

MOVIONE®

Der neue Standard in der dezentralen Antriebstechnik



Driving the world



Wer spricht zu Ihnen



Dipl. Ing. (BA) Andreas Steinsdörfer

Leiter Marktmanagement
EURODRIVE Germany

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG
Ernst-Blickle-Str. 42
76646 Bruchsal

T +49 7251 75-5915
M +49 172 7148373

andreas.steinsdoerfer@sew-eurodrive.de
[Andreas Steinsdörfer | LinkedIn](#)



- 5 Production Plants
- 30 Drive Offices
- 6 Drive Center
- 5 Drive Technology Center



52 Länder



> 19 000
Mitarbeitende



110.000
aktive Kunden



20 Mio.
Einzelteile/Monat
an > 100 Standorten



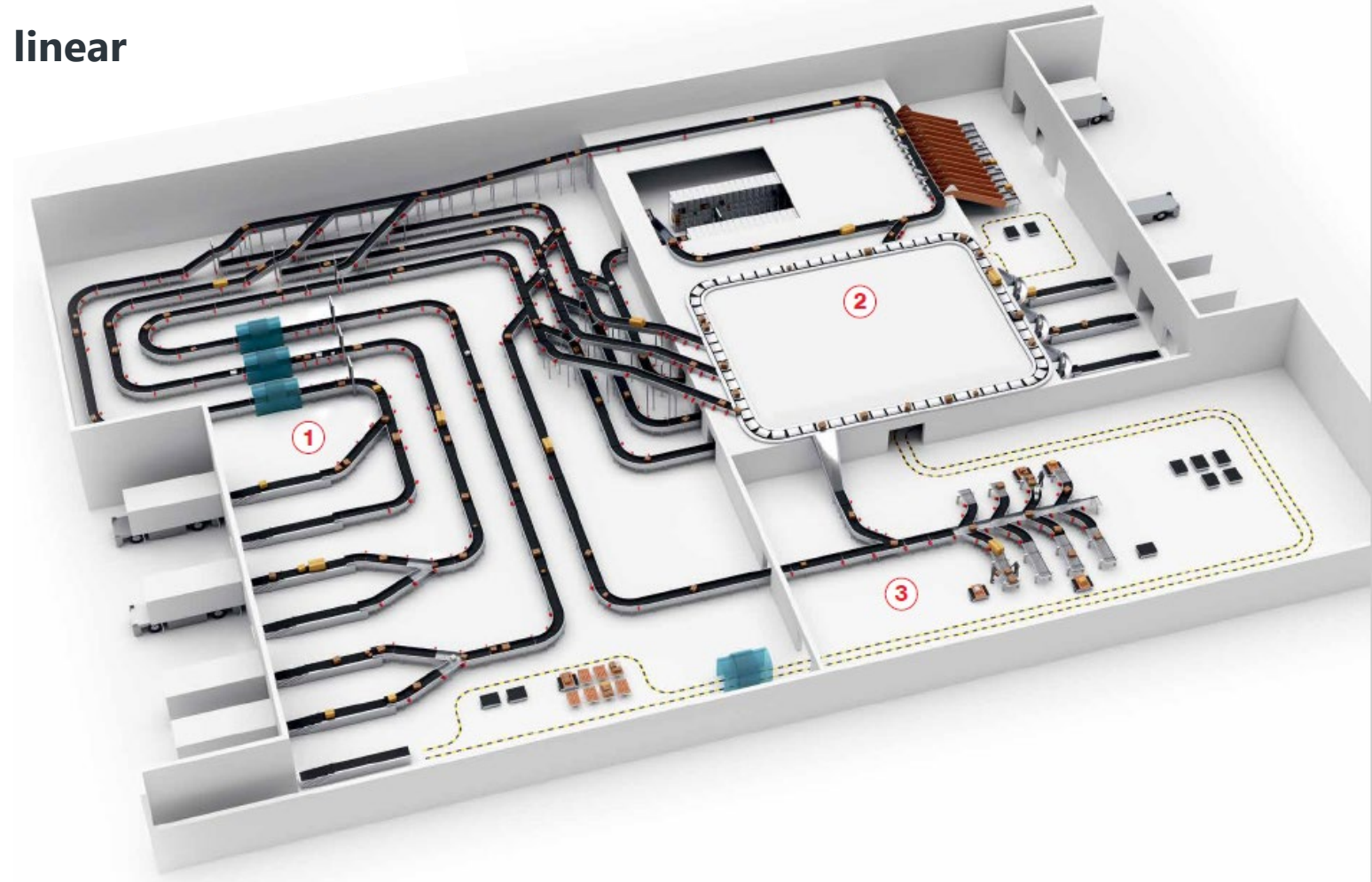
525.600 Minuten
im Jahr für Sie
erreichbar



