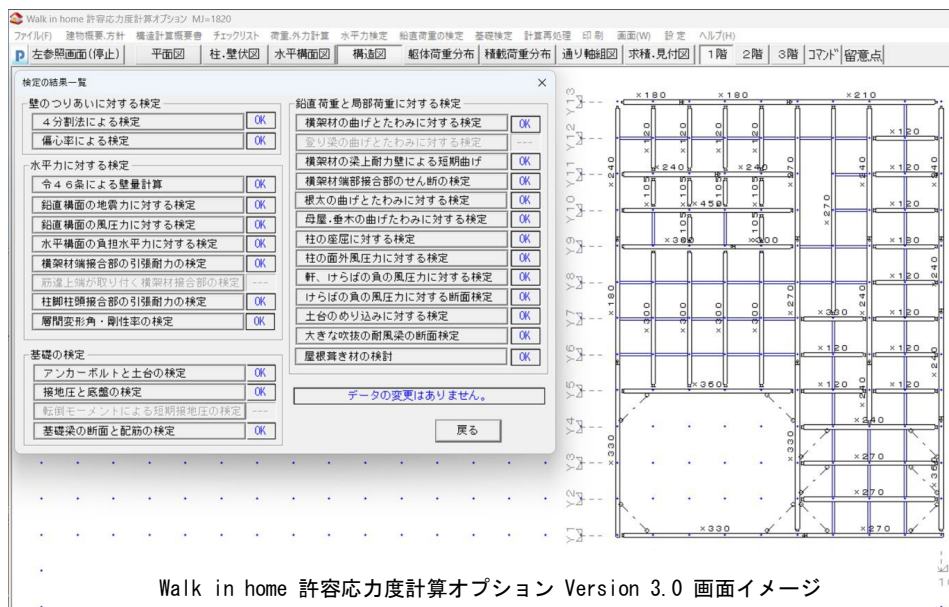
- 壁量基準の見直し（準耐力壁の算入、高耐力壁の使用）
- 柱の小径基準の見直し

設計支援ツール（必要壁量、柱の小径や柱が負担可能な床面積を容易に算定可能）

【構造計算CADへの対応】（オプション）

Walk in home に構造計算連携機能を提供するオプションとして、「Walk in home 許容応力度計算オプション Version 3.0」を追加しました。このオプションによりWalk in home で作成した平面、屋根、耐力壁、基礎などのデータを基に自動的に構造計算を行い、建物の強度や耐震性などを評価することが可能となり、効率的かつ合理的な安全性確認を実現します。

当機能は、公益財団法人日本住宅・木材技術センターによる木造建築物電算プログラム認定制度に申請中です。2025年4月の建築基準法の改正にも対応を予定しています。



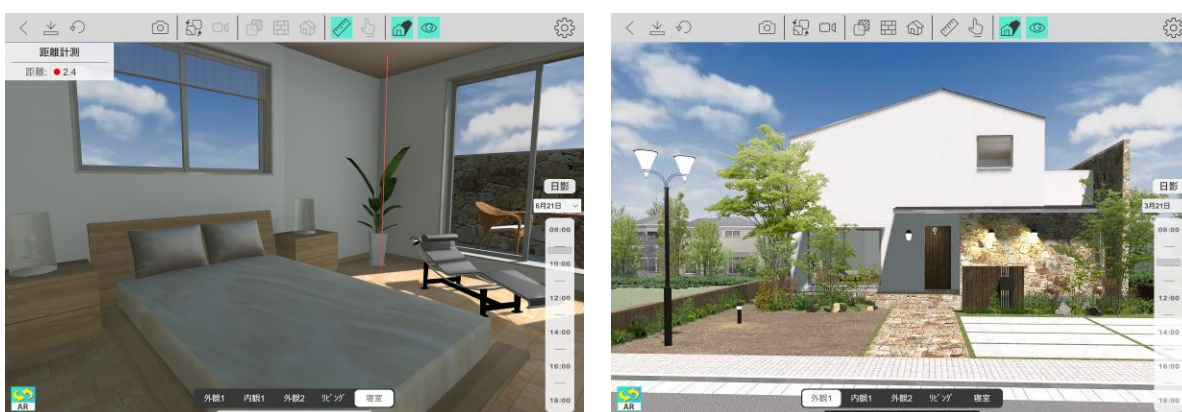
Walk in home 許容応力度計算オプション Version 3.0 画面イメージ

【クラウドデータ保存への対応】（サブスクリプション）

「Walk in home 物件管理 WEB」では、Walk in home のデータを直接クラウドに保存し、管理・編集が可能なクラウドストレージ機能を提供します。CAD を含む多様なデータを保存し、安全なデータ管理や場所を問わない物件データの共有を実現することにより、業務効率の向上やコスト削減にも貢献します。

【モバイルデバイスでデータを表示・編集】（サブスクリプション）

「Walk in home 360x（ウォークインホーム サンロクマルエックス）」は、Walk in home で作成したデータをスマートフォンやタブレットで表示できるサービスです。モバイルデバイスならではの機能として、AR で背景と物件を合成することが可能です。また、モバイル上でも壁や屋根の部分透過や素材のワンタッチ変更といった編集ができ、直感的な操作でデザインの確認や調整が行えます。



Walk in home 360x 画面イメージ（左：計測機能、右：日照シミュレーション）

■Walk in home について

Walk in home は、2000年4月に販売を開始し、ハウスメーカーやビルダー、工務店、建材メーカー等のCADオペレーター、営業担当者、設計担当者の皆さまに広くご活用いただいている3D住宅CADです。間取りを入力するだけで、平面図・立面図はもちろん、高画質なCGパースまで一気に作成することができます。また、確認申請に必要な各種面積図や構造平面図・軸組計算図などの根拠図も作成できます。



専用ホームページ <https://walk-in-home.com/>

【対応 OS】 Windows 10/ 11 (64bitのみ)

【販売開始日】 2024年9月27日(金) ※全国販売代理店により一部異なる場合がございます。

【価格】 オープン価格 ※全国販売代理店により異なります。

※「Walk in home」「ウォークインホーム」のロゴ及び製品名は、株式会社D T Sの登録商標です。

※「Walk in home 360x」は、株式会社D T Sが商標登録出願中です。

<株式会社D T Sの概要>

D T Sは、総合力を備えたトータルシステムインテグレーター (Total SIer) です。主に金融、情報通信、製造、公共、建築分野向けに、コンサルティングからシステム設計・開発、基盤構築・運用までをワンストップで提供します。

また、D T Sグループは、システムに関わるさまざまな専門性を活かした付加価値の高いサービスを提供します。



<https://www.dts.co.jp/>

本社所在地：〒104-0032 東京都中央区八丁堀 2-23-1 エンパイヤビル

<本件に関するお問い合わせ先>

ハウジングソリューション事業部 担当：名取

TEL：03-6914-5416 E-mail：wih-info@dts.co.jp

<報道機関からのお問い合わせ先>

株式会社D T S 広報部 担当：細田、小野寺

TEL：03-6914-5463 E-mail：press@dts.co.jp