

Optimum sucht weitere Handelspartner für den „Schlaunen Klaus“

Der Bildverarbeitungsspezialist Optimum GmbH hat mit dem „Schlaunen Klaus“ ein intelligentes Assistenzsystem entwickelt, das Unternehmen und ihre Mitarbeiter in verschiedenen Bereichen der Wertschöpfung unterstützt. Nun wollen die Karlsruher ihr bestehendes Händlernetzwerk erweitern, um noch mehr Industrieunternehmen im Wandel von der manuellen Qualitätskontrolle zur intelligenten Werkerführung begleiten zu können.

Mittlerweile setzen nicht nur die Bereiche Automotive, weiße Ware und führende Beschlaghersteller auf die Bildverarbeitungslösung aus Karlsruhe. Auch die Luftfahrtindustrie verlässt sich auf die Zusammenarbeit von Mensch und Computer in Echtzeit, um Fehlerquoten drastisch zu senken, Mitarbeiter zu entlasten und komplexe Prozesse in der Qualitätssicherung zuverlässig zu steuern.

Weitere Kooperationen mit ausgewählten Händlern

In der Zusammenarbeit bietet Optimum seinen Handelspartnern eine verbesserte Lösungskompetenz zum Umgang mit der steigenden Komplexität und Variantenvielfalt in Montage und Fertigung. Händler können mit der Vermittlung des Assistenzsystems weitere Schritte in Richtung Smart Assambly unternehmen und erzielen zusätzliche Einnahmen. Sie erweitern ihr Produktportfolio um eine führende Industrie 4.0-Technologie und sorgen somit für eine Qualitätssicherung bei ihren Kunden. Dazu kommen Vorteile durch eine verstärkte PR und Öffentlichkeitsarbeit.

„Ein fairer Umgang und Vorteile für beide Seiten sind uns besonders wichtig. Bei einer Kooperation sollten beide Seiten von der Zusammenarbeit profitieren. Nicht umsonst spricht man von einer ‚Partnerschaft‘. Es geht um ein ausgeglichenes Geben und Nehmen – wie in unseren täglichen

Begegnungen mit anderen Menschen,“ fasst Optimum-Geschäftsführer Wolfgang Mahanty zusammen.

Im Kern setzt die Optimum datamanagement solutions GmbH auf das enge Zusammenspiel einer intelligenten Datenbank mit hochauflösenden Bildverarbeitungssystemen und kognitiver Ergonomie. Als wissender „Kollege“ visualisiert der „Schlaue Klaus“ die komplexesten Prozesse, überprüft die Richtigkeit und gibt Rückmeldung an den Mitarbeiter.

Die Kombination aus Datenbanktechnologie und Bildverarbeitung sorgt für das richtige Know-how. So entstehen hochmoderne ergonomische Arbeitsplätze für die Industrie, die unübersichtliche Abläufe vereinfachen und den Mitarbeiter dauerhaft entlasten. Das System wird zum Erfüllungsgehilfen des Mitarbeiters und gibt in Echtzeit Feedback. Mögliche Fehler werden bereits am Ort der Entstehung erkannt und verlässlich vermieden. Einzelne Arbeitsschritte lassen sich auf Wunsch protokollieren und dienen später verlässlich als Nachweis.

Weitere Informationen sowie Erfahrungsberichte anderer Händler finden sich online unter <https://www.optimum-gmbh.de/fuer-haendler.html>.

(342 Wörter)

Über die Optimum GmbH:

Die OPTIMUM datamanagement solutions GmbH aus Karlsruhe hat mit dem „Schlaue Klaus“ ein individuelles Assistenzsystem für Industrie 4.0 Anwendungen entwickelt, das durch intelligente Bildverarbeitung Prozesse absichert und Mitarbeiter bei der täglichen Arbeit unterstützt.

Pressekontakt:

OPTIMUM datamanagement solutions GmbH

Hirschstraße 12-14

76131 Karlsruhe

Fon 49 (0) 721 / 57 04 495 - 0

Fax 49 (0) 721 / 53 10 284

E-Mail info@optimum-gmbh.de

<http://www.optimum-gmbh.de>

<http://www.schlauer-klaus.de>