Lösungen für
viele verschiedene
Branchen

Wir sorgen für Bewegung

- **horizontal, vertikal, rotierend und linear**
- **Getriebe, Motoren, Elektronik, Software, Cloud**
- **90 W bis 357 kW**
- **0,5 Nm bis 9 Mio Nm**
- **40V_{DC} | 400V**
- **Installation: zentral und dezentral**

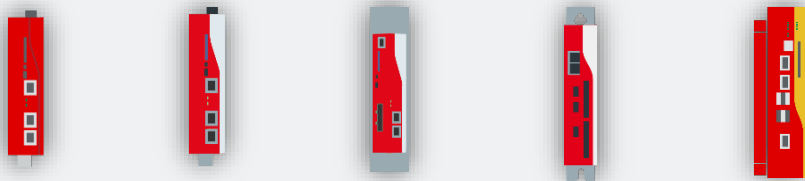


MOVI-C® | Modulares Automatisierungssystem

All-in-one-Lösungen aus einer Hand

Steuerungstechnik

Typ UHX15A Typ UHX25A Typ UHX45A Typ UHX65A Typ UHX86A



Software

Software Plattform
MOVIRUN®

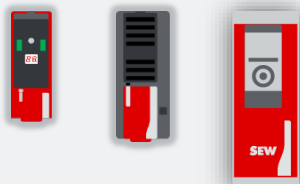


Software Module
MOVIKIT®

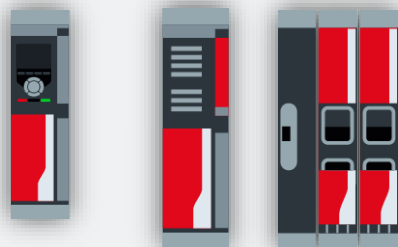


Umrichtertechnik

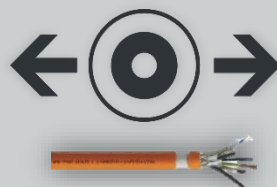
MOVITRAC®
basic | classic | advanced



MOVIDRIVE®
technology | system | modular

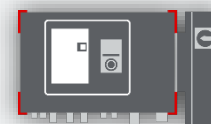


MOVILINK® DDI

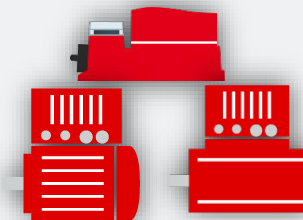


Dezentrale Antriebstechnik

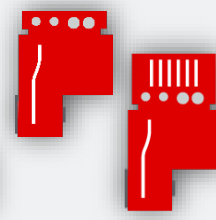
MOVIPRO®
technology



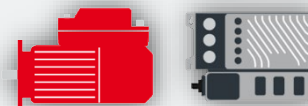
MOVIMOT®
flexible
advanced | performance



