

# "Schlauer Klaus" sorgt für Nullfehler-Fertigung

**Der intelligente Arbeitstisch "Schlauer Klaus" der Optimum Datamanagement Solutions GmbH aus Karlsruhe sorgt für eine Nullfehler-Fertigung und steigert die Produktivität um bis zu 20 Prozent und mehr.**

Davon hat sich Staatssekretärin Katrin Schütz vom Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg auf der EMO, der internationalen Leitmesse für Metallbearbeitung, überzeugt. *"Der Schlaue Klaus gibt den Mitarbeitern Sicherheit. Sie können entspannt und ohne Stress arbeiten, weil sie wissen, dass das System sie vor Fehlern schützt. Das System eignet sich deshalb auch gut als Arbeitstisch für Menschen mit Handikap"*, findet auch Staatssekretärin Schütz.

Der intelligente, ergonomisch gestaltete Arbeitstisch leitet per Monitor den Mitarbeiter an, schaut ihm über die Schulter, verfolgt jeden Arbeitsschritt nach dem Vier-Augen-Prinzip und bestätigt optisch wie auch akustisch, wenn die Aktion richtig war. Das 1993 von Geschäftsführer Dipl.-Ing. Wolfgang Mahanty mitgegründete Unternehmen beschäftigt derzeit 16 Mitarbeiter. Optimum hat bis heute über 100 Systeme ausgeliefert, unter anderem an Siemens, Audi, Mahle, Mann + Hummel und Ziehl-Abegg.

*(161 Wörter)*

## **Über die Optimum GmbH:**

Die OPTIMUM datamanagement solutions GmbH aus Karlsruhe hat mit dem „Schlauen 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 / 57 04 495 - 5

E-Mail [info@optimum-gmbh.de](mailto:info@optimum-gmbh.de)

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

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