

## > Certification Internationale

*Votre passeport pour les marchés mondiaux*

### BUSINESS CHALLENGE

La pression du marché s'intensifie.

Pour être compétitifs, les fabricants d'équipements électriques et électroniques doivent accéder rapidement au marché sans pour autant sacrifier la fiabilité et la performance des produits.

Les marchés se globalisent, et avec eux s'intensifient les obstacles d'accès aux pays. Comprendre et surmonter ces barrières techniques au commerce, identifier les Directives et normes applicables et déterminer quel chemin emprunter pour une mise en conformité réussie, est une étape incontournable.

### SOLUTION

#### Qu'est-ce que la certification de produits?

Certains considèrent la certification de produits comme contraignante et non nécessaire.

Au vu des coûts vertigineux associés aux rappels de produits (coûts financiers et impacts sur l'image de marque), une certification best practice vous permettra de passer outre ces embûches.

Voilà toute la valeur qu'apporte la certification de vos produits.

La certification est une démonstration que vos produits, ayant été vérifiés par un organisme indépendant, sont conformes aux normes de sécurité, de qualité et de performance en vigueur.

Cela signifie également que la fabrication est régulièrement contrôlée, assurant une conformité pérenne.

#### Quels bénéfices pour vous?

Procéder à une vérification indépendante et assurer que la production correspond aux schémas certifiés permet de réduire les accidents et rappels de produits.

Cela apporte également un gain de confiance à votre client final.

### POURQUOI CHOISIR BUREAU VERITAS LCIE?

**Réputation** - La réassurance de travailler avec un organisme d'évaluation de la conformité reconnu tel que Bureau Veritas est inestimable.

Travailler avec Bureau Veritas vous apporte un haut niveau de crédibilité que peu d'autres organismes peuvent vous apporter.

**Des implantations à travers le monde** - Grâce à nos équipes d'ingénieurs présents dans chaque région du monde, nous vous apportons l'avantage d'une couverture globale, avec un service local où que vous soyez.

**Connaissances techniques & Leadership** - A travers le monde, nos équipes participent au développement de normes et de réglementations internationales et industrielles, en vous plaçant au centre des décisions normatives et des méthodes de certification.

**Un service personnalisé** - Chez Bureau Veritas LCIE, nous nous engageons à satisfaire l'évolution de vos besoins et à vous aider à anticiper les nouvelles tendances de marchés.

Nous savons que certaines normes ou réglementations peuvent vous imposer des contraintes, et notre mission est de vous aider à en gérer les complexités.

Ensemble, nous travaillons à ce que votre produit réunisse à la fois esthétique, sécurité, sûreté, performance et efficacité. Vous apporter un niveau de service optimal est notre priorité.

### SERVICES ASSOCIES

#### Essais

- > CEM
- > Sécurité électrique
- > Protocole d'essais RF (WiFi, WiMAX, GSM)
- > Simulations environnementales (Climatiques, Mécaniques)
- > Essais spécifiques (ATEX / IECEx, NEBS)
- > Essais de performance
- > Essais RoHS

#### Inspections et Audits

- > Audits de responsabilité sociale
- > Inspections de production & expéditions
- > Vérifications d'usines
- > Audits de surveillance (ATEX, IECEx, Certification)
- > Certification des systèmes de management (ISO 9001 / 14001, OSHAS 18001, TL 9000, RoHS HSPM (QC 08000)...) )

#### Conseil

- > ATEX
- > Benchmarking
- > Revues de construction
- > Revues de conformité
- > Eco-Environnement (RoHS, DEEE, EuP, REACH)
- > Revue du dossier de conformité

#### Formation

- > Formations techniques (Conformité des produits, métiers de mesures, de contrôles et d'essais, CEM, Radio, Sécurité, RF, ATEX,...)
- > Conformité (Marquage CE, accès aux marchés mondiaux, RoHS, FCC,...)



BUREAU  
VERITAS

Move Forward with Confidence

## NOTRE APPROCHE

- Répondre à vos interrogations quant aux réglementations applicables à vos produits
- Vous aider à apporter un accès international à vos produits
- Accélérer et simplifier la mise sur le marché de vos produits

## NOS PRESTATIONS

### > Etude réglementaire en vue de la mise sur les marchés internationaux

- Recherche des exigences applicables dans les domaines de la sécurité électrique, la compatibilité électromagnétique, les radiocommunications, les télécommunications et l'éco-environnement.
- Définitions des processus de certification
- Détermination des coûts et délais de l'évaluation de la conformité, des coûts de suivi annuels
- Veille réglementaire

### > Assistance à l'obtention de marques étrangères

Dans le cadre de sa participation à plusieurs schémas de certification internationale et en s'appuyant sur de nombreux accords bilatéraux avec des organismes de certification étrangers (reconnaissance mutuelle des essais, audits, inspections...), Bureau Veritas LCIE vous assiste et vous supporte dans l'obtention de marques étrangères :

- Informations sur les procédures de certification étrangères
- Relations avec les organismes de certification étrangers
- Réalisation des essais, des audits ou inspections sous la responsabilité de Bureau Veritas LCIE
- Assistance pour établir le dossier de certification
- Assistance pour compléter les formulaires en langue étrangère

Quelques unes de marques de certification que nous vous aidons à obtenir...



Europe - Marquage CE  
(Sécurité électrique, CEM, Radio)



Europe – Keymark  
(Sécurité électrique – produits électrodomestiques)



Europe – ENEC  
(Sécurité électrique pour luminaires et équipements de traitement de l'information)



Europe – HAR  
(Sécurité électrique – pour les câbles)



Allemagne/Europe – GS Mark  
(Sécurité électrique)



France – Marque NF  
(Sécurité électrique)



Russie – GOST-R  
(Sécurité électrique +CEM)  
USA – NRTL (Sécurité électrique)  
Canada – SCC (Sécurité électrique)



USA (EMC + Radio)



Taiwan - BSMI (Sécurité électrique +CEM)



Japon (CEM)



Chine - CCC (Sécurité électrique +CEM)



Argentine (Sécurité électrique)



Mexique (Sécurité électrique)



**VISITEZ NOTRE SITE INTERNET**  
[www.lcie.fr](http://www.lcie.fr)

## VOS CONTACTS

Guylaine RAPHOSE  
Département Certification Internationale  
+ 33 1 40 95 60 49  
guylaine.raphose@lcie.fr

Marie-Yolande DUPUY  
Département Certification Internationale  
+ 33 1 40 95 55 46  
marie-yolande.dupuy@lcie.fr