

2021年5月10日

## モルフォの動画手ブレ補正技術が、 ウエストユニティスの産業向け次世代スマートグラスに採用

### 【概要】

株式会社モルフォ（所在地：東京都千代田区、代表取締役社長：平賀 督基、以下 モルフォ）は、ウェアラブルデバイスの開発・販売を手掛けるウエストユニティス株式会社（所在地：大阪府大阪市北区、代表取締役社長兼 CEO：羽生和之、以下ウエストユニティス）の産業現場支援向け次世代スマートグラス「InfoLinker3」に、モルフォの動画向け電子式手ブレ補正技術『MovieSolid<sup>®</sup>』が採用されたことを発表します。



この度、採用された動画向け手ブレ補正技術『MovieSolid』は、一般的な X 軸・Y 軸に対する角度ブレ補正に加え、XY 軸の並進方向と Z 軸の回転方向、前後方向のブレ補正が可能であり、これまでスマートフォンを中心とした様々なエッジデバイスへ採用されてきました。

「InfoLinker3」には産業現場での作業を効率化するための様々な機能があり、スマートグラスを活用し作業支援に特化した専用サービス「LinkerWorks」との連携によって実現される機能の一つとして、作業者が装着したスマートグラスのカメラ映像を、遠隔地の指示者や管理者が確認することができます。その際、作業者の動作により映像にブレが発生してしまいましたが、『MovieSolid』の手ブレ補正機能により、指示者や管理者が視認しやすい映像の生成を実現しました。

本技術が搭載された「InfoLinker3」および「LinkerWorks」は製造、物流、メンテナンス、医療などに向けて、2021年7月より販売が開始される予定です。

モルフォは、今後も様々な産業現場でのスマート化に貢献するため、技術開発や市場への展開を積極的に推進していきます。

- 動画向け電子式手ブレ補正技術『MovieSolid』製品ページ：  
[https://www.morphoinc.com/technology/vstab\\_hlapse](https://www.morphoinc.com/technology/vstab_hlapse)
- InfoLinker3 について：<https://www.westunitis.co.jp/hardware/infolinker3/>
- LinkerWorks について：<https://www.westunitis.co.jp/software/linkerworks/>

### 【ウエストユニティス株式会社について】

ウエストユニティスは 1984 年にマニュアル制作会社として創業、2001 年より産業向けのウェアラブルコンピューティングの研究開発に従事。現在は、ウェアラブルデバイスのハードウェアとソフトウェアを一貫して企画・開発・製造を行い、ウェアラブルデバイスを通して、さまざまな現場で発生している課題を、より安全に、より正確に、より効率的に解決することで社会に貢献する、ウェアラブルコンピューティングのリーディングカンパニーです。

所在地：大阪市北区大深町 4 番 20 号グランフロント大阪タワーA 29F

代表者：代表取締役社長兼 CEO 羽生和之

設立：1991 年 3 月

資本金：9,500 万円（2021 年 4 月時点）

ホームページ：<https://www.westunitis.co.jp/>

### 【株式会社モルフォについて】

モルフォは「画像処理／AI（人工知能）」の研究開発型企業です。高度な画像処理技術を組み込みソフトウェアとして、国内外のスマートフォン、半導体メーカーを中心にグローバルに展開しています。また、カメラで捉えた画像情報をエッジデバイスやクラウドで解析する、AI を駆使した画像認識技術を車載や産業 IoT 分野へ提供し、様々なイノベーションを先進のイメージング・テクノロジーで実現しています。

所在地：東京都千代田区西神田 3 丁目 8 番 1 号 千代田ファーストビル東館 12 階

代表者：代表取締役社長 平賀 督基（まさき）、【博士（理学）】

設立：2004 年 5 月 26 日

資本金：1,782,977 千円（2021 年 2 月 28 日現在）

事業内容：画像処理および AI（人工知能）技術の研究・製品開発。スマートフォン・半導体・車載・産業 IoT 向けソフトウェア事業をグローバルに展開。

ホームページ：<https://www.morphoinc.com/>

Facebook：<https://www.facebook.com/morphoinc>

### 【お問合せ先】

株式会社モルフォ 広報担当 宮崎、大野

TEL：080-8433-3415

お問い合わせフォーム：<http://www.morphoinc.com/contact>

\*モルフォ、Morpho およびモルフォロゴは株式会社モルフォの登録商標または商標です。

\*InfoLinker 及び LinkerWorks はウエストユニティス株式会社の登録商標です。