

SICHERHEITS- TECHNISCHE DIENST- LEISTUNGEN

Im Bereich der **sicherheitstechnischen Dienstleistungen** bietet die EDAG Production Solutions GmbH & Co. KG neben dem hier aufgeführten Leistungsspektrum auch Seminare und Workshops an.



MAKING IDEAS PERFORM

Leistungsspektrum sicherheitstechnischer Dienstleistungen bei Maschinen und FS

Sichere Inverkehrbringung:

- Risikobeurteilungen (Maschinen und Technologien)
- Kostentoptimierte Maschinensicherungskonzepte (fakultätsübergreifend Mechanik / Elektrik)
- Sicherheitsinspektionen im Bereich „Kraftbetriebene Arbeitsmittel“
- Konzeptplanung und Umsetzung von sicherheitsgerichteten Logiksteuerungen und deren sicheren Netzen
- Seminare und Workshops zur Maschinensicherheit
- Normen Beraterverträge

Functional Safety nach IEC 61508 und IEC62061:

- Spezifizierung von HW/SW-Systemen
- Verifizierungspläne
- FMEA
- Konzepte Fehlerbeherrschung / Fehlervermeidung
- Entwicklungen HW/SW bis SIL3



Liefer- und Leistungsumfang Unternehmer-/ Betreiberpflichten:

- Arbeitsplatz- und personenbezogene Gefährdungsanalysen
- Physikalisch-technische Messungen: Nachlaufweg- und Lärmmessungen, elektrotechnische Messungen
- Firmenbetreuung nach ASIG und DGUV V1
- Beratung/Unterstützung bzgl. Korrespondenz mit Behörden

Ihre Vorteile der sicherheitstechnischen Dienstleistungen

- Ganzheitliche Sicherheitsbewertungen (technische Sicherheit/Arbeitsschutz)
- Unabhängige Beratung bei hoher Marktkenntnis von Sicherheitsprodukten
- Ausgeprägte Technische Kompetenz und Safety Know-How
- Langjährige branchen- und technologieübergreifende Erfahrung
- Individuelle Functional Safety Konzepte und Produktentwicklung

Ihr Ansprechpartner

EDAG Production Solutions GmbH & Co. KG
Ulrich Hochrein
Leiter Sicherheitstechnische Dienstleistungen
T: +49 661 6000-463
M: +49 171 8828837
ulrich.hochrein@edag-ps.com