MOVIGEAR®
classic
performance



MOVIONE®



Kleinspannungstechnik

MOVIMOT® performance ELV



Energiemanagement

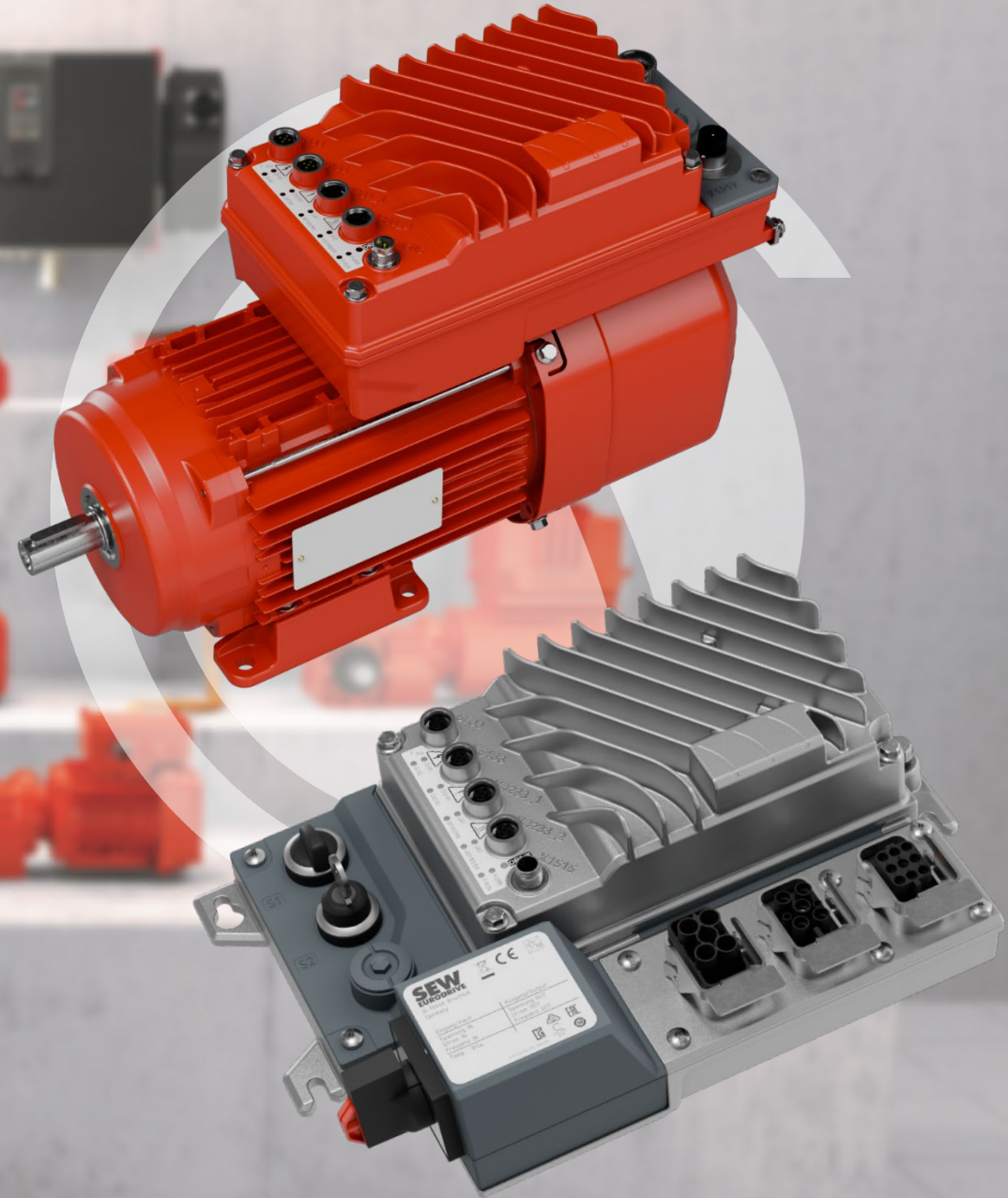


Safety

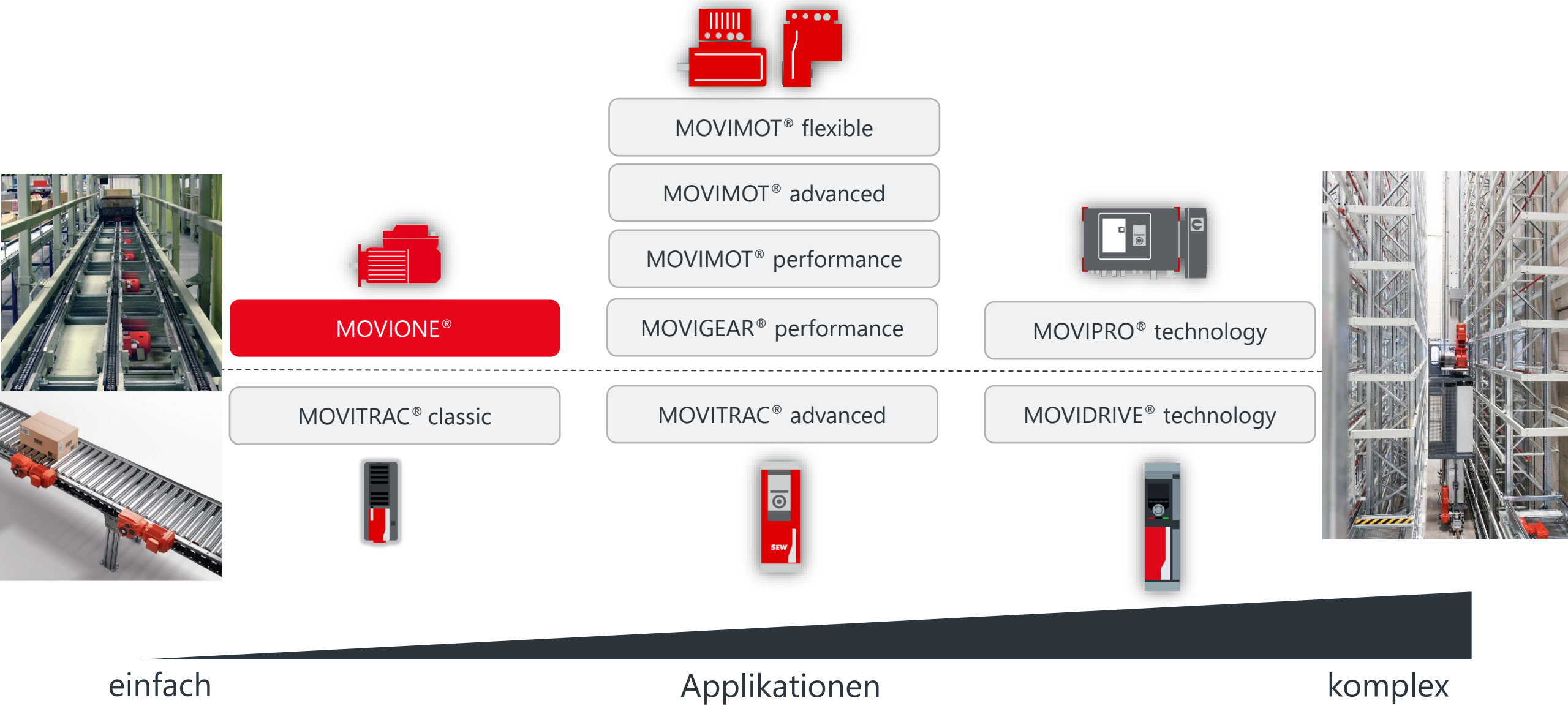


