Bureau Veritas **Services**

EMV PRÜFUNG UND ZERTIFIZIERUNG

Konformität zu EU-Richtlinien und internationalen Anforderungen

DIE HERAUSFORDERUNG

Mit der zunehmenden Globalisierung steigt die Notwendigkeit, Produkte wie Endgeräte und Zulieferteile für den Vertrieb in einer Vielzahl von Ländern zu qualifizieren. Diese Herausforderung betrifft zum einen Geräte, Baugruppen und Systeme, welche aus nicht-EU Ländern in den EU Binnenmarkt importiert werden, als auch Produkte, die innerhalb der EU entwickelt oder hergestellt werden und für den Weltmarkt bestimmt sind.
Oftmals sind hierbei die technischen Anforderungen an die Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Produkten weltweit ähnlich, bei näherer Betrachtung müssen jedoch landesspezifische Details beachtet werden. Zusätzlich muss das jeweilige Verfahren zum Import und Inverkehrbringen des speziellen Produktes in ein bestimmtes Land eingehalten werden.

DIE LÖSUNG

Bureau Veritas begleitet das Inverkehrbringen von Importprodukten in der EU
Der Inverkehrbringer einer Ware muss sicherstellen, dass das Produkt den Europäischen Anforderungen unter anderem zur EMV genügt, bevor das Produkt in Verkehr gebracht werden kann und bevor hierfür eventuell hohe Investitionen getätigt wurden.
Bureau Veritas bietet hierzu maßgeschneiderte Lösungen in Form von EMV-Prüfungen im Herstellerland (z.B. in Asien), Verschiffungskontrollen und natürlich die Prüfung in Deutschland oder innerhalb der EU an, jeweils als komplette Prüfung oder auch eingeschränkt auf die wesentlichen Produkteigenschaften. Eine Kontrolle aller Stadien vom Produktentwicklungsprozess über die Herstellung und den Transport bis hin zur Auslieferung wird hierdurch möglich.
Selbstverständlich ist jede beliebige Kombination aus den Prüfmöglichkeiten vor Ort im Herstellungsland und in Deutschland in der jeweils nötigen Tiefe möglich – gerne erarbeiten wir zusammen mit unseren Kunden das passende Prüfkonzept.

Bureau Veritas unterstützt das Ziel weltweite Märkte zu erschließen
Für den Hersteller oder Entwickler elektrischer Geräte ist es von Vorteil bereits in der Entwicklungsphase sicherzugehen, dass das zukünftige Produkt die EMV Anforderungen aller vorgesehenen Länder einhält. Um dieses Ziel von Anfang an in den Entwicklungsprozess zu integrieren, bietet Bureau Veritas entsprechende produkt- und marktbezogene Beratung und Prüfdienstleistungen an. Frühzeitig können durch entwicklungsbegleitende EMV-Teilprüfungen die projektierten Eigenschaften kontrolliert werden, um später das Endprodukt in einer gemeinsamen EMV-Prüfung für alle angestrebten Märkte zu qualifizieren.

EMV PRÜFUNG UND ZERTIFIZIERUNG

WAS SIND DIE WESENTLICHEN VORTEILE?

- Betreuung und Beratung durch qualifizierte Mitarbeiter
- Schneller Zugang zu internationalen Märkten wie z.B. EU, USA, China, Taiwan, Australien, Russland
- Fachübergreifende Dienstleistung aus einer Hand
- Minimierung des Importrisikos
- Darstellung der Produktqualität durch entsprechende freiwillige oder gesetzlich geregelte Zeichen wie z.B. GS-Zeichen, das Bureau Veritas c-mark® QUALITÄTSSIEGEL, BG-Zeichen, BV-NRTL/C, CCC, BSMI, SEMI-mark, WiFi.

WEITERE SERVICES

- Elektrische Sicherheit
- R&TTE
- Retail Management
- SEMI Prüfungen
- NEBS
- RoHS / WEEE
- LFGB Prüfungen
- MTBF Berechnung
- Fertigungs- und Verschiffungskontrolle

WARUM BUREAU VERITAS?

Know-how: Unsere hochqualifizierten Mitarbeiter sind stets auf dem neuesten Stand der Technik und bilden sich kontinuierlich weiter. Das technische Wissen und die hohe Verfügbarkeit unserer Teams vor Ort sind Stärken, die unsere Kunden zu schätzen wissen.

Anerkennung: Bureau Veritas wurde 1828 gegründet und ist ein global player im Bereich der Produktprüfung und -sicherheit. Als ISO 9001-zertifiziertes Unternehmen für alle weltweit angebotenen Services beteiligt sich Bureau Veritas an der Seite von professionellen Behörden aktiv an der Entwicklung von internationalen Standards und Richtlinien.

Globales Netzwerk: Über 40.000 Mitarbeiter in mehr als 140 Ländern kümmern sich in einem Netzwerk von 900 Büros und Laboratorien um die Belange unserer weltweit 370.000 Kunden aus den verschiedensten Branchen. Damit verfügt Bureau Veritas über Spezialisten für alle lokalen Märkte rund um den Globus, die sicherstellen, dass die nationalen Richtlinien und Zollbestimmungen eingehalten werden und Ihre Produkte frei gehandelt werden können.

Integrierte Zertifizierungen: Wir bieten eine Vielzahl von Zertifizierungen mit den entsprechenden Prüfzeichen an, sowohl im gesetzlich geregelten, als auch im ungeregelten Bereich. Je nach Produktart und Kundenwunsch werden alle notwendigen Zertifizierungen durch einen zentralen Ansprechpartner vor Ort betreut.

Vers02 Rev03 Januar 2011

KONTAKT

- cps-tuerkheim@de.bureauveritas.com
- www.bureauveritas.de/cps
- Tel.: + 49 8245 - 96 810-0

BUREAU VERITAS

Consumer Products Services Germany GmbH
Businesspark A 96, 86842 Türkheim
Fax: + 49 8245 - 96 810-99