

2022年12月12日

報道関係者各位

株式会社電算システムホールディングス
(東証プライム/名証プレミア：4072)

**フジテック株式会社にてスマートグラス『Vuzix M400』を提供
～技能継承や生産性向上を目的に、フィールド業務で本格導入・運用開始～**

株式会社電算システムホールディングス（本社：岐阜県岐阜市、代表取締役社長：田中 靖哲 以下「電算システム HD」）のグループ会社である株式会社電算システム（本社：岐阜県岐阜市、代表取締役社長執行役員：高橋 譲太 以下「電算システム」）は、フジテック株式会社（本社：滋賀県彦根市、代表取締役社長：岡田 隆夫 以下「フジテック」）にスマートグラス『Vuzix M400』を段階的に提供していましたが、この度フジテックにおかれまして本格的にスマートグラスの導入・運用を開始いただきました。

スマートグラスは、目の前のディスプレイにデジタル情報を表示でき、カメラ・マイク・スピーカーなどを搭載したデバイスです。昨今は DX（デジタルトランスフォーメーション）推進の観点から遠隔作業支援業務を中心に様々な業種業界のお客様に導入をいただいております。フジテックでは特に技能継承や生産性向上をテーマにスマートグラスを導入され課題解決を実現されております。

『Vuzix M400』をはじめとしたスマートグラスの活用例

業務効率化	人材不足 コスト削減	技能継承
		
<ul style="list-style-type: none"> ● ハンズフリーでの作業 ● 記録写真・映像の保存 	<ul style="list-style-type: none"> ● トラブル時の移動時間／コストの削減 ● 若手社員の活用による人的コストの削減 	<ul style="list-style-type: none"> ● 遠隔地から熟練者の指示による技能継承 ● 現場と作業指示者で映像／音声を共有

フジテックの主幹業務の一つでもあるエレベータ・エスカレータのメンテナンスは機能の多様化・高度化により、技術者に必要な技能が増加しており、また、人口が減少する中、建築業界全体として若手技術者への技能継承が大きなテーマとなっております。その課題解決として、ITを活用した教育の充実・生産性の向上を目的に、PoC*からスマートグラスの導入を検討いただき、今ではスマートグラスを活用しての熟練技術者が保守現場の監査を行う「安全パトロール」の一部リモート化をされています。これにより熟練技術者は移動時間を削減し、安全パトロールの頻度増加を実現されました。

電算システムでは、ご導入検討当初から実機を用いてのデモだけではなく運用・ノウハウに関するレクチャーも含めた総合的なご支援をさせていただきました。

* Proof of Concept の略。概念実証。新しい技術の実現可能性や効果を検証すること



電算システムは今後も、多くのお客様に幅広くスマートグラスを提供していくことで、技能伝承や生産性向上などお客様の DX 推進を強力に御支援し、様々な価値創造や社会課題解決に貢献してまいります。

スマートグラスの詳細については以下の製品ページをご覧ください。

<https://www.dsk-newtech.com/products/smartglasses.html>

フジテックの導入事例詳細については以下のページをご覧ください。

https://www.dsk-newtech.com/voice/usecase_fujitec.html

■ 会社概要

株式会社電算システムホールディングス

本社所在地 : 岐阜本社 岐阜県岐阜市日置江 1 丁目 58 番地
東京本社 東京都中央区八丁堀 2 丁目 20 番 8 号 八丁堀綜通ビル
主な事業内容 : 情報サービス事業、収納代行サービス事業
URL : <https://www.ds-hd.co.jp/>

株式会社電算システム

本社所在地 : 岐阜本社 岐阜県岐阜市日置江 1 丁目 58 番地
東京本社 東京都中央区八丁堀 2 丁目 20 番 8 号 八丁堀綜通ビル
主な事業内容 : 情報サービス事業、収納代行サービス事業
URL : <https://www.densan-s.co.jp/>

フジテック株式会社

本社所在地 : 本社 ビッグウィング 滋賀県彦根市宮田町 591-1
東京本社 東京都港区白金 1-17-3
主な事業内容 : エレベータ、エスカレータ、動く歩道の研究開発・製造・販売・据付・保守
URL : <https://www.fujitec.co.jp/>

本リリースに関する問い合わせ先

<報道関係者様からのお問合せ先>

株式会社電算システムホールディングス
総務部 後藤
電話 : 058-279-3456
E-mail : ds-hd@densan-s.co.jp

<製品・サービスに関するお問合せ先>

株式会社電算システム
IT サービス事業本部 宮崎/徳田
電話 : 052-961-3670
E-mail : dsk-wearable@densan-s.co.jp