MOVIONE®

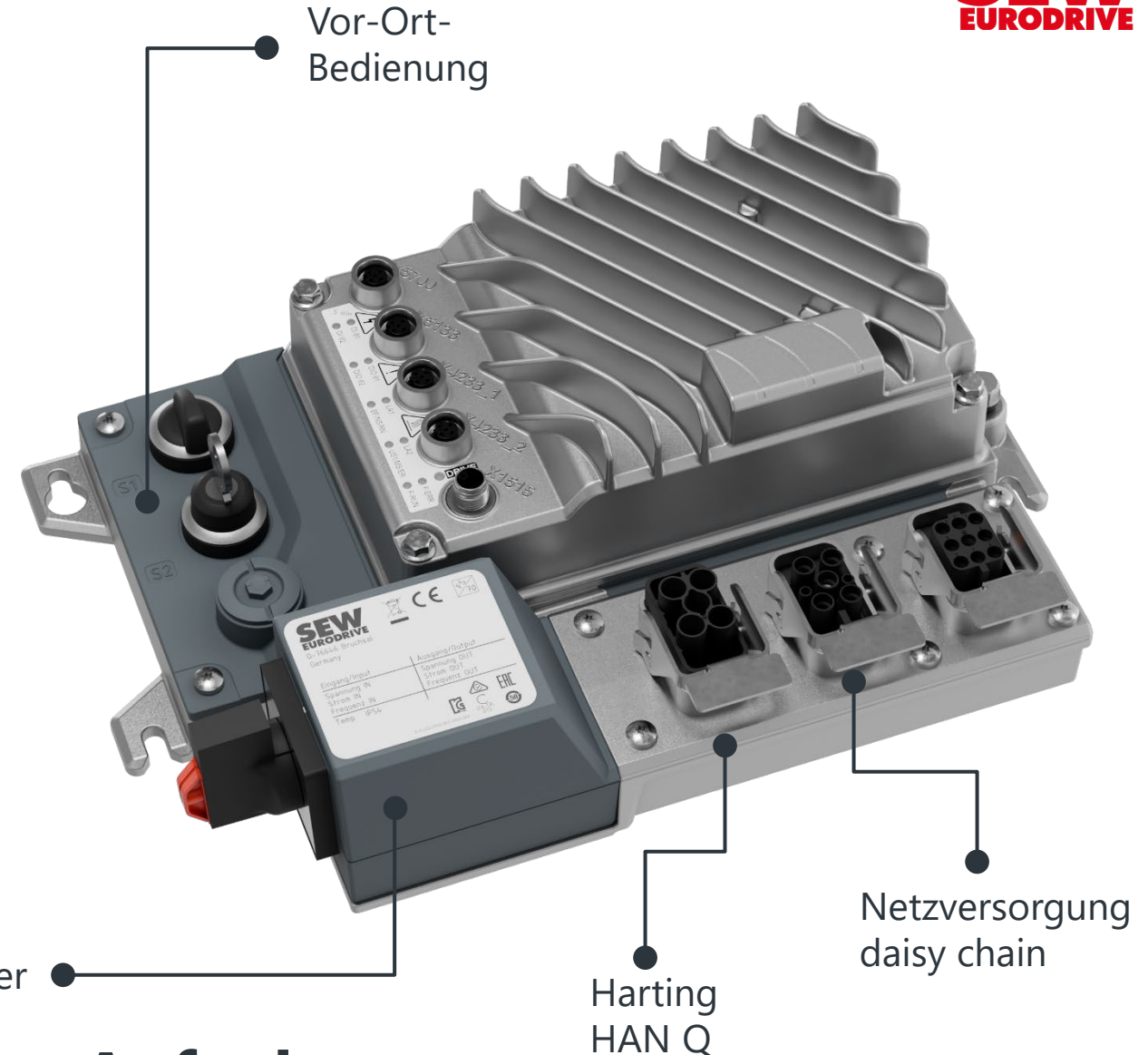
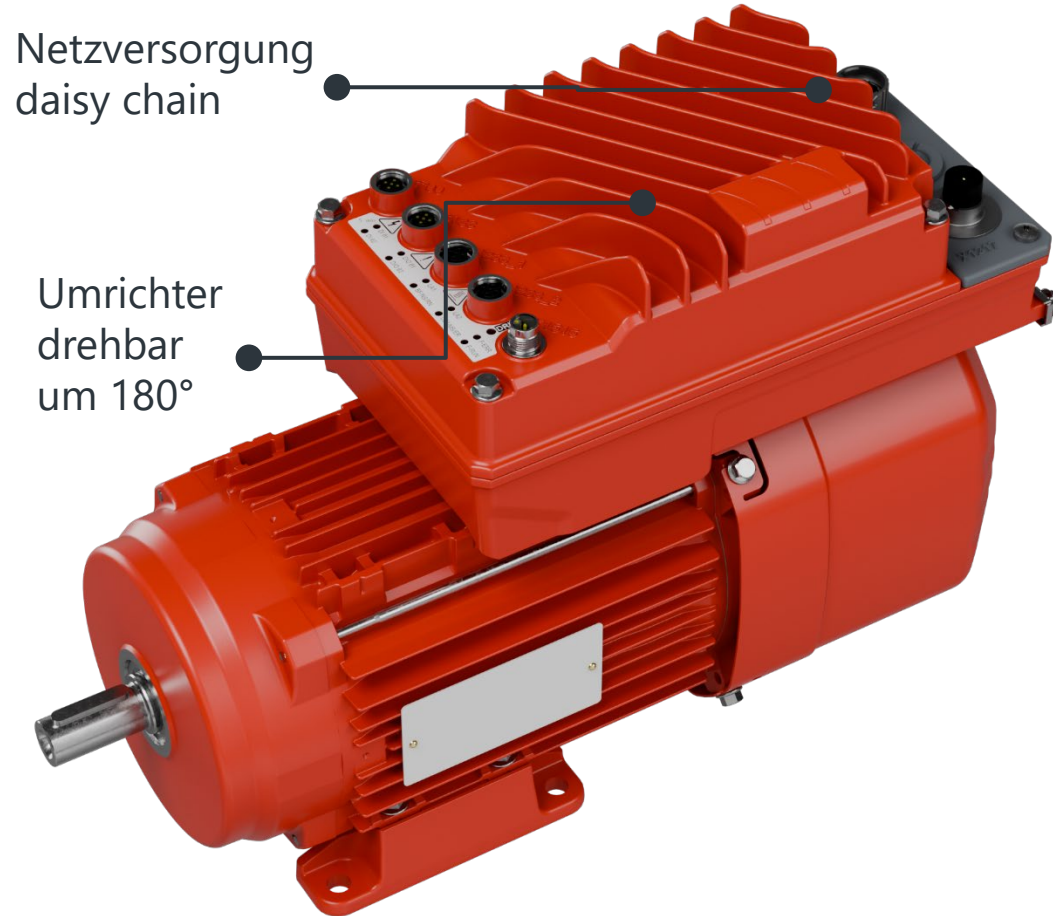
Technologie



