



# 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

## LaiTronic GmbH

---

*Wir entwickeln und produzieren Bewegungsanalysesysteme und 3D Kraftmessplatten. Diese finden Ihren Einsatz zum Beispiel im Sport/Rehabereich wie auch in der Forschung. Generell können wir mit unserem System jede Art von Bewegung aufzeichnen, analysieren und dokumentieren. Eine Nachbearbeitung ist nicht notwendig.*

### Unternehmensdaten

---

Mitarbeiter:	6 - 10
Rechtsform:	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
Firmenbuchnummer:	FN 358668 d
Gründungsjahr:	2011
Mitglied im Cluster:	ME + LS

### Märkte & Exportländer

---

weltweit

### Referenzen

---

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft FFG, Steinbichler Optotechnik GmbH Neubeuern, Klinik Bavaria Kreische

### Produkte und Dienstleistungen

---

Bewegungs- und Ganganalyselabor GaitLab: bestehend aus mehreren synchronisierten 3D-Kameras zur Echtzeitaufzeichnung der 3D-Bewegung eines Probanden inkl. Software  
Kraftmessplatten KMP2000: Dreidimensionale Kraftmessplatten zur Erfassung der Bodenreaktionskräfte einer Person beim Gang, inkl. Software zur Aufzeichnung und Analyse der Biomechanik  
Kamerasystem T-TRACK CS:  
hochgenaues optisches Trackingsystem zur Aufzeichnung von aktiven eindeutig zuordenbaren Markern in den Bereichen Medizin, Sport, Industrie und Animation

## Forschungs- & Innovationsprojekte

---

electrical Vestibular Implant Tyrol eVITA: Hochgenauer, kompakter und damit transportabler 3D Kalibrationsrahmen.

Entwicklung eines optischen High End Trackers mit herausragender Messgenauigkeit

## Kontaktinformationen

---

Straße: Eduard Bodem-Gasse 5-7  
PLZ: 6020  
Ort: Innsbruck  
Land: Österreich  
Telefon: +43 512 363 631 1  
E-Mail: [office@laitronic.com](mailto:office@laitronic.com)  
Homepage: <http://www.laitronic.com>

Kontaktperson: Dr. Wilfried Lutz  
Funktion: Geschäftsführer  
Telefon: +43.512.363631.3  
E-Mail: [wilfried.lutz@laitronic.com](mailto:wilfried.lutz@laitronic.com)

## Kompetenzen und Spezialisierungen

---

- Elektronik
- Mechatronik
- Medizintechnik
- Messtechnik
- Prüftechnik

### **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.*