antrimon

moving forward







WE TURN MECHATRONICS INTO SUCCESS









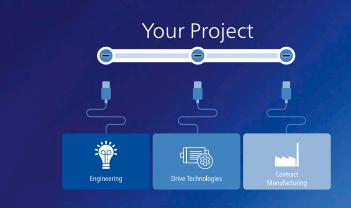












FÜR DIE BESTEN DER BRANCHE

Exzellenz in nachhaltigen Mechatronik-Systemen – aus einer Hand. Bei Antrimon dreht sich alles um innovative mechatronische Systeme. Mit Leidenschaft entwickeln wir nachhaltige Dienstleistungen und Produkte, die unseren Kunden einen echten Mehrwert bieten. Unsere Expertise in der Mechatronik und die enge Zusammenarbeit unserer Teams erzeugen Synergien, die uns zu Spitzenleistungen motivieren und Raum für die Entstehung mechatronischer Innovationen schaffen. Wir setzen auf zukunftsweisende Technologien und gehen dabei stets auf die persönlichen Anforderungen unserer Kunden ein.

Die drei Business Units ermöglichen einzigartige Synergien, deren Kompetenzen modular auf Ihre Bedürfnisse angewendet werden können.

- Ihr Partner für mechatronische Lösungen seit 2003
- Nur ein Ansprechpartner für sämtliche Produkte und Dienstleistungen verschiedener Branchen
- Kundenspezifische und massgeschneiderte Lösungen
- Drei Business Units ermöglichen einzigartige Synergien
- Kurze Kommunikationswege und höchste Flexibilität



GESAMTHEITLICHE PRODUKTENTWICKLUNG

Für die **Business Unit Engineering** bedeutet Innovation nicht nur die Erarbeitung von neuen, kreativen Ideen, sondern auch das Umsetzen in gebrauchstaugliche, nützliche, und nachhaltige mechatronische Produkte, die den Markt erfolgreich durchdringen. Unser interdisziplinäres und vernetztes Team ermöglicht die Entwicklung eines breiten Lösungsfeldes. Erfahrene Fachspezialisten führen Ihr Projekt von der Ideenphase über die Entwicklung bis zur Industrialisierung, Zertifizierung und erfolgreichen Markteinführung.

- Etablierter Produktentstehungsprozess (PEP)
- Projekt- und Innovationsmanagement
- Mechanische Konstruktion und Simulation
- Elektronik-Hardware Design
- Software Engineering und Testing
- Prototypenbau
- Entwicklungsbegleitende Tests und Lebensdauerprüfungen

Von der Idee zur optimalen Lösungsintegration

Wir setzen auf eine enge Zusammenarbeit zwischen Entwicklung, Konstruktion, Qualitätssicherung sowie der Produktion. Eine zuverlässige Betreuung nach Ihren Vorgaben, eine umfassende technische Unterstützung und eine hohe Prozesssicherheit stehen bei uns im Fokus. Daraus resultiert eine effiziente und effektive Industrialisierung von hoher Qualität und einer kurzen «Time-to-market».



IHRE ZUFRIEDENHEIT IST UNSER ANTRIEB

Die **Business Unit Drive Technologies** konzentriert sich auf sämtliche Dienstleistungen in der elektrischen Antriebstechnik für den Apparate- und Maschinenbau. Dank langjähriger Erfahrung im Antriebsmarkt erhalten sie in jeder Phase Ihres Projektes die passende Unterstützung. Unser grosses Partnernetzwerk ermöglicht technologie-unabhängige Lösungen, die durch unsere eigen-entwickelte Motion Control Plattform ergänzt werden. Ihre Bedürfnisse und die damit verbundene kompetente Beratung stehen dabei jederzeit an oberster Stelle.

- Breites Produktsortiment
- Langjähriges Partnernetzwerk
- Technologieunabhängige und flexible Lösungen
- Kundenspezifische Antriebstechnik
- Entwicklung Motion Control
- Implementierte Antriebstechnik

Vom Standardantrieb bis zum komplexen Antriebssystem Mit einem tiefgreifenden Verständnis der Antriebstechnik

Mit einem tiefgreifenden Verständnis der Antriebstechnik und hoch qualifizierten Experten begleiten wir Sie von der Evaluation bis zur Serienproduktion. Unsere Arbeit kann bereits bei der Entwicklung und Konstruktion mechatronischer Systeme beginnen, um Antriebssysteme zu garantieren, die in der Praxis anwendungsspezifisch optimal einsetzbar sind.