Portfolioübersicht



Motorintegriert / Motornah



Identisches Gerät – unterschiedliche Aufnahme

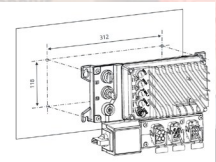
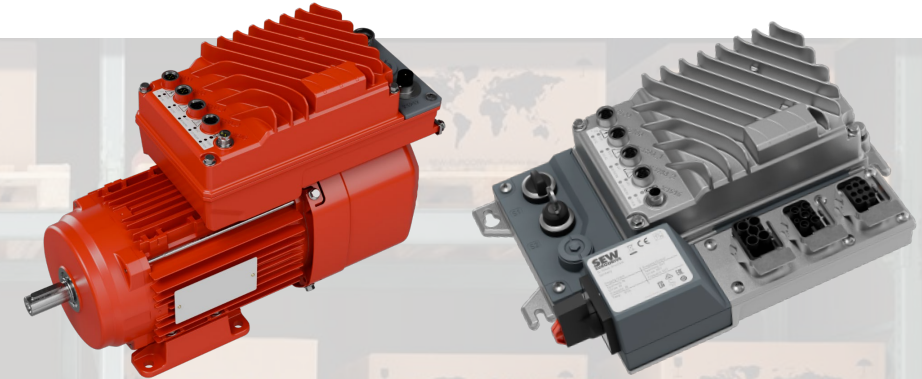
Einfach, optimiert, standardisiert

Effizienz ist das Grundprinzip

SEW
EURODRIVE

MOVIONE® - 1 Gerät

- für alle Leistungen bis 1,5kW / 4A
- für Beschleunigungsvorgänge 200% Überlast
- IE3...IE5 Motoren
- für **PROFI[®] NET** oder EtherNet/IP[®]
- für PROFIsafe / CIPsafety
- für lokale Sensorik einsammeln (2DI, 2DIO, oder 1F-DI)
- mit /ohne generatorische Lasten Energie z.B. via Bremsspule
- schneller und fehlersicher Anschluß (HAN Q)
- Multi-Use: MOVI-C Bediengeräte
- Technologieskalierung durch identisches MOVIMOT flexible Bohrbild
- Temperaturbereich bis -30°C
- weltweit einsetzbar



Minimiert Ihre Lagerhaltung – simplifiziert Ihre Varianz

Out of the box

Minimale Inbetriebnahmezeit

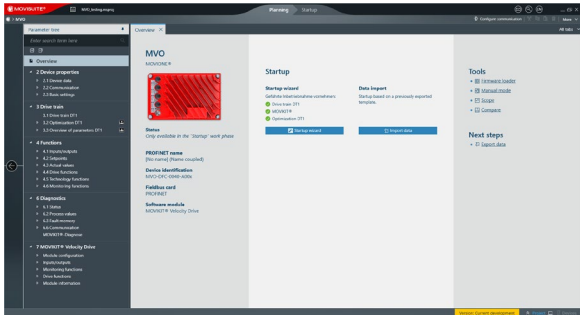


MOVIONE®

werksseitig vorparametriert

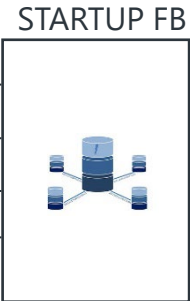


MOVISUITE



SPS Baustein

Motor
Bremsen
Schaltungsart
etc.



