
Ihr kompetentes
Partnernetzwerk
im Bereich IoT

IOT PARTNERNETZWERK

Wir sind ein gut eingespieltes Partnernetzwerk der Mechatronik-Plattform Virtuelle Fabrik, welches im Bereich IoT hohe Kompetenzen aufweist und als Netzwerk komplette Produktentwicklungen und deren Realisation anbietet.

CONTREL
Akkus, Batterien und Stromversorgung – alles aus einer Hand. Wir unterstützen Sie mit fundiertem Know-How in der Entwicklung Ihrer Lösung.

CANASTRA
Rund 50 hoch qualifizierte Mitarbeiter entwickeln und produzieren seit über 40 Jahren Elektronik auf höchstem Niveau.

IOT
WIR VERNETZEN IHRE PRODUKTE. EINFACH UND PROFESSIONELL

LEITWERT
Aufzeichnen, Speichern und Bewirtschaften von Sensordaten: von Elektronik Entwicklung, Embedded Firmware über Konnektivität zuverlässig und sicher in die Cloud.

MICHEL ITC
Beratung und Lieferung von hochwertigen kundenspezifischen HMI Lösungen. Kombinationen von Front, Glas, Touch und Display.

DESIGN ENGINEERING ZÜRICH
Der integrale Lösungsanbieter im Bereich der Produktentwicklung vonKonsum- und Industriegütern. Form in Funktion.

NEHMEN SIE MIT EINEM PARTNER DIREKT KONTAKT AUF.

Erfolgreiche Zusammenarbeit

Die fünf Partner-Unternehmen sind gut eingespielt: Canastra, Contrel, Design Engineering Zürich, Leitwert und Michel ITC.

Das kompakte Netzwerk bietet Ihnen das gesamte Spektrum für Ihre IoT Entwicklung und Produktion.

Fragen Sie direkt einen ausgewählten Partner an. Bei Bedarf wird er für Sie das Netzwerk kontaktieren und aktivieren.

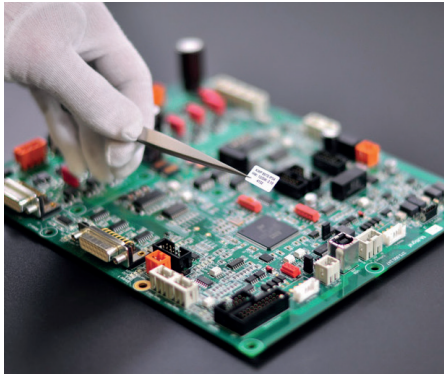
Wir freuen uns auf eine gut vernetzte und spannende Zusammenarbeit.

CANASTRA

Wir entwickeln und produzieren seit über 40 Jahren elektronische Produkte auf höchstem Niveau. Durch die Abdeckung der gesamten Wertschöpfungskette dienen wir Ihnen als Ansprechpartner von Ihrer Idee bis zum serialisierten Produkt.
Unser erfahrenes Entwicklungsteam und die modern ausgerüstete Elektronikfertigung machen auch aus Ihrer Idee ein gewinnbringedes Produkt. Flexibel, innovativ und in bester Schweizer Qualität. (Wir arbeiten nach IPC610E Klasse 2 oder auf Wunsch nach Klasse 3.)

TÄTIGKEITSFELDER

- Entwicklung von Elektronik-Hardware und -Software
- Prototypenbau
- 3D-Printing
- Testadapterbau
- SMD-Bestückung (ab 0201, BGA, µBGA, QFP, uvm.)
- THT-Fertigung/Montage
- Macromelt molding
- Selektive Beschichtung
- Haubenschrumpfen



KONTAKT
CANASTRA AG
Christian Bräm
Haus Canastra
5452 Oberrohrdorf
Switzerland
+41 (0)56 485 90 90
info@canastra.ch
www.canastra.ch

canastra
electronics

CONTREL

Als Schweizer Unternehmen bieten wir ein umfassendes Sortiment an Akkus, Batterien, Batteriezubehör, Ladestationen und viele weitere Consumer Produkte wie E-Bike-, Werkzeug-, Blei- und Li-Ionen Akkus an. Neben Standard Akkus entwickeln, assemblieren und programmieren wir auch kundenspezifische Akkus. Gerne beschaffen wir Ihnen auch Ihre spezifischen Produkte, welche ausserhalb unseres Stromversorgungssortiments liegen. Unser 24 Stunden Lieferservice für Standard Produkte sichert Ihnen eine rasche Verfügbarkeit.

TÄTIGKEITSFELDER

- **Batterien, Akkus & Packs:** Standard Sortiment | Kundenspezifische Akkus | Energiespeicher & Netzteile
- **Elektronikbestückung:** BMS & Steuerungselektronik | Beschaffung Komponenten | Entwicklung & Produktion
- **Projektleitung & Betreuung:** Serviceleistungen | Partnernetzwerk
- **Anwendungen:** portable & mobile Geräte | Sensortechnologie | DC Motoren & Pumpen



KONTAKT
CONTREL AG
Deny Manzoni
Bösch 35
6331 Hünenberg
Switzerland
+41 (0)41 781 17 17
message@contrel.com
www.contrel.com

DESIGN ENGINEERING ZÜRICH

Die Design Engineering Zürich ist der integrale und gesamtheitliche Lösungsanbieter im Bereich der Produktentwicklung von Konsum- und Industriegütern. Unser Team aus Designern und Ingenieuren bringt FORM in FUNKTION und erarbeitet qualitativ hochwertige Produkte. Damit wird Nachhaltigkeit für das Produkt und Mehrwert für den Kunden generiert.

