



# Kompetenzatlas

*Merkzettel*

**Standortagentur Tirol**

Tiroler Zukunftsstiftung  
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*

## **MICADO SMART ENGINEERING GmbH**

---



*Ihr zuverlässiger Partner in den Bereichen Produktentwicklung, Werkzeug-  
Vorrichtungsbau und Automatisierungstechnik.*

*Produktentwicklung:*

*Ob Designkonstruktionen oder komplexe mechanische bzw. elektronische Auslegungen -  
MICADO versteht Ihre Produktideen und begleitet sie von der Idee über Konzeption und  
Prototypenbau bis hin zur Serienreife. Neben Sportartikel, Haushaltsgeräte, Industrie-  
Produkte werden seit kurzem auch moderne IOT-Devices im Hause MICADO entwickelt.*

*Werkzeug- & Vorrichtungsbau:*

*MICADO ist ein spezialisierter Anbieter von innovativen Fertigungsmitteln für die  
Herstellung von Faserverbundbauteilen in der Luftfahrt- und Automobilindustrie. Als  
Generalunternehmer begleitet MICADO die Projekte von der Konzeption über die  
Konstruktion, Fertigung, Montage und Vermessung bis hin zur Abnahme vor Ort. Neben  
konventionellen Werkzeugen bietet MICADO universelle und modulare Systeme an.*

*Automatisierungstechnik / Sondermaschinenbau:*

*MICADO ist kompetenter Ansprechpartner rund um die Themen Robotik,  
Steuerungstechnik, Softwareentwicklung und Visualisierungen für industrielle  
Automatisierung. Von kleinen Automatisierungsanwendungen bis hin zu komplexen  
Fertigungs- und Montageanlagen bietet MICADO qualitativ hochwertige und effiziente  
Lösungen an. Beginnend bei der Konzeption über die Fertigung und Montage bis hin zur  
Inbetriebnahme und Servicierung vor Ort bietet MICADO alles aus einer Hand.*

*Nähere Informationen finden Sie auf [www.micado.at](http://www.micado.at)*

### **Unternehmensdaten**

---

Mitarbeiter:	21 - 50
Rechtsform:	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
Firmenbuchnummer:	FN171504m
Gründungsjahr:	1998

Mitglied im Cluster:

ME

## **Märkte & Exportländer**

---

- Deutschland
- Frankreich
- Italien
- Belgien
- Schweden
- Vereinigte Arabische Emirate
- Portugal
- Serbien

## **Referenzen**

---

Produktentwicklung:

ATOMIC, Salewa, Salomon, Liebherr, Wild Country

Werkzeug & Vorrichtungsbau:

Airbus, Boing, Audi, BMW, Porsche, FACC

Automatisierungstechnik:

GKN Driveline, Greiner Packaging, Hella, Henkel, Loaker, Friedrich Deutsch

## **Produkte und Dienstleistungen**

---

Im Bereich Produktentwicklung:

Ideenfindung, Konzeption, Patentrecherche, mechanische Entwicklung, elektronische Entwicklung (Platinenentwicklung), Simulation, Prototyping (3D-Scan), Industrialisierung

Im Bereich Werkzeug- & Vorrichtungsbau liegt der Fokus auf der Entwicklung, Konstruktion und Fertigung von: Laminier- bzw. Abformwerkzeuge sowie Klebe-, Leichtbau-, Prüf-, Montage- und Fräsvorrichtungen

Im Bereich Automatisierungstechnik:

Steuerungs- und Elektrotechnik, Softwareentwicklung, Robotik, Retrofit sowie

Anlagenentwicklung, -fertigung,

-montage und Inbetriebnahme

## **Forschungs- & Innovationsprojekte**

---

-Hybrides Skitourenbindungssystem

-Hochmoderne Industrie 4.0 Anlage für die Bestückung, Ausrichtung, Etikettierung und Prüfung von Kunststoffdeckel

-Universelle Vakuumspannvorrichtung aus aktiven und passiven Aktuatoren zur Fräsbearbeitung

## **Kontaktinformationen**

---

Straße: Oberlienz 66  
PLZ: 9903  
Ort: Oberlienz  
Land: Österreich  
Telefon: +43.4852.72850  
E-Mail: [office@micado.at](mailto:office@micado.at)  
Homepage: <http://www.micado.at>

Kontaktperson: Ing. Mag.(FH) Christian Falch  
Funktion: Business Development  
Telefon: +43.664.88396.466  
E-Mail: [christian.falch@micado.at](mailto:christian.falch@micado.at)

## Unternehmenstätigkeit

---

- Dienstleistung
- Entwicklung, Forschung und Entwicklung
- Handel

## Kompetenzen und Spezialisierungen

---

- Anlagenbau
- Automatisierungstechnik
- Engineering
- Maschinen für bestimmte Wirtschaftszweige
- Mechatronik
- Regelungstechnik
- Steuerungstechnik

### **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](http://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.*