IBN-Datensatz

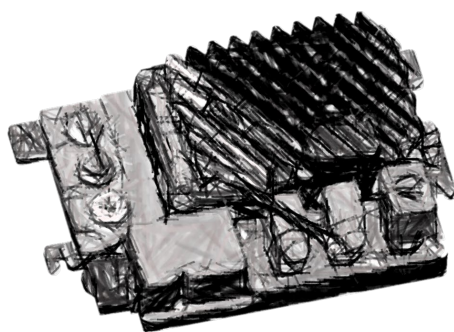
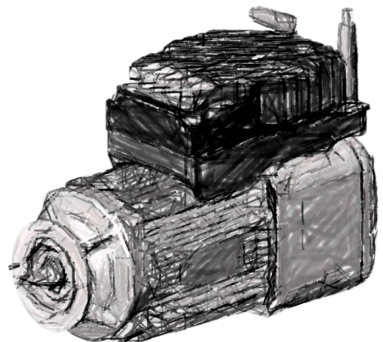
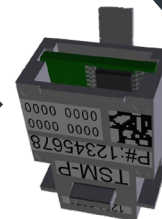
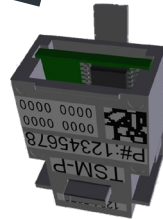
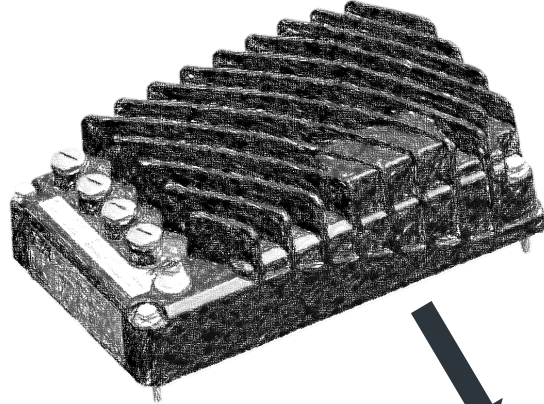
Feldbus
00110110100

Alles auf dem Tausch-Speicher

Bediengerät

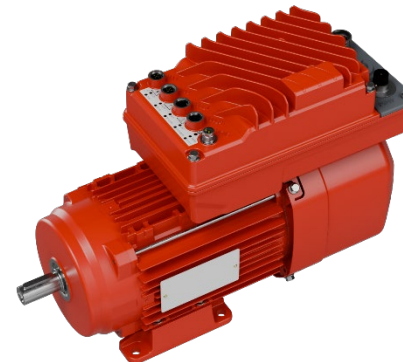


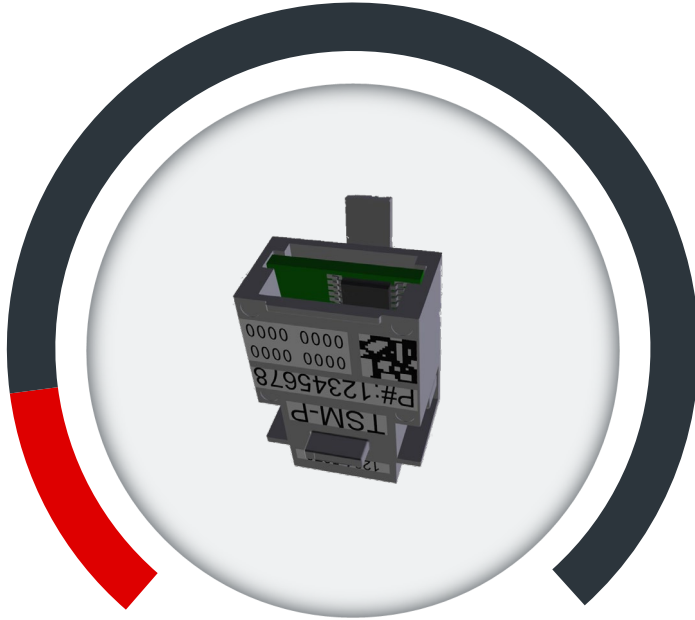
Tauschbares Speichermodul



Speicherinhalt:

