



Laserexperts

Unsere Technologieberatung für Ihre Produktion

Mit unserer Expertise, unserem Know-how und unserer 25-jährigen Erfahrung in der Lasertechnologie unterstützen wir industrielle Produktionsbetriebe bei der Modifikation und Verbesserung aller Fertigungsprozesse Richtung „Fabrik der Zukunft“.

Mit der klaren Fokussierung auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden analysieren wir unentdeckte Potenziale in Ihren Fertigungsprozessen und begleiten Sie bei der Transformation zur effizienteren Produktion.

Produktebene

- Analyse eines spezifischen Produktes hinsichtlich des aktuellen Standes der Fertigung unter Berücksichtigung etwaiger Probleme wie Auslastungsengpässe und eines möglichen Verbesserungspotenzials
- Erarbeitung konkreter Optimierungsvorschläge zum spezifischen Produkt

Prozessebene

- Weitergehende Analyse des kompletten Fertigungsprozesses das spezifische Produkt betreffend
- Planung und Erarbeitung konkreter Einsatzpotenziale von Lasertechnologie bzw. Automatisierungslösungen

Fertigungsebene

- Komplettanalyse der gesamten Fertigung hinsichtlich des Optimierungspotenzials durch Lasertechnologie
- Konkrete Planung und umfassende Konzeption für die gesamte Produktion unter Einbeziehung von Laser- und / oder Automatisierungstechnik

Perspektivische Ebene – Fabrik der Zukunft

- Umfassende Komplettanalyse aller Fertigungsabläufe
- Identifikation des Einsatzpotenzials von Lasertechnologie, Automatisierung und Industrie 4.0-Tools entlang der Wertschöpfungskette

Benefit 4.0: Softwareentwicklung

Basierend auf unserer jahrelangen Erfahrung im Bereich der industriellen Softwareentwicklung konzipieren wir individuelle Anbindungen Ihrer Maschinen an übergeordnete Systeme oder beraten Sie hinsichtlich des Einsatzes entsprechender Systeme.

Vita Marcus Seineke - Gründer und Inhaber Laserexperts

Nach seiner Ausbildung zum Kommunikationselektroniker befasste sich Marcus Seineke viele Jahre mit der Entwicklung von grafischen Benutzeroberflächen für Lasersysteme, der Windows-basierten Steuerung untergeordneter Steuerungen, sowie mit der Programmierung industrieller Steuerungen und Microcontrollern.

In seiner ebenfalls mehrjährigen Tätigkeit als Projektleiter für industrielle Lasertechnologie mit Schwerpunkt auf Sondermaschinen sammelte er wertvolle Felderfahrung im Bereich der industriellen Fertigung.

Der Entwicklungstätigkeit folgte einer wiederum mehrjährige Tätigkeit als nationaler und internationaler Vertriebsleiter für industrielle Lasersysteme mit den Schwerpunkten auf dem deutschen Markt, aber auch im Aufbau und der Betreuung einer Niederlassung in den USA.

Seit 2006 ist Marcus Seineke als selbständiger Unternehmer im Vertrieb, der Applikationsfindung, Projektierung und im Bereich der umfassenden Beratung zur Anwendung der industriellen Lasertechnologie tätig.

Kompetenzbereiche

- Umfassender Blick auf die Marktlage im Laserbereich und aktueller Fertigungstechnologien
- Unternehmerische Denkweise
- Vertriebs- und Beratungserfahrung im industriellen Umfeld
- Interkulturelle Kompetenz
- Erfahrung im Sondermaschinenbau
- Expertise in der Softwareentwicklung und Steuerungsprogrammierung
- Eigene Applikationsentwicklung
- Zusammenarbeit mit externen Laserlaboren
- Kooperationen mit Laserherstellern
- Kooperationen mit Maschinen- und Anlagenbauern
- Exzellentes Netzwerk an Beratern und Lieferanten

Kontakt

Laserexperts - Marcus Seineke
Sebastian-Lindenast-Str. 27
90562 Heroldsberg

Telefon 0911/5676947
Web www.laserexperts.de
Email info@laserexperts.de

