



## Facts and Figures

- Inhabergeführtes Familienunternehmen
- Einer der internationalen Marktführer im Bereich Antriebstechnik/Antriebsautomatisierung
- Gegründet 1931
- 2,8 Mrd. Euro Umsatz im Geschäftsjahr 2016/2017
- Über 17.000 Beschäftigte, davon fast 600 in Forschung und Entwicklung
- 15 Fertigungswerke und 77 Drive Technology Center in 50 Ländern
- Hauptsitz in Bruchsal, Deutschland

## Auszeichnungen und Preise

- Frequenzrichter MOVI4R-U® gewinnt den „Nachhaltige Produktion Award 2014“
- „Ausgezeichneter Arbeitgeber für Ingenieure“: SEW-EURODRIVE erhält die Zertifizierung 2014 zum zweiten Mal
- Intec-Preisverleihung 2015: 2. Platz in der Kategorie „Unternehmen über 100 Mitarbeiter“ für das Energiespeichersystem „Drive Power Solution“
- SEW-EURODRIVE ist „Best Recruiter 2015/16“ in der Branche Anlagen-/Maschinenbau
- Diamond Star 2016 – Best Industrial Business Solution 4.0

## Meilensteine

- 1931** Gründung der Süddeutschen Elektromotoren Werke
- 1960** Erstes ausländisches Produktionswerk in Haguenau/Frankreich
- 1965** Entwicklung des Baukastensystems
- 1968** Gründung des ersten ausländischen Drive Technology Centers
- 1987/89** Übernahme von Rainer und Jürgen Blicke als geschäftsführende Gesellschafter in die SEW-EURODRIVE-Gruppe
- 1994** Schritt nach Asien mit der Gründung der SEW-EURODRIVE (Tianjin) Co., Ltd. in China
- 1999** Inbetriebnahme der neuen Elektronikfertigung in Bruchsal
- 2000** Elektronikfertigung ist Sieger im Wettbewerb „Beste Fabrik des Jahres“
- 2003** Inbetriebnahme des „Ernst-Blickle-Innovation-Center“ in Bruchsal, der neuen Heimat der fast 600 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung
- 2005** SEW-EURODRIVE beschäftigt erstmals mehr als 10.000 Menschen
- 2006** 75 Jahre SEW-EURODRIVE und Eröffnung der DriveAcademy®
- 2010** Inbetriebnahme des Großtriebwerks in Bruchsal
- 2014** Erweiterung des Industrietriebwerks in Karkkila/Finnland
- 2015** Eröffnung des neuen Montagewerks in Brumath/Frankreich
- 2015** Baubeginn neue Elektronikfertigung in Bruchsal
- 2016** Einführung des neuen Automatisierungsbaukastens MOVI-C®



## In aller Kürze

„SEW-EURODRIVE bewegt als einer der weltweiten Marktführer in der Antriebstechnik unzählige Prozesse, Anlagen oder Maschinen in vielen Branchen der Produktions- und Prozessindustrie. Seit über 85 Jahren steigert SEW-EURODRIVE die Produktivität seiner Kunden. Von schnell, dynamisch und hochpräzise, wie in der Stückgutfertigung, groß und kräftig, wie in der Grundstoffindustrie oder in Containerterminals bis zu kontinuierlichen und logistischen Prozessen, sind Lösungen von SEW-EURODRIVE überall auf der Welt zu Hause.“

## Produkte & Lösungen

Aus einem Baukastensystem mit einer millionenfachen Varianz kann der Kunde die genau für seine Anwendung optimal passenden Komponenten als Antriebslösung zusammenstellen. Darüberhinaus können Anwender auch aus vorkonfektionierten und getesteten Paketlösungen, MAXOLUTION®-Systemen oder Teilsystemen die auf spezielle Applikationen zugeschnitten sind wählen. Diese Systeme sind entweder gemeinsam mit dem Kunden und/oder Anwender entwickelte und gestaltete

Antriebslösungen, die zwar auf dem umfangreichen Baukastensystem basieren, aber einen deutlich größeren Engineeringanteil aufweisen. Für die Anwendungen die viel Drehmoment benötigen werden Kunden im Bereich der Heavy Industrial Solutions fündig. Hier bündelt SEW-EURODRIVE sein Angebot der Getriebe- und Antriebslösungen, welche auch Drehmomente jenseits der 1.000.000 Nm zur Verfügung stellen.