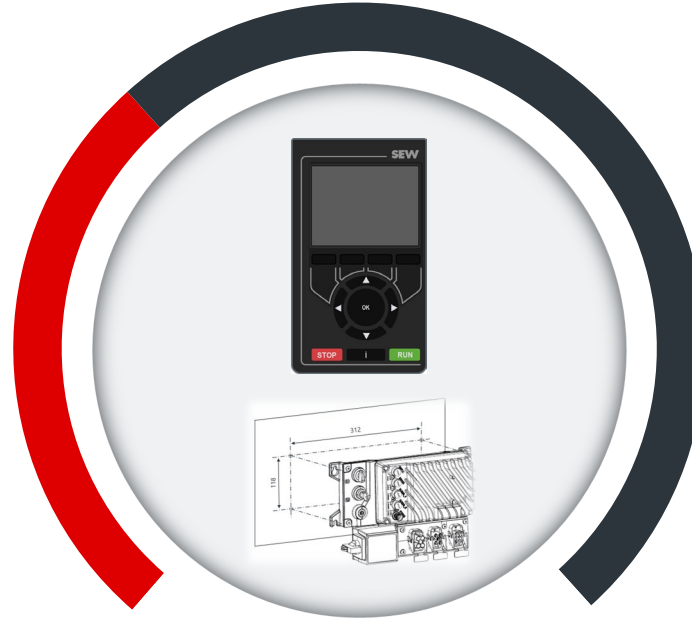
- Antriebs-Daten
- Safety-Daten
- Spezifikation zur Kommunikation





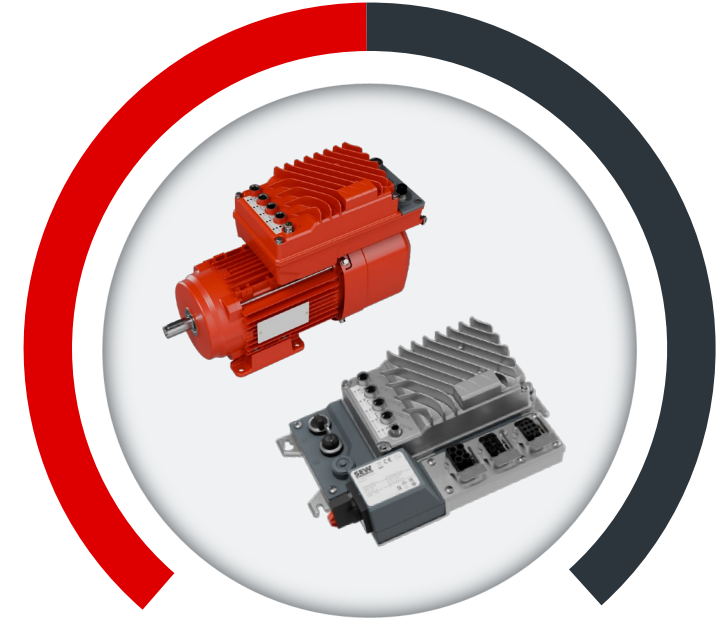
Einfach!

Von der Dimensionierung über den Bestellprozess bis zur Installation und Wartung.



Durchgängig!

MOVIONE® ist Teil des Portfolios MOVI-C®. Dadurch sind konsistent Funktionalität, Schnittstellen und Tools gewährleistet.



Standardisiert!

Alle erforderlichen Funktionen sind in einem Umrichter vereint, der für weniger Varianten, reduzierte Komplexität und maximale Effizienz sorgt.

Lassen Sie uns in Berlin darüber sprechen



DriveCenter Berlin / Flughafen Berlin Schönefeld

Vertrieb

Engineering & Service

Training

Werkstatt für Ersatzteile und Reparaturen

