

2011 年 9 月 28 日

兼松エレクトロニクス株式会社  
株式会社日立ソリューションズ

## 「活文 デジ活ワイド」が市光工業の CAD データ転送システムに採用

### ー 高度なセキュリティを確保しつつ、海外拠点とのデータ転送時間の大幅な削減を実現 ー

兼松エレクトロニクス株式会社(社長:榎本 秀貴、本社:東京都中央区/以下、KEL)と株式会社日立ソリューションズ(取締役社長:林 雅博、本社:東京都品川区/以下、日立ソリューションズ)は、市光工業株式会社(本社:神奈川県伊勢原市/以下、市光工業)の製品設計情報を CAD データとして転送するシステムに日立ソリューションズの「活文 デジ活ワイド」が採用されたことを発表します。本システムは、KEL の導入支援により、2011 年 4 月から運用を開始しており、市光工業の海外拠点とのデータ転送時間の大幅な削減を実現しています。

#### 【 採用の背景 】

市光工業は、自動車用ランプとミラーの開発・製造で大きな国内シェアを誇る専門メーカーです。その製品は国内すべての自動車メーカーおよび海外メーカー、アフターマーケット向けに供給されています。市光グループとして、国内にテクニカルセンターを含め 10 ヶ所の拠点、中国やマレーシア等アジアを中心に 6 つの海外拠点を有しています。

近年、製造業を中心とした企業では、製品の設計情報を CAD のデジタルデータでやり取りすることが主流となっており、市光工業においても、市場や生産のグローバル化に対応するため、海外拠点や取引先などにデータ転送することで、開発の効率化を実現してきました。

しかしながら、3 次元の CAD データでは、一つの部品でも容量が 100MByte(メガバイト)を超えることもあり、そのデータの授受が1日に 10 回以上行われることもあったことから、早まる作業工程にクオリティを保ちながら対応するため、セキュリティに配慮しつつ、迅速なデータ転送を実現する環境の構築が求められていました。

このような背景から、市光工業は、日立ソリューションズのグローバル高速転送サービス「活文 デジ活ワイド」の採用を決定しました。「活文 デジ活ワイド」の多重通信によるデータ転送を利用することにより、日本国内と比較して通信インフラの整備が遅れている海外地域においても、データ転送にかかる時間を大幅に削減できることが採用の決め手となりました。

市光工業のCADデータを転送するシステムは、KELが「活文 デジ活ワイド」の提案・導入支援を行い、2011年4月から運用を開始し、主に海外拠点とのやり取りに利用しています。導入の効果として、これまで 100MByte(メガバイト)を超えるデータの転送に5時間程度かかっていたものが、数分で完了することができるようになり、作業効率の向上、作業負荷の低減を実現しています。

KELは、昨年5月に公表した中期経営計画において、「グローバル市場への参入」を重点施策の一つと位置付けており、国内製造業のグローバル進出に伴うPLMソリューションの提供をはじめ、ITインフラ構築・サポート、クラウドサービスビジネスの拡大に注力しています。KELと日立ソリューションズは、「活文 デジ活ワイド」のパートナー契約を締結しており、両社は今後も製造業を中心としたお客様向けに「活文 デジ活ワイド」を提案していく予定です。

#### ■ 「活文 デジ活ワイド」のご紹介

URL:[http://www.hitachi-solutions.co.jp/digikatsu\\_wide/](http://www.hitachi-solutions.co.jp/digikatsu_wide/)

#### ■ 本導入事例のご紹介

URL:[http://www.hitachi-solutions.co.jp/digikatsu\\_wide/case01/](http://www.hitachi-solutions.co.jp/digikatsu_wide/case01/)

#### <兼松エレクトロニクス株式会社の概要>

- (1) 商号: 兼松エレクトロニクス株式会社 (英文表記: Kanematsu Electronics Ltd.)
- (2) 事業内容: IT (情報通信技術) を基盤に企業の情報システムに関する設計・構築、運用サービスおよびシステムコンサルティングと IT システム製品およびソフトウェアの輸出入販売、賃貸・リース、保守および開発・製造、労働者派遣事業
- (3) 本店所在地: 東京都中央区京橋 2-17-5
- (4) 代表者: 代表取締役社長 榎本 秀貴
- (5) 資本金: 90 億 3,125 万円
- (6) 売上高: 456 億円 (平成 23 年 3 月期)
- (7) 従業員: 1,050 名 (連結)・576 名 (単体)
- (8) URL: <http://www.kel.co.jp>

#### <株式会社日立ソリューションズの概要>

- (1) 商号: 株式会社日立ソリューションズ (英文表記: Hitachi Solutions, Ltd.)
- (2) 事業内容: ソフトウェア・サービス事業  
情報処理機器販売事業
- (3) 本社所在地: 東京都品川区東品川四丁目 12 番 7 号
- (4) 代表者: 取締役社長 林 雅博
- (5) 資本金: 383 億 7,266 万円
- (6) 売上高: 2,597 億円 (平成 23 年 3 月期)
- (7) 従業員: 10,279 名 (単独)
- (8) URL: <http://www.hitachi-solutions.co.jp>

#### <営業に関するお問い合わせ先>

■ 兼松エレクトロニクス株式会社  
担当部署: 第二ソリューション営業本部 PLM ソリューション部  
担当者: 高橋  
TEL: 03-5250-6073 / FAX: 03-5250-6045  
E-mail: [PLMinfo@kel.co.jp](mailto:PLMinfo@kel.co.jp)

#### <本製品に関するお問合せ先>

■ 株式会社日立ソリューションズ:  
URL: <https://www.hitachi-solutions.co.jp/inquiry/> TEL: 0120-571-488

#### <報道機関からのお問い合わせ先>

■ 兼松エレクトロニクス株式会社  
担当部署: 経営企画室  
担当者: 猿渡  
TEL: 03-5250-6328 / FAX: 03-5250-6856  
E-mail: [info@kel.co.jp](mailto:info@kel.co.jp)

■ 株式会社日立ソリューションズ:  
担当部署: コーポレート・コミュニケーション本部 広報・宣伝部  
担当者: 廣納  
TEL: 03-5479-5013  
E-mail: [koho@hitachi-solutions.com](mailto:koho@hitachi-solutions.com)

※「活文 デジ活ワイド」は、株式会社日立ソリューションズの商標または登録商標です。  
※その他、記載している会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

-----  
このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。  
-----