TÄTIGKEITSFELDER

- **Beratung:** Produktpositionierung | Consulting | Coaching
- **Grafik:** Package Design | Guidelines | Renderings
- **Design:** Produktdesign | Konsum & Investitionsgüter | Usability & Ästhetik
- **Interface:** Interface Design | Graphic User Interface | Human Machine Interface
- **Engineering:** Kunststofftechnik | Systemengineering | Berechnungen & Simulationen
- **Konstruktion:** 3D-CAD | Freiformmodellierungen | Lichtleiter
- **Prototypenbau:** Mockup | FuMu | Volumenmodell
- **Beschaffung:** Einkauf | Fernost | OEM



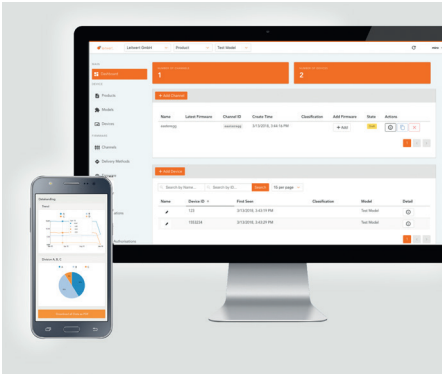
KONTAKT
DESIGN ENGINEERING ZÜRICH GMBH
Marcel Delavy
Breitensteinstrasse 88
8037 Zürich
Switzerland
+41 (0)44 552 73 73
kontakt@dezh.ch
www.dezh.ch

LEITWERT

Leitwert setzt in einem stimulierenden Umfeld technisch anspruchsvolle Produkte und Projekte um. Konnektivität und digitale Technologien eröffnen uns neue Möglichkeiten, um die Welt von Morgen besser zu machen. Entstanden aus der ETH, erarbeiten wir modulare Lösungen basierend auf unserer Expertise in Elektronik, asynchroner Programmierung, Konnektivität und Datenanalyse. Wir bedienen Kunden in DACH und dem Silicon Valley mit Projekten von vernetzten Energiezählern über Ultra-Low-Power Firmware für Wearables, Gateway Lösungen und Netzwerkinfrastruktur bis hin zur Entwicklung von webbasierten Datenanalyse-Tools.

TÄTIGKEITSFELDER

- Elektronikentwicklung
- Embedded Firmware und Bootloader
- Sichere Firmwareupdates zur Gewährleistung der Integrität von IoT Geräten über den gesamten Lebenszyklus
- Device Management und Firmwaredistribution für vernetzte Produkte
- Turn-Key Konnektivitätsplattformen und Gateway Lösungen
- Web- und Mobilapplikationen
- Innovationsprojekte



KONTAKT
LEITWERT GMBH
Lukas Gasser
Feldeggstrasse 4,
8008 Zürich
Switzerland
+41 (0)44 512 29 60
hello@leitwert.ch
www.leitwert.ch

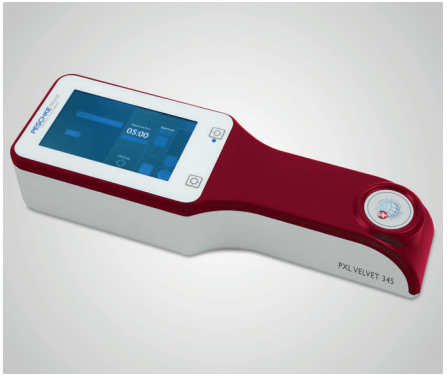
leitwert.

MICHEL ITC

MICHEL ITC entwickelt und produziert erfolgreich innovative Lösungen für die Bedienung, Beschriftung und das Branding von Maschinen und Produkten. Unsere Kernkompetenzen liegen in der Beratung und im Engineering von kundenspezifischen Komplettlösungen.
Dank unseren Standorten in der Schweiz, Deutschland und China verfügen wir über eine einzigartige Dienstleistungs- und Fertigungsplattform. Dabei profitieren Sie von Synergien, konkurrenzfähigen Preisen, neusten Technologien und schlanken Produktionsprozessen.

TÄTIGKEITSFELDER

- **Eingabesysteme:** HMI Komplettlösungen | Standard und kundenspezifische Touchscreen | Glasoberflächen | Folientastaturen | Displays
- **Produktebranding:** Schriftzüge | Sticker | flach | geprägt | mit 3D-Effekt
- **Kennzeichnung:** Hochwertige technische Beschriftungen | Metall | Folien | Papier



KONTAKT
MICHEL ITC AG
Rolf Michel
Hauptsitz
5630 Muri AG
Switzerland
+41 (0)56 675 30 00
info@michelitc.ch
www.michelitc.ch

MICHEL ITC
INPUT SYSTEMS SIGN BRANDING



«EIN PARTNERNETZWERK BRINGT FÜR DEN KUNDEN MEHRERE VORTEILE: HOCH SPEZIALISIERTE FACHKRÄFTE LEISTEN GUT EINGESPIELT IN KURZER ZEIT DIE BENÖTIGTEN SKILLS.»

Marcel Delavy | Design Engineering Zürich