



Le système Alert@ir®XT est une solution novatrice et exclusive conçue et fabriquée par LPS France® pour être averti en cas de coup de foudre, en temps réel et à distance.

Nous avons mis au point un système qui vous permettra de connaître en temps réel les événements foudre sur votre installation extérieure de protection contre la foudre.

Ce système est adaptable sur n'importe quel type d'installation (ancienne ou neuve).

Cette innovation technologique répond à une exigence croissante de l'entretien des équipements de protection contre la foudre à travers le monde.

### **Alert@ir® XT | Notre Solution**

Alert@ir®XT est un avertisseur qui envoie une alerte sur votre smartphone en temps réel par Internet lors d'un coup de foudre.

Si l'une de vos installations est touchée par la foudre, vous recevez immédiatement une alerte. Le niveau d'intensité du coup de foudre vous est indiqué sur une échelle de 1 à 3.

Il est ainsi possible de connaître le type de vérification nécessaire à effectuer. Vous pourrez ainsi selon la norme NF C 17-102:2011 définir le degré d'urgence et d'intervention. Et ainsi organiser la maintenance afin de préserver les structures protégées.



### Alert@ir®XT | Son Utilisation

Le système est composé:

- un produit Alert@ir®XT
- un produit Contact@ir®
- un produit Rout@ir® (Le produit Rout@ir® doit être connecté au réseau internet pour envoyer les informations transmises.)



L'obtention des informations se fait directement sur smartphone via notre application mobile ou sur notre site internet Contact-Platform.

Les solutions de connexion au réseau sont étendues et permettent d'adapter le système à toutes les configurations (éthernet, mobile, satellite...).

Les produits Alert@ir®XT et Contact@ir® sont auto-alimentés et ne nécessitent aucune maintenance.

Le produit Rout@ir® doit être alimenté en permanence pour envoyer les informations transmises par le couple Alert@ir®XT et Contact@ir®. Nous vous offrons le choix entre une alimentation sur secteur ou une alimentation photovoltaïque pour les endroits plus difficiles.





### Alert@ir<sup>®</sup>XT | Son Utilisation

Placé sur un conducteur de mise à la terre, le système Alert@ir<sup>®</sup>XT est un relai d'informations en temps réel sur l'état et l'historique d'une installation de paratonnerre.

Avec Alert@ir<sup>®</sup>XT l'historisation des alertes foudre favorise la prévention des détériorations liées à l'usure de l'installation et vous pouvez réaliser un diagnostic rapidement où que vous soyez.

Si le diagnostic révèle une information critique, votre installation doit faire l'objet d'une vérification pour la préservation de vos garanties. En faisant appel à un Agent Agréé LPS France<sup>®</sup> vous êtes assurés du respect des procédures de vérification et de maintenance.

