

# Marquage CE – Directive basse tension

Satisfaire aux exigences en matière de sécurité électrique applicables aux appareils et au matériel pour accéder au marché européen.



Pour accéder au marché de l'Union européenne (UE), les appareils et le matériel électriques doivent être en conformité avec les niveaux de sécurité électrique stipulés dans la directive 2006/95/CE. Le fabricant ou l'importateur est responsable de l'évaluation de la sécurité électrique de ses produits en les soumettant à des essais dans le cadre du plan de validation préalable à leur production en série et, par la suite, durant toute la phase de production.

## **Solution**

Applus+ Laboratories est l'organisme notifié n° 370\* pour la directive basse tension. Nous menons à bien les [essais de sécurité électrique](#) nécessaires au cours du processus de marquage CE des produits électriques et électroniques.

Nous procédons aux évaluations adéquates pour chaque produit, et notamment :

- Accessibilité des éléments sous tension.
- Puissance et échauffement.
- Vérification de l'isolation.
- Construction.
- Fonctionnement anormal.
- Essais au feu sur des matériaux.
- Mise à la terre.

Les comptes rendus d'essais délivrés par Applus+ Laboratories sont reconnus internationalement et sont à la base du marquage CE et de la commercialisation ultérieure de votre produit.

Pour ce faire, nous disposons de 2000 m<sup>2</sup> de laboratoires dédiés aux [essais de sécurité et de fonctionnalité électrique](#) parfaitement équipés et accrédités par l'ENAC.



Applus+ Laboratories est un organisme notifié par l'UE pour plus de 14 directives européennes et est votre partenaire technologique pour le marquage CE de votre produit.

*\* Applus+ Laboratories est la marque commerciale de LGAI Technological Center S.A., organisme notifié n° 370.*

### **Bénéfices**

- Un seul et unique interlocuteur, Applus+ Laboratories, pour réaliser tous les essais nécessaires aux fins du marquage CE de votre produit.
- La sécurité électrique de votre produit garantie par un organisme notifié afin de faire la différence sur le marché.
- Optimisation du délai de mise sur le