KOMPETENZATLAS

Favoriten

Standortagentur Tirol GmbH
Ing.-Etzel-Straße 17
6020 Innsbruck
+43.512.576262 *t*
+43.512.576262.210 *f*
office@standort-tirol.at *e*
www.standort-tirol.at *w*

LEBENSRAUM TIROL
HOLDING

Linz Center of Mechatronics GmbH

Die Linz Center of Mechatronics GmbH (LCM) ist ihr Partner bei Forschung und Entwicklung sowohl von neuen als auch bei der Optimierung von bestehenden technischen Produkten, Systemen und Prozessen.
Wir unterstützen unsere Kunden, nationale und internationale Produktionsbetriebe, von der Technologieberatung - Forschung - Entwicklung - Engineering - Konstruktion - Test - Inbetriebnahme - Zertifizierung - Industriealisierung/Serienüberleitung - Lieferung von sofort einsetzbaren Prototypen und SW Tools.
Wir arbeiten branchenübergreifend, mit folgenden Schwerpunkten:
Automotive und Zulieferer
Maschinen und Anlagenbau
Medizintechnik
Portfolio:
• elektrische Antriebstechnik und Leistungselektronik, inkl. Software, Regelungselektronik, Motorprüfungen
• hydraulische Antriebstechnik, digitale Schaltventile, Prüftechnik
• Fertigung von Prototypen und kleinen Losgrößen
• Aktive und passive Schwingungs- und Schalldämpfung
• Sensorik, virtuelle Sensoren, drahtlose Kommunikation, Lokalisationstechniken, Datenerfassung/Elektronik und Auswertung bis zur Cloud
• Prediktive Systeme
Methoden
Digitale Produktentwicklung
Einsatz von Dataanlytics- und KI Methoden
Systemengineering
Herstellerneutrale Technologieberatung
Roadmapping für neue Technologien wie H2, Windkraft, Photovoltaik und Anforderungen der Kreislaufwirtschaft

Unternehmensdaten

Zusatz Firmenname:	LCM

Mitarbeiter:	50 - 250
Rechtsform:	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
Firmenbuchnummer:	207547t
Gründungsjahr:	2001
Mitglied im Cluster:	ME + LS + EE

Märkte & Exportländer

Europa

Referenzen

Kleinwasserkraftgenerator für ca. 900KW
Mikropositionierung von Werkzeugspindeln
Optimierung einer Schneefräse/Hackschnitzeltransports
Dämpfung von Schwingungen bei Haushaltsgeräten
Intelligentes Wälzlager

Produkte und Dienstleistungen

Portfolio:
• elektrische Antriebstechnik und Leistungselektronik, inkl. Software, Regelungselektronik, Motorprüfungen
• hydraulische Antriebstechnik, digitale Schaltventile, Prüftechnik
• Fertigung von Prototypen und kleinen Losgrößen
• Aktive und passive Schwingungs- und Schalldämpfung
• Sensorik, virtuelle Sensoren, drahtlose Kommunikation, Lokalisationstechniken, Datenerfassung/Elektronik und Auswertung bis zur Cloud
• Prediktive Systeme

Methoden
Digitale Produktentwicklung
Einsatz von Dataanlytics- und KI Methoden
Systemengineering
Herstellerneutrale Technologieberatung

Forschungs- & Innovationsprojekte

Integration von Aktoren und Sensoren zu einem Gesamtsystem.
Interaktion von Systemen mit deren Umfeld und Menschen
Methoden der Digitalen Produktentwicklung

Kontaktinformationen

Straße:	Altenberger Str. 69
PLZ:	4040
Ort:	Linz
Land:	Österreich

Telefon:	+43 7322 468 600 1
E-Mail:	*office@lcm.at*
Homepage:	*http://www.lcm.at*

Kontaktperson:	DI Gerald Schatz
Funktion:	Geschäftsführer
Telefon:	+43 702 468 1865
E-Mail:	*gerald.schatz@lcm.at*

Kompetenzen und Spezialisierungen

- Mechatronik

Disclaimer/Haftungsausschluss
Trotz höchster Sorgfalt bei der Auswahl und Darbietung kann für dennoch enthaltene Fehler keine wie immer geartete Haftung übernommen werden. Für die Inhalte aller Links, die zu Seiten außerhalb von www.standort-tirol.at führen, wird ebenso keine Gewähr übernommen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich.

Die erstellten Inhalte und Werke auf diesen Seiten unterliegen dem österreichischen Urheberrecht. Die Beiträge Dritter sind als solche gekennzeichnet. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtes bedürfen der Zustimmung des jeweiligen Autors bzw. Erstellers. Downloads und Kopien dieser Seite sind nur für den privaten, nicht kommerziellen Gebrauch gestattet.