

EMV - Elektromagnetische Verträglichkeit

Passende EMV-Messungen und
Prüfverfahren für unterschiedlichste
Szenarien und Anwendungen



EMV bezeichnet die Fähigkeit eines elektronischen Geräts oder Systems, in seiner elektromagnetischen Umgebung fehlerfrei zu funktionieren, ohne unzulässige elektromagnetische Störungen zu verursachen oder durch solche Störungen beeinträchtigt zu werden.

Wir sind Ihr Partner für die Prüfung und Zertifizierung.

Akkreditiert von

- **DAkKS**
- **ZLG**
- **KBA**
- **SNCH**
- **NSAI**
- **A2LA**

Unsere Dienstleistungen im Überblick

Nationale und internationale Standards

- RED (2014/53/EU)
- EMV-Richtlinie (2014/30/EU)
- Maschinenrichtlinie (2006/42/EG)
- Medizinprodukterichtlinie (93/42/EWG / 2007/42/EG)
- Richtlinie IEC 60601-1-2, 4. Edition

EMV-Prüfungen nach Branchen

- Elektrische Geräte
- Produkte mit Funktechnologien
- Automotive
- Medizintechnik
- Bahn und Bahntechnik
- Maschinen- und Anlagenbau

EMV-Prüfungen nach Ihrer Spezifikation

- EMV-Beratungsleistungen
- Entwicklungsbegleitende Prüfungen
- Änderungstests
- Qualitätssicherungsprüfung
- EMV-Bewertung
- Vor-Ort-Messungen
- Testplanerzeugung und -strategie

Unsere Messressourcen

Semi-Anechoic Chambers

- 2 x 3 m Messhallen
- 1 x 5 m Messhalle
- 1 x 10m Messhalle
- 1 x 1m Messhalle

Fully-Anechoic Chambers

- 2 x 3 m Messhalle



Ihr Mehrwert mit cetecom advanced!

Prüfungen auf Basis international harmonisierter EMV-Normen

- **Prüfberichte durch offizielle Stellen und
Regulierungsbehörden anerkannt**
- **immer up-to-date mit den technischen
Anforderungen**
- **Präzise Ergebnisse**
- **Projektbegleitung durch dedizierte
Projektmanager**
- **Teilnahme an Prüfungen vor Ort möglich**

Kontakt



cetecom advanced GmbH
Untertürkheimer Straße 6-10
66117 Saarbrücken

cetecom advanced GmbH
Mehr als der Standard

- ☎ +49 (0) 2054 9519 0
- ☎ +49 (0) 2054 9519 150
- ✉ mail@cetecomadvanced.com

