

*Your industry, our focus*



**Tests  
von aktiven Medizingeräten  
einfach mit Eurofins Electric & Electronic  
und MET Lab**



Eurofins MET Lab ist der globale Dienstleister bei Fragen zu Product Safety Approvals und Regulatory Certification für aktive Medizin- & Laborgeräte – und gehört zur Eurofins Familie.

## Ihre Herausforderung

Medizinische elektrische Geräte, auch als "active medical devices" bekannt, sowie In-vitro-Diagnostika unterliegen strengen internationalen und regionalen Zulassungsverfahren. Dazu zählen auch Prüfungen durch akkreditierte Labors.

## Unsere Lösung

Sorgfältige Prüfungen durch unsere erfahrenen Experten erlauben Unvorhergesehenes in einer frühen Entwicklungsstufe zu erkennen - und verhindert für Sie kostenintensive Verzögerungen.

## Prüfdienstleistungen

- Sicherheitsprüfungen
- Aktive Medizingeräte gemäss IEC 60601 Normenfamilie
- In-vitro-Diagnostika gemäss IEC 61010-2-101
- Einhaltung der Produktesicherheitsvorschriften in den USA und Kanada gemäss FDA und Health Canada
- EMV-Prüfungen
- Aktive Medizingeräte gemäss IEC 60601-1-2

**CB-Report und Met Lab Zertifizierung aus einer Hand garantieren einen optimierten Prozess.**

## Prüfung von Funk-/Drahtlosestechnik

- Aktive medizinische Implantate mit sehr geringer HF-Leistung (ULP-AMI)
- RFID-Empfindlichkeitsprüfung von Medizinprodukten



## Umweltsimulationsprüfungen

- Klimasimulation, Staub, Wasser, mechanische Belastung, Temperaturwechselprüfung, Schock- und Vibrationstest

## Leistungsbewertung im Produktevergleich

- Funktionalität, Energieeffizienz, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit, Leistung gemäss FDA-Richtlinien, Anspruchsvalidierung

## Sonstige Prüfdienstleistungen

- Digital Testing Services
  - Software Validierung, Gebrauchstauglichkeit, Funktionalität, Interoperabilität
- Cyber Security Testing
- Risikobewertung





## Eurofins Electric & Electronic und MET Lab - die richtige Wahl

*Take your products to market fast and easy with Eurofins | MET Labs*



Eurofins Electric & Electronic  
Product Testing AG  
Luppmenstrasse 3  
8320 Fehraltorf  
SWITZERLAND  
[CustomerCenter@eurofins.ch](mailto:CustomerCenter@eurofins.ch)  
+41 58 220 32 00  
[Eurofins.ch/ptc](http://Eurofins.ch/ptc)



E&E