

Alerte Foudre

SERVICE TEMPS REEL

OBJECTIF : PREVENIR LE RISQUE Foudre

1. Prendre toutes dispositions pour sécuriser les personnes et maintenir le site en condition opérationnelle pendant l'orage.
2. Le service « Alerte-foudre » permet également de répondre au cadre réglementaire (arrêté foudre du 15/01/2008 concernant certaines I.C.P.E, et décrets n° 87-231 et 92-1164 relatifs à l'utilisation d'explosifs notamment).

PRINCIPE

Météorage, gestionnaire du réseau national de détection de la foudre propose un service d'alerte foudre ne nécessitant aucune installation et maintenance de matériel sur le site, accessible simplement par abonnement annuel.

Météorage alerte le site abonné de l'arrivée et de l'éloignement d'un orage par téléphone, fax, e-mail....

ZONE SOUS SURVEILLANCE

C'est une surveillance bien au-delà des frontières du site qui permet de communiquer une alerte avec un préavis suffisant.

La forme et la taille de la zone de surveillance seront étudiées en fonction des objectifs et des contraintes du site.

Protection contre les effets directs de la foudre (impact de foudre direct) et/ou contre les effets indirects de la foudre (conduction, induction). Détermination du préavis nécessaire pour mettre en œuvre les procédures de sauvegarde.

Centre de la zone :

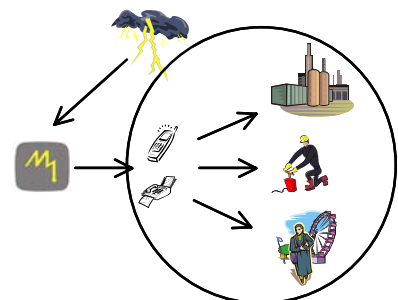
- Le site et/ou la ligne à l'origine des surtensions, creux de tension, micro-coupures.

Forme de zone :

- Circulaire
- Polygone
- Zone circulaire double ou Anneau (*pour la gestion de 2 niveaux d'alerte, soumis à un supplément tarifaire*)

Taille de la zone :

Fonction du besoin opérationnel



FONCTIONNEMENT DU SERVICE

Le site est placé sous surveillance 24h/24 et 365 jours par an.

Le système d'envoi des messages d'alerte est entièrement automatisé. Dans le cas d'un appel téléphonique c'est une voix de synthèse qui donne le message d'alerte à l'abonné.

Début d'alerte :

Le premier impact de foudre détecté à l'intérieur de la zone sous surveillance déclenche immédiatement l'envoi d'un message de début d'alerte qui peut être personnalisé selon la demande du client.

Le seuil de déclenchement de l'alerte peut être paramétré : sur le 1^{er} impact, sur le 2^{ème} impact, sur une densité d'impacts dans la zone.

Fin d'alerte :

Envoi d'un message de fin d'alerte après une période de temps sans impact sur la zone (Temps de relaxation dont la durée est paramétrable).

MEDIAS

- Médias : téléphone, télécopie, téléphone portable, e-mail
- Combinaison possible de plusieurs modes de diffusion, en simultané ou en secours
- Jusqu'à 3 tentatives d'appel par média en cas de non-réponse ou indisponibilité de la ligne
- Possibilité de personnaliser le message d'alerte

Dans sa configuration standard, l' « Alerte-foudre » prévoit un envoi des messages d'alerte sur un média principal et en cas d'échec de celui-ci sur un média dit de secours. L'envoi simultané des messages sur plusieurs médias est soumis à un supplément de prix.

HISTORIQUE

L'abonné peut à tout moment consulter sur le site www.meteorage.fr, l'état de son abonnement et l'historique de ses messages d'alertes mis à jour instantanément après l'envoi de chaque message par nos services (accès aux données jusqu'à l'année antérieure). L'accès à ces informations est protégé par le code confidentiel de l'abonnement.

LES OPTIONS

- « Alerte-foudre option visualisation » (cf. fiche Option visualisation) : l'abonné au service Alerte Foudre peut visualiser en temps réel les impacts de foudre localisés sur sa zone d'alerte en se connectant au site www.meteorage.fr
- « Alerte-foudre option automatisation » (cf. fiche Option automatisation) : l'abonné au service Alerte Foudre reçoit les messages d'alerte foudre sur un boîtier - modem capable d'actionner