

上期は平均を上回る売上増を達成

南ドイツにある産業用カメラメーカー IDS Imaging Development Systems GmbH は、2021 年上期において業界の期待値を上回ることができました。VDMA ではマシンビジョン業界での売上高の増加を 7% と予測していましたが、同社はそれをはるかに上回る 2 倍以上の成長を遂げました。

オーバーズルムに拠点を置くカメラメーカーでは、2021 年末まで高い成長を継続する見込みです。受注が増加し、国外事業の開発が堅調であることを考えると、調達が困難な状況にあっても、カメラメーカーとして取り組む意義があります。前年同期と比べて、北米での売上高が顕著に増加しています。

VISION year 2021 に向けた同社は成長の予測は主に、人工知能を搭載した新しい IDS NXT カメラと、3D 市場における高い需要に基づいています。コスト効果に優れた産業用 Ensenso S などの新製品は、明らかにこの分野における IDS 製品シリーズを補強しています。

IDS では新しいセンサーと新しい小型 C マウントハウジングカメラを uEye ポートフォリオに追加しています。これは特に、予算が厳しい量産型用途に特化した低コスト製品シリーズです。ソフトウェアについては、多数の先進的なプログラミングインターフェースと便利な新機能を搭載した新しい SDK IDS peak により、uEye と uEye+ のユーザーの両方に実質的な付加価値が提供されます。

「弊社では画期的な製品とプラットフォームを開発することで、お客様とパートナーに新しい強力なソリューションという形で、常に新たな刺激を与えていきます」と業務執行取締役 Jan Hartmann は言います。昨年セルビアに自社開発組織を開設し、さらに積極的に AI の研究開発を進める道筋をつけています。「カメラと人工知能は、IDS が革新を遂げ、未来を形作るために貢献する組み合わせです」 増加する需要、効率性と持続性の高い基準、供給の確保のバランスをとるため、IDS NXT をはじめとする、AI 搭載の組み込みビジョンソリューションの重要性がますます高くなっています。

オンラインプラットフォーム visionbay により、IDS は AI 搭載画像処理の仮想マーケットプレースをオープンしました。ここでは、人工知能の分野でのエキスパートのノウハウを確認し、完全な画像処理ソリューションにアクセスし、貴重な開発時間を節約できます。

詳細情報 <https://en.ids-imaging.com/visionbay.html>



写真 (© IDS Imaging Development Systems GmbH): 本年における受注増と有望な新製品

IDS Imaging Development Systems GmbH について

産業用カメラメーカー IDS Imaging Development Systems GmbH は、高性能で使いやすい USB、GigE および 3D カメラを開発し、多彩なセンサーとモデルを取り揃えています。その応用範囲は無限といっても過言ではありません。研究開発分野でも、装置や工場設備など機械工学を始めとする産業分野でも様々な活躍をしています。定評のある CMOS センサーカメラに加えて、IDS ではビジョンアプリベースのセンサーとカメラも製品ラインナップとして展開しています。なかでも斬新な画像処理プラットフォーム IDS NXT は、自由にプログラミングでき、汎用性に優れています。

1997 年に社員 2 人の会社として創立して以来、IDS は、社員 330 名以上の独立した ISO 認定ファミリー企業へとグローバルな発展を遂げました。本社はドイツ・オーバーズルム (バーデン=ヴェルテンベルク) にあり、開発と生産を一貫して担っています。またアメリカ、日本、韓国、イギリスの支社およびヨーロッパ諸国のオフィスによって、IDS は国際的なプレゼンスを確立しています。

アイ・ディー・エス株式会社
〒108-0073

東京都港区三田1丁目3-33 三田ネクサスビル3階
Sales contact
電話番号: +81 3 6260 0833
apacsales@ids-imaging.com
<https://jp.ids-imaging.com>

IDS Imaging Development Systems GmbH
Dimbacher Str. 6-8, 74182 Obersulm, Germany
Claudia KIRSCH
電話番号: +49 7134 96196 0
c.kirsch@ids-imaging.de
www.ids-imaging.com