

## ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT, PRODUKTSICHERHEIT

### Internationale Konformitätsbewertung

Mit der Konformitätserklärung und der CE-Kennzeichnung erklärt der Verantwortliche, dass das Produkt die Anforderungen aller zutreffenden EG-Richtlinien erfüllt. Das ist Voraussetzung für das Inverkehrbringen im Europäischen Wirtschaftsraum.

Informationstechnische Einrichtungen fallen grundsätzlich unter die Querschnitts-Richtlinien

- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC
- EMV-Richtlinie 2004/108/EC

Je nach Produkt und Einsatzfall sind z. B. zu beachten:

- Funkanlagen- und Telekommunikationsend-einrichtungsrichtlinie 99/5/EG
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EC
- KFZ-Richtlinie 72/245/EWG, 2004/1004/EC, 2005/83/EC



#### Unser Service :

- Klären der anzuwendenden EG-Richtlinien
- Auswahl der zutreffenden (harmonisierten) Standards
- Erforderliche Analysen
- Erarbeiten von Maßnahmen zum Erreichen der Schutzziele
- Erstellen von Qualifikationskonzepten für Varianten und Änderungen
- Durchführen der Pre-Compliance und der Abnahmemessungen
- Dokumentation der Ergebnisse in anerkannten Test Reports
- Fertigungsüberwachung

#### Weltweite Konformitätsbewertung :

- Enge Zusammenarbeit innerhalb des globalen Netzwerkes von SGS in mehr als 140 Ländern
- Prüfung im SMT Programm nach den Regeln des **CB Scheme**
- **NEBS** Qualifizierung auch innerhalb des ITL Programms
- EMV-Messung in von FCC anerkannten Messzellen
- Zertifikation Agent für chinesische **CCC** Qualifizierung in Zusammenarbeit mit lokalen Vertretungen und NRTL
- Koordination von Follow Up Services und Inspektion
- Prüfungen und Dokumentation für Prüfzeichenvergabe durch NRTL
- KBA Anerkennung zur Vergabe des e-/E-Zeichens
- VCCI Mitgliedschaft

SGS Germany GmbH  
Center for Quality Engineering  
Hofmannstraße 50  
81379 München  
Tel.: +49 89 / 787475-100  
Fax: +49 89 / 1250406-4100  
e-mail: [cqe@sgs.com](mailto:cqe@sgs.com)  
internet: [www.sgs-cqe.de](http://www.sgs-cqe.de)

Kontakt: Armin Hudetz  
Tel.: +49 89 / 787475-133