

Funke Engineering GmbH

Die Software-Spezialisten für die Produktionsoptimierung

Ziel des Unternehmens ist das nachhaltige Erreichen und zukunftsichere Erhalten der Wettbewerbsfähigkeit ihrer Kunden im Hinblick auf die 4. Industrielle Revolution. Die Funke Engineering GmbH entwickelt die dazu nötige Software für z.B. automatische Prüfanlagen, die Visualisierung von Produktionseffizienz, die Anbindung an QS- bzw. MES-Systeme und portiert Bestandssoftware auf aktuelle Systeme.

Als Spezialist für Industrie 4.0 übernimmt das Unternehmen auch die Projektleitung für den Aufbau neuer Produktionsanlagen, die Migration bestehender Anlagen sowie die Integration von Prüfanlagen. In Kooperation mit einem kompetenten Netzwerk können ganze Montageinseln entwickelt und gefertigt werden, Sondermaschinen für die (Inline-)Prüfung erstellt und andere Montagevorrichtungen geliefert werden.

Kernkompetenzen

Prozessoptimierung

Das Kompetenz- und Leistungsangebot von Funke Engineering im Bereich der Produktionsprozessoptimierung sorgt für lean production bzw. schlanke Produktion. Es umfasst die

- Produktions- und Schnittstellenanalyse
- Produktionsplanung und -optimierung
- Prozessüberwachung und -kontrolle

Funke Engineering hält sich dabei immer an die Schrittfolge Analyse, Beratung, Planung, Umsetzung.

Software-Entwicklung

Prüfanlagen sind die Produktionswächter in den Zeiten von Industrie 4.0. Software ist der Sauerstoff von Industrie 4.0. Funke Engineering versteht sich auf Softwareentwicklung in den Bereichen

- automatische Prüfanlagen
- Anbindung an QS- und MES-Systeme
- Visualisierung von Produktionseffizienz
- Portierung von Bestandssoftware auf aktuelle Systeme

Aufgabe, Ziel und Ergebnis unserer Tätigkeit ist immer das nachhaltige Erreichen und zukunftsichere Erhalten der Wettbewerbsfähigkeit produzierender Betriebe.

Projektleitung

Der Erfolg eines Projekts manifestiert sich im Übergang von guter Vision zu gelungenem Ergebnis einer Unternehmung. Leitung sorgt für die Umsetzung der Vorgaben und das Erreichen des Ziels. Funke Engineering als Spezialist für Industrie 4.0 versteht sich auf Projektleitung für • den Aufbau neuer Produktionslinien/-inseln • die Migration bestehender Produktionslinien/-inseln • die Integration von (Inline-) Prüfanlagen.

Wertschöpfungskette:

- Dienstleister Unternehmensberatung

Technologie:

- Feinwerktechnik
- Lasertechnik
- Mess-/ Prüftechnik
- Mikrosensorik
- Produktions-und Montagesysteme

Branche:

- Automatisierung
- Sensor- Mess- & Regeltechnik
- Automobiltechnik
- Elektronik/ Elektrotechnik
- Maschinen und Anlagenbau
- Medizintechnik

Hauptgeschäftssitz

Am Laidhölzle 3
79224 Umkirch
info@funke-engineering.de
www.funke-engineering.de

Ansprechpartner

Name: Sabine Bliß
Abteilung: Sekretariat Geschäftsführung
Tel.: +49 (0) 761 / 4589220
sabine.bliss@funke-engineering.de

Weitere Informationen

Niederlassungen (Orte): Hauptgeschäftssitz in Umkirch, keine Niederlassungen
Mitarbeiterzahl: 4