### Getriebemotoren, Getriebe, Motoren

Stirradgetriebe/-motoren, Flachgetriebe/-motoren, Kegelaradgetriebe/-motoren, SPIROPLAN®-Winkelgetriebe-motoren, Schneckengetriebe/-motoren, Planetengetriebe-motoren, Industriegetriebe, spielarme Getriebe/-motoren, Bremsmotoren, Energiesparmotoren, Antriebe für Elektro-hängebahnen, Getriebe-Drehfeldmagnete, polumschaltbare Getriebemotoren, Aseptic-Getriebemotoren.

### Elektronisch geregelte Antriebe

Automatisierungsbaukasten MOVI-C®, Frequenzumrichter MOVITRAC®, Antriebsumrichter MOVIDRIVE®, Mehrachs-Servoverstärker MOVIAxis®, MOVI-PLC®-Steuerungskarte für Antriebsumrichter MOVIDRIVE®, Technologie und Kommunikationsoptionen für die Umrichter, asynchrone Drehstrommotoren und Drehstromgetriebemotoren, asynchrone und synchrone Servomotoren und Servogetriebe-motoren, asynchrone und synchrone Linearmotoren.

### Komponenten für die dezentrale Installation

Mechatronische Antriebssysteme MOVIGEAR®, MOVIMOT®-Getriebemotoren mit integriertem Frequenzumrichter,

MOVI-SWITCH®-Getriebemotoren mit integrierter Schalt- und Schutzfunktion, ECdriveS®-Rollenbahnantriebe, Feldverteiler, Feldbusschnittstellen, ECOFAST®-konforme Komponenten, MOVITRANS® – kontaktlose Energieübertragung, MOVIFIT® – dezentrale Antriebssteuerung, MOVIPRO® – dezentrale Antriebs- und Positioniersteuerung.

### Mechanische Verstellantriebe

Breitkeilriemen-Verstellgetriebemotoren VARIBLOC®, Reibscheiben-Verstellgetriebe-motoren VARIMOT®.

### Software

Produktkonfigurator, Projektierungs- und Planungstool Workbench, Projektierungstool für Functional Safety (SCL und SISTEMA), Engineering-Software MOVITOOLS®, Engineering-Software LT Shell, Engineering-Software HMIBuilder.PRO, freie Programmierung MOVI-PLC®, parametrierbare Lösungen CCU, frei programmierbare Softwareplattform MOVIRUN® flexible, Softwarebaukasten MOVIKIT®.

## Life Cycle Services

In der heutigen Zeit werden Produktionsabläufe immer komplexer. Und damit auch die Anforderungen an Services, die sich dem anpassen und mitwachsen müssen. Individuelle Angebote sind gefordert – **über den kompletten Anlagenlebenszyklus** hinweg. Angefangen bei der Orientierungsphase bis hin zur Nutzung und Modernisierung Ihrer Maschinen und Anlagen. Genau hier setzen wir an:

Wir möchten Sie hierbei unterstützen und Ihnen die Service- und Dienstleistungen bereitstellen, die Sie zum aktuellen Zeitpunkt benötigen und Ihnen die beste Hilfestellung geben. Das kann die persönliche Unterstützung bei der Projektierung und Auslegung in Ihrer Planungs- & Engineering-Phase sein oder auch ein umfassendes Reparatur-Angebot inklusive Abholung der Komponenten in Ihrer Nutzungsphase wenn es ganz eilig ist.

