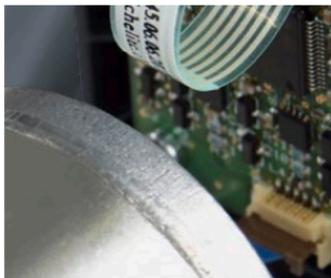


antrimon

moving forward



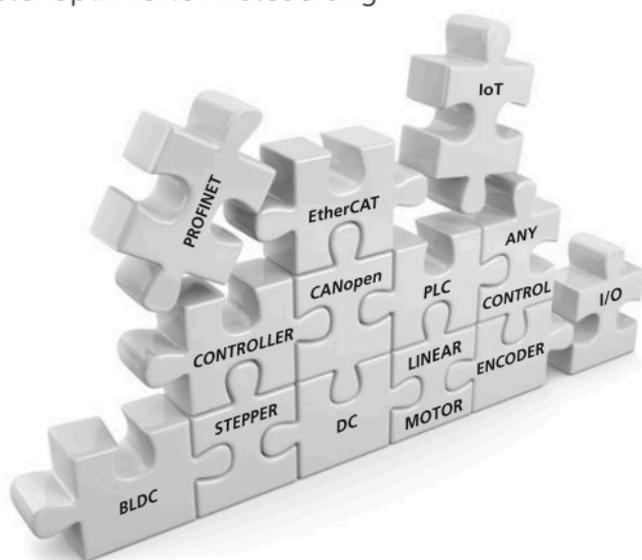
UMC | UNIFIED MOTION CONTROL





UMC | UNIFIED MOTION CONTROL

Der flexible Aufbau der Motion Control Plattform ermöglicht es uns, Ihre individuelle Lösung in kürzester Zeit auf Sie abgestimmt zu entwickeln. Sie definieren die geforderten Spezifikationen und wir designen aus unserem modularen Baukasten Ihre kostenoptimierte Ansteuerung.



NETWORK



CLOUD



IOT



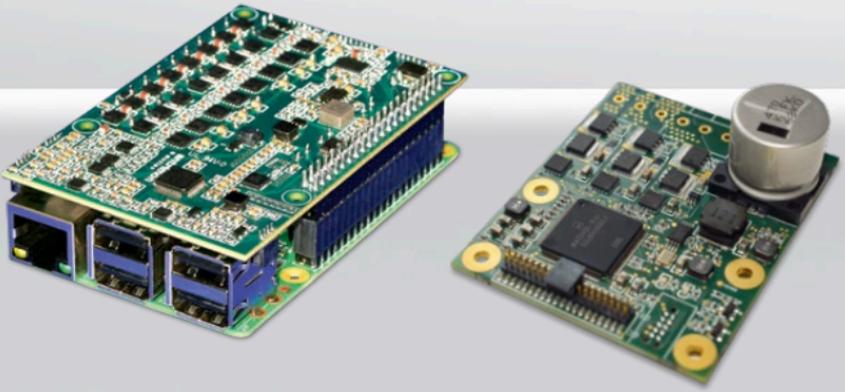
BIG DATA



INTEGRATION

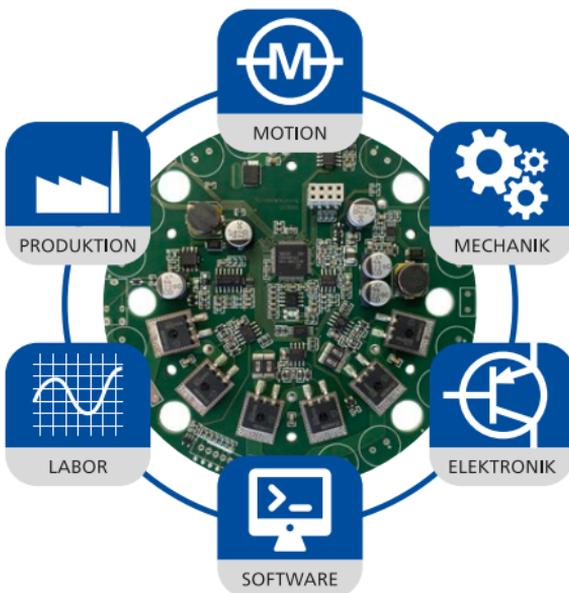
Ihre Vorteile

- Kostenreduktion durch kundenspezifische Lösung
- Perfekte Anpassung an Ihre eigene Mechanik
- Verschaffen Sie sich einen Wettbewerbsvorteil in Ihrer Branche
- Steigern Sie die Innovation durch eine schnelle Markteinführung