ASSEMBLING IN HÖCHSTER QUALITÄT

Die Business Unit Contract Manufacturing ist Ihr flexibler und lokaler Partner für Produktionsthemen, damit Sie sich auf Ihre Kernkompetenzen fokussieren können. Unsere prozessorientierten und ESD-konform aufgebauten Montage-Linien vereinfachen selbst komplexe Vorgänge und garantieren höchste Qualität. Wir übernehmen nicht nur Klein- bis Mittel- und Grossserien, sondern auch die Herstellung von Prototypen. Zudem unterstützen wir Sie bei Produkt- und Montage Verbesserungsmöglichkeiten um dadurch Ihre Kosten zu optimieren.

- Prototypenfertigung
- Kleinserienfertigung
- Baugruppenfertigung
- Kabelkonfektionen
- Outsourcing-Projekte
- Supply Chain Management
- ESD-konforme Montage

Als leistungsfähiger und agiler Partner

im Bereich Assembling übernehmen wir nicht nur die Montage Tätigkeiten, sondern kümmern uns bei Bedarf auch um das ganze Supply Chain – bis hin zum Lifecycle Management.



MECHATRONISCHE SYSTEME VON A-Z

Ein umfassendes Leistungsangebot ermöglicht es der Antrimon Group AG mechatronische Baugruppen oder ganze Systeme zu entwickleln und zu fertigen. Für diverse Projekte haben wir neben dem Engineering auch das Supply Chain Management sowie die Assemblierung und Qualitätssicherung in unserer Montage übernommen. Unsere Kompetenzen und Dienstleistungen erstrecken sich über diverse Branchen darunter zum Beispiel:

Medizintechnik

Die Entwicklung von Medizintechnik-Produkten ist insbesondere durch hohe Qualitätsanforderungen geprägt. Wir unterstützen Sie bei der Realisierung innovativer mechatronischer Systeme für die Medizintechnik. Profitieren Sie von unserer Erfahrung im Bereich der Zulassungsthematik nach ISO 13485.

Automation

Insbesondere für die Industrie 4.0 unterstützen unsere innovativen Produkte und umfassenden Dienstleistungen die Effizienz und Wettbewerbsfähigkeit unserer Kunden. Durch antriebstechnische Katalogprodukte bis hin zu mechatronischen Komplettsystemen aus einer Hand, bieten wir Lösungen zur vereinfachten Integration in die Welt der Industrie 4.0 an.

Robotik

Durch unsere Expertise im Bereich der Mechatronik, bieten wir wertvolle Unterstützung bei der Konstruktion von kompakten Systemen, bei denen Leistungsdichte, Dynamik und Positioniergenauigkeit eine essenzielle Rolle spielen. Die Integration wird zusätzlich vereinfacht durch bewährte antriebstechnische Produkte aus unserem Produktportfolio.



WIR SIND DIE FABRIK SCHWEIZ

Mit innovativen Ansätzen und einer konsequenten Digitalisierungsstrategie definiert die SwissFactory. Group die Auftragsfertigung in der Schweiz neu. So soll nicht nur eine weitere Verlagerung von Produktionskapazitäten nach Südund Osteuropa verhindert, sondern auch bereits «verlorene» Aufträge wieder in die Schweiz zurückgeholt werden. Dies eröffnet dem Werkplatz Schweiz die Chance, dass auf mehrere Jahrzehnte der Deindustrialisierung ein Jahrzehnt der Reindustrialisierung folgen kann.

À la carte von A-Z

Als führender Industrialisierungspartner bietet die Swiss-Factory. Group Unterstützung entlang der gesamten Wertschöpfungskette (von der Idee zur Entwicklung, dem Einkauf, der Produktion und Montage, über die Logistik bis zum After-Sales). Auch der gesamte Lebenszyklus Ihres Produktes haben wir stets im Blick. Wir finden für Sie die richtige Technologie, zum richtigen Zeitpunkt, zum richtigen Preis. Des Weiteren können Sie unsere Leistungen massgeschneidert, ganz nach Ihren Bedürfnissen beziehen – SwissFactory. Group à la carte!

Flexibler Aufbau

Die SwissFactory. Group vereint Schweizer KMUs, die den gesamten Fertigungsprozess von der Idee bis zum Lebenszyklus-Management Ihres Produktes begleiten. Die Firmen bleiben dabei stets eigenständig und unabhängig, bieten Ihrem Projekt jedoch die Möglichkeit auf weitere Dienstleistungen und Synergien zuzugreifen, um optimale Bedingungen zu schaffen.



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