



Alt



Neu



DEIRING

INDUSTRIE. KOMPETENZ. LÖSUNGEN.



RETROFIT

**MODERNISIERUNG VON MASCHINEN,
ANLAGEN UND SYSTEMEN**

UNSER FITNESS-PROGRAMM



Eine aktuelle Technik ist ein wesentlicher Faktor für die Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und die Zukunftssicherheit Ihrer gesamten Produktion.

Veraltete Systeme werden diesen Anforderungen nicht mehr gerecht und verursachen darüber hinaus zahlreiche Probleme wie z. B. Ausfallrisiko, fehlender Support, schwierige und teure Ersatzteilbeschaffung etc.

Wir bieten Ihnen ein **exakt auf Sie zugeschnittenes Retrofit-Konzept**, das Ihr System auf den aktuellen Stand bringt und **zukunftssicher** macht.



FÜR BEWÄHRTE SYSTEME



Bestandsaufnahme

- Beratung
- Schwachstellenanalyse
- Performanceanalyse
- Zustandsanalyse
- Prozessbeschreibung

Planungsphase

- Konzepterstellung
- Pflichten- und Lastenheft-Erstellung
- Datensicherungs- und Migrationskonzept
- Projektplanung / Management

Umsetzungsphase

- Beschaffung
- Upgrade von Steuerungen
- Erweiterung von Anlagen
- Austausch von Antriebssystemen
- Überarbeitung oder Neuerstellung von Schaltplänen
- Neu- und Umkonfiguration
- Inbetriebnahme
- Dokumentation, Abnahme und Zertifizierung

Servicephase

- Servicebetreuung



Für Sie ergeben sich dadurch eine ganze Reihe wesentlicher Vorteile:

- Lebensverlängerung der Anlagen
- Neuester Stand der Technik
- Gesicherte Ersatzteilversorgung / Verfügbarkeit
- Erhöhung der Funktionalität
- Verringerte Rüst- und Prozesszeiten
- Höhere Maschinenverfügbarkeit und -sicherheit
- Einbindung von Fernwartungs-Lösungen
- Einsparen von Energiekosten
- Höhere Wirtschaftlichkeit
- Schneller ROI und geringere TCO
- Verbesserter Workflow
- Steigerung der Flexibilität für neue Prozesse/ Anforderungen
- Anbindung an übergeordnete Systeme
- Niedrigere Kosten als bei Neuanschaffung
- Erfüllung gesetzlicher Vorgaben und Normen
- und vieles mehr...

Sprechen Sie mit uns. Wir entwickeln mit Ihnen gemeinsam die **optimale Lösung** für Ihren Bedarf.

FÜR BEWÄHRTE SYSTEME



Neu

Stellen Sie sich doch einmal folgende Fragen:

- Verbraucht Ihre Maschine zu viel Energie?
- Können Sie bei geringer Stückzahl nicht wirtschaftlich produzieren?
- Wollen Sie ihre eigene Wettbewerbsfähigkeit verbessern?
- Haben Sie Bauteile in der Maschine, die nur noch schwer erhältlich sind?
- Wollen Sie ihre Anlage erweitern und der Anlagenhersteller existiert nicht mehr?
- Gibt es keinen Support mehr vom Anlagenhersteller?
- Haben Sie Stillstände aufgrund von defekten Elektroteilen?
- Kennt Ihr Team sich nicht mehr mit der alten Technik aus?
- Haben Sie hohe Support- und Ersatzteilkosten aufgrund veralteter Technik?
- Wollen Sie von den Vorteilen von Industrie 4.0 profitieren?
- Erfüllen Ihre Anlagen die sicherheitstechnischen Normen, Standards und gesetzl. Vorgaben nicht mehr?

Wenn Sie nur eine Frage davon mit JA beantworten, sollten Sie mit uns sprechen.

Die Lösungs-Experten



ERFAHRUNG, FACHKOMPETENZ UND KREATIVE IDEEN ...

... von einem Spezialisten-Team, das für jede Aufgabe die optimale Lösung findet.

Durch jahrzehntelange Erfahrung wissen wir sehr genau, worauf es in den Bereichen Industrietechnik und Prozessautomatisierung ankommt. Hier entwickeln wir für unsere Kunden aus den verschiedensten Branchen maßgeschneiderte, kreative Lösungen.

Unsere Engineering-Leistungen:

Antriebstechnik, Energiemanagement, Prüfsysteme, Prototypenbau, Programmierung, Schaltanlagenbau, Sensorik, Steuerungstechnik, Maschinensicherheit, Retrofit, Konzepterstellung, u.v.m.

Haben Sie Fragen oder wollen Sie weitere Informationen? Dann rufen Sie uns an (+49 9342 91101-0) oder schicken uns eine E-Mail (retrofit@deiring.com). Wir helfen Ihnen gerne weiter.

DEIRING

INDUSTRIE. KOMPETENZ. LÖSUNGEN.



DEIRING GMBH

Steingasse 34 | 97877 Wertheim-Nassig

TEL +49 9342 91101-0 | FAX +49 9342 91101-50

MAIL info@deiring.com | WEB www.deiring.com