

2022

SOFTWARE ENTWICKLUNG

Maßgeschneiderte, erstklassige Softwarelösungen

für Ihre individuellen Anwendungen

Wir programmieren Roboter, führen Inbetriebnahmen durch, schreiben maßgeschneiderte Programme und liefern die **passende Softwarelösung** für Ihre individuellen Problemstellungen. Wir haben uns darüber hinaus in dem Bereich der KI (Künstliche Intelligenz) bzw. **Deep Learning** spezialisiert. Wir realisieren sämtliche digitale Projekte – genau nach Ihren Wünschen.

SPS PROGRAMMIERUNG



Bussysteme

Safety Lösungen

Siemens S7 TIA Portal

Beckhoff Twin Cat 2 & 3

Antriebstechnik

Prozessvisualisierung

Siemens Step7 Classic

uvm.

ROBOTIK



Fanuc

Hyundai

Stäubli

Yaskawa

ABB

KUKA

HOCHSPRACHEN



Datenbanken

Schnittstellen

REST, GRPC, OPC,

Modbus, CAN

SQL & NoSQL

Deep Learning

Profibus, Profinet,

ComputerVision

WIR **ENTWICKELN**.
WIR **DIGITALISIEREN**.
WIR SORGEN FÜR **SICHERHEIT**.



WE ARE **MECHATRONIK AUSTRIA**.
Robotics & Tech Company.

MECHATRONIK AUSTRIA GmbH
Leogangerstraße 51a
AT-5760 Saalfelden

www.mechatronik-austria.at
office@mechatronik-austria.at
+43 (0) 6582 / 21065



2022

MA | MECHATRONIK
AUSTRIA GMBH

ALLES UM DIE
DIGITALISIERUNG
AUS EINER HAND.

ROBOTIK & HARDWARE

SPS PROGRAMMIERUNG

HOCHSPRACHENENTWICKLUNG

AUTOMATISIERUNG



TÜV AUSTRIA
zertifiziertes Software Unternehmen

2022

2022

2022

➤ HARDWARE UM DEN ROBOTER

Robotik Qualitätszubehör für alle Anwendungsbereiche

Renommierte TOP Hersteller aus Europa mit jahrelanger Erfahrung in der Robotik und Automatisierungsbranche

In der praktischen Anwendung benötigt es für den Industrieroboter diverses Zubehör. Damit in Ihrer **Fabrik 4.0** alle Prozesse reibungslos ablaufen, haben wir für Sie die passenden Features (neben Standard **Komponenten** bieten wir natürlich auch Sonderanfertigungen). Unsere Experten beraten Sie gerne, welche **Hardware** für Ihre Produktion ideal ist und kümmern uns dabei auch um die vollständige Abwicklung. Wir arbeiten ausschließlich mit renommierten TOP Herstellern zusammen, um unseren Kunden stets die bestmögliche Qualität bieten zu können. Dabei begleiten wir Sie gerne von der Planung bis hin zur Inbetriebnahme in Ihrem Betrieb:

IMPLEMENTIERUNG

KONZEPTION

ENTWICKLUNG

BERATUNG / PLANUNG

➤ HARDWARE UM DEN ROBOTER

Robotik Qualitätszubehör für alle Anwendungsbereiche

Wir bieten Ihnen eine umfangreiche Bandbreite an Zubehör, Komponenten & Tools für Industrieroboter aller Marken an

Sie erhalten bei uns hochwertigste Komponenten und Einzelanfertigungen der folgenden Anbieter:



IPR – Intelligente Peripherien für Roboter GmbH bietet ein umfangreiches Produktprogramm mit innovativen Systemen und Komponenten für die Montage- und Handhabungstechnik. Gemeinsam mit IPR stellen wir Ihnen gerne **Parallel-** und **Winkelgreifer**, **Werkzeugwechsler**, **Ausgleichselemente** und **Kollisionsschutzsysteme**, **Fahrachsen** für Roboter, Kraft-Momenten-Sensoren & viele weitere kundenspezifische Lösungen zur Verfügung und montieren diese gerne für Sie.

BizLink

Für maximale Effizienz der Roboter benötigt es intelligente Kabelmanagementsysteme. Wir haben für sämtliche Anwendungsbereiche die passenden **Kabelführungen**, welche die **Energiezufuhr** zum Roboter, bei gleichzeitig schnellen und komplikationsfreien Abläufen, sicherstellt. Die BizLink (ehemalig LEONI) **Schlauchpakete** überzeugen durch ihre kompakte Bauweise, Langlebigkeit und maximale Flexibilität.

➤ HARDWARE UM DEN ROBOTER

Robotik Qualitätszubehör für alle Anwendungsbereiche

Wir unterstützen Sie von der Planung bis zur Implementierung. Unbeschränkt Individualisierungen & Sonderanfertigungen möglich



RPS produziert **maßgefertigte Schutzhüllen** für Industrieroboter. Sie meistern extreme Einsatzbedingungen in allen Bereichen der Industrie weltweit. Bei uns erhalten Sie spezielle Schutzanzüge für unterschiedlichste Anwendungsbereiche: Vom **Reinraum** (Lebensmittelbereich) bis hin zu Schweißarbeiten, wo wir eine Hitzebeständigkeit bis **1200°C** garantieren können.

RPS Schutzanzug



IPR Greifer



BizLink Schlauchpaket



Machen Sie sich einen Überblick über unser aktuelles Sortiment