



# Kompetenzatlas

Standortagentur Tirol

*Merkzettel*

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, Boeing, 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:	<a href="mailto:office@micado.at">office@micado.at</a>
Homepage:	<a href="http://www.micado.at">http://www.micado.at</a>

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

## 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.*