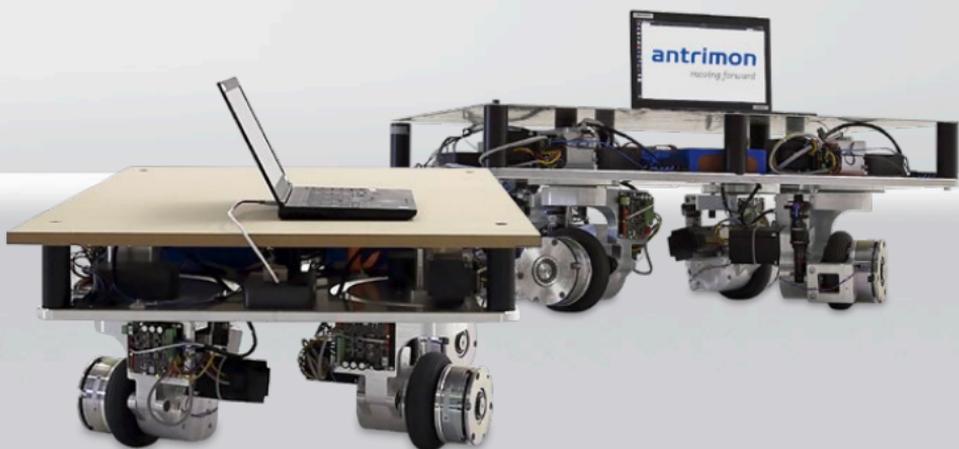
SMARTDRIVE

Intelligente Antriebstechnik ebnet den Weg zur Digitalisierung. Unsere Experten entwickeln smarte Steuerungen für effiziente Anwendungen mit einem hohen Wirkungsgrad. Umfassende Analysen im hauseigenen antriebstechnischen Testlabor garantieren eine hohe Qualität.



Antriebslösungen

- Lösungsorientierte Regel-Algorithmen
- Verschiedene Kommunikationsschnittstellen
- HMI, Service und Software-Inbetriebnahme
- Industrie 4.0 | Einfache Integration



VOM PROTOTYP ...

Unsere grosse Auswahl an Standard-Motorensteuerungen für die unterschiedlichsten Arten von Elektromotoren ermöglicht das Umsetzen von Funktionsmuster und Prototypen mechatronischer Systeme innert kürzester Zeit. Dadurch erhalten Sie schnelle Ergebnisse und können agil auf die Produktentwicklung Einfluss nehmen.



FUNKTIONSMUSTER

PROTOTYP

VORSERIE

SERIE

Standard Drives

- Einfache und schnelle Konfiguration
- Besonders geeignet für kleine und mittlere Stückzahlen
- Einfache Makroprogrammierung
- Perfekt für Muster, Labor- und Testanwendungen



... ZUR KUNDENSPEZIFISCHEN LÖSUNG

Basierend auf dem Unified Motion Control Baukasten bieten wir Ihnen mit unserem Smartdrive anwendungs- und preisoptimierte Antriebslösungen. Ideal geeignet für den Einsatz in Serienprodukten.

| | |
|------------------------|---|
| Time-to-Market | Rasche Entwicklung dank Baukastensystem |
| Individuell | Bedürfnisgerechte und flexible Lösungen |
| Vielseitig | Einbindung diverser Systeme |
| IoT ready | Gerüstet für die Zukunft |
| Starker Partner | Langjährige Erfahrung |
| Lokaler Partner | Unkompliziert und in Ihrer Nähe |



FUNKTIONSMUSTER

PROTOTYP

VORSERIE

SERIE

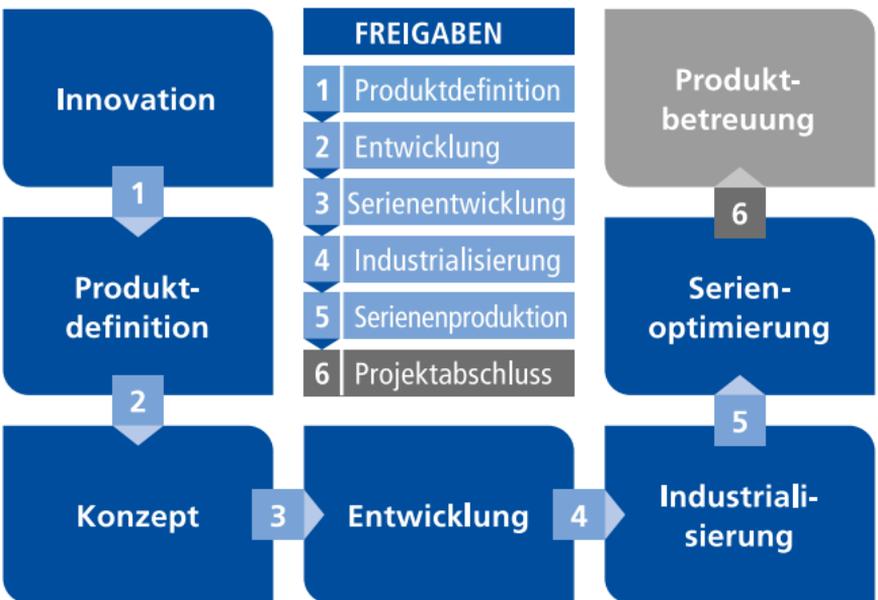
Smartdrive

- Flexibel auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten
- Kostentoptimiert und ideal für grosse Stückzahlen
- Hauseigene Elektronikfertigung und Baugruppenmontage
- Herstellerunabhängig dank Antrimon-Know-How



PEP | PRODUKTENTWICKLUNGSPROZESS

Mit dem Produktentwicklungsprozess (PEP) wickeln wir hochkomplexe, mechatronische Systemprojekte erfolgreich ab. Der Prozess erstreckt sich von der Innovationsidee über die Serienproduktion bis zur Produktbetreuung und integriert alle Firmen- und bereichsübergreifende relevante Parteien bereits vor Projektbeginn in die Produktentstehung. Der PEP stellt durch das Einsetzen von Gates und Freigaben ein umfassendes Projekt-Controlling und eine hohe Produktqualität sicher.



Ihre Vorteile

- Kurze Time-to-market
- Hohe Produktqualität
- Zuverlässiger Partner
- Hohe Transparenz



STANDARD ANTRIEBSKOMPONENTEN

Die Antrimon Group AG verfügt über ein globales und breites Netzwerk an Geschäftspartnern, welche weltweit in verschiedenen Produktionsstätten Motoren und Antriebskomponenten unterschiedlichster Technologien herstellen. Dies ermöglicht uns, Projekte technologieunabhängig anzugehen. Im Vordergrund steht die optimale Lösung für Ihre Anwendung. Gerne unterstützen wir Sie bei der Evaluation und Auslegung Ihres Antriebssystems.



Komponenten

- DC-Motoren
- BLDC-Motoren
- Schrittmotoren
- Servomotoren
- AC-Motoren
- Kupplungen | Führungen
- Muttern | Spindeln
- Standard Motorsteuerungen



antrimon

**Gotthard 3 –
Kompetenz in
Mechatronik
Muri | Aargau
Schweiz**



Antrimon Group AG

HQ: Gotthardstrasse 3 | 5630 Muri AG | Switzerland
Tel. +41 58 330 26 00 | Fax +41 58 330 27 99
info@antrimon.com | www.antrimon.com

BO: Victor von Bruns-Strasse 19
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall
Tel. +41 58 330 27 00
engineering@antrimon.com

Antrimon Deutschland GmbH

BO: Heerstraße 26 | DE-78554 Aldingen | Germany
Tel. +49 7424 9 48 00-0 | Fax +49 7424 9 48 00-199
info@antrimon.de | www.antrimon.de

antrimon

Ansprechpartner



Antrimon Group AG
Gotthardstrasse 3
CH-5630 Muri

+41 58 330 26 00
info@antrimon.com
www.antrimon.com