

本リリースは、福井コンピュータ株式会社と日本ユニシス・エクセリューションズ株式会社の共同リリースです。両社から重複して配信される場合がありますが、よろしくご了承くださいます様、お願い申し上げます。

2004年10月5日

福井コンピュータ、日本ユニシス・エクセリューションズ

建材データベースを共有

建築 CAD 向け建材データベースの標準化が加速

福井コンピュータ株式会社

日本ユニシス・エクセリューションズ株式会社

建築・測量・土木のトータル CAD メーカー、福井コンピュータ株式会社（本社：福井県福井市高木中央 1-2501、代表取締役社長：小林 眞、以下 福井コンピュータ）と、エンジニアリングソリューション、各種ビジネスソリューションベンダーの日本ユニシス・エクセリューションズ（本社：東京都新宿区若松 33-8、代表取締役社長：山本 敏郎、以下 日本ユニシス・エクセリューションズ）は、建築 CAD 向け建材データベースの標準化を目指し、10月から両社が提供する建材データベースを共有することで合意しました。

建材データベースの提供は、両社とも自社ユーザー向け WEB サイトを使って行います。

大手住宅会社から工務店・設計事務所までをカバーする両社の建築 CAD ラインナップ

福井コンピュータでは、工務店・設計事務所をメインに 3 次元建築設計支援システム「ARCHITREND 21」^{アーキトレンド} や、住宅営業支援システム「ARCHITREND Virtual House」^{アーキトレンド バーチャル ハウス} の開発・販売を行っています。

また、日本ユニシス・エクセリューションズは、大手住宅会社をメインに営業支援から実施設計、構造設計を一貫して行える 3 次元 CAD システム「DigiD」^{デジド} 中核とするシステム開発・販売・サポートサービスを提供しています。

このたび、両社が建材データベースの基本部を共通で作成することで、大手住宅会社から工務店・設計事務所までをカバーする業界横断的なデータ標準化が加速すると考えられます。

両社の建材データベース標準化への取り組み

福井コンピュータと日本ユニシス・エクセリューションズの建築 CAD は、標準形式とする「X V L ファイル」^{エクスペリエル} をベースに品番や仕様、寸法、単価など、実際に販売されている建材や住宅設備機器などの詳細情報を登録したデータベースを使用しています。

両社が、建材データベースを共有し、WEB サイトを通じて提供することにより、

- ユーザーは、必要なときに、最新の建材データを使用することができます。
- 建材データベースの標準化が進む CAD 業界にとって、次代を見据えた新しい取り組みとなります。
- 福井コンピュータと日本ユニシス・エクセリユーションズは、データ作成コストの大幅な削減を実現します。

共有データベースの内容

共有建築データベースは、平成 17 年 3 月までに建材メーカー 56 社、17,000 点以上の最新建材データを登録する予定です。

また、両社は今後、さらに他の CAD ベンダー、あるいはデータコンテンツ作成会社とも協力し、3D データのファイル形式の標準化も含めた建材データベースの共有を進めていく予定です。

以上

関連 URL

福井コンピュータ「Virtual House.NET」：<http://www.virtual-house.net/>

日本ユニシス・エクセリユーションズ「DigiD」：<http://digid.excel.co.jp/>

■ 読者問い合わせ窓口

福井コンピュータ株式会社 建築事業部

Tel : 0776-67-6210 e-mail : tomato@po.fukuicompu.co.jp

福井県坂井郡丸岡町磯部福庄 5-6

日本ユニシス・エクセリユーションズ株式会社 ハウジング事業部

Tel : 03-5287-8225 e-mail : digid-box@excel.co.jp

東京都新宿区若松 33-8

■ 報道関係問い合わせ窓口

福井コンピュータ株式会社 販売企画部

Tel : 0776-67-6210 e-mail : tomato@po.fukuicompu.co.jp

日本ユニシス株式会社 コーポレートコミュニケーション室 中垣

Tel : 03-5546-7404 e-mail : i-box@unisys.co.jp