



KI-Komplettlösung von IDS erhält VSD Innovators Award

Mittlerweile zum sechsten Mal zeichnete die amerikanische Fachzeitschrift „Vision Systems Design“ auch 2020 Produkte und Lösungen aus der Bildverarbeitung mit dem Innovators Award aus. Unsere KI-Komplettlösung IDS NXT ocean bekam „Gold“ in der Kategorie „Vision Systems“ und gehört damit zu den innovativsten Produkten der Bildverarbeitung. Bewertet werden Kriterien wie Originalität, Innovation und Einsatz einer neuartigen Technologie, der Nutzen für Designer, Systemintegratoren und Anwender sowie mögliche Produktivitätssteigerungen.



Mit IDS NXT ocean wird KI industrietauglich und gleichzeitig anwenderfreundlich - dieses Konzept überzeugte die Expertenjury. Denn Künstliche Intelligenz macht Aufgaben lösbar, bei denen die klassische Bildverarbeitung an ihre Grenzen stößt. Das bringt für Nutzer aber auch neue Herausforderungen mit sich. Bei der KI-Komplettlösung IDS NXT ocean benötigen Anwender zum Trainieren und Ausführen eines neuronalen Netzes weder Fachwissen zu Deep Learning, noch zu Bildverarbeitung oder Kameraprogrammierung. Jeder kann in wenigen Schritten KI-basierte Bildverarbeitung realisieren und auf einer Industriekamera einsetzen.

Verliehen wurde die Auszeichnung in diesem Jahr online via Webcast. John Lewis, Chefredakteur der Vision Systems Design, einer der führenden Fachzeitschriften der Bildverarbeitungsbranche, erklärte: "Das Vision Systems Design-Team möchte IDS zu diesem Ergebnis gratulieren. Die VSD Innovators Awards zielen unvoreingenommen und zunehmend wettbewerbsorientiert jedes Jahr darauf ab, die innovativsten Produkte und Systeme in der industriellen Bildverarbeitung zu identifizieren. Das Team von IDS sollte sehr stolz sein".

"IDS NXT ocean ist eine echte Innovation. Umso mehr habe ich mich über die Anerkennung durch die Expertenjury des VSD Innovators Award gefreut. Ich bin davon überzeugt, dass dies zu einer breiteren Anwendung unserer **IDS NXT Inferenzkameras** führt", so Jeremy Bergh, Geschäftsführer IDS Nordamerika.

Im vergangenen Jahr erhielt IDS für die Vision App-basierten Industriekameras IDS NXT rio & rome den VSD Innovators Award in Silber.

→ [Erfahren Sie mehr über unsere preisgekrönten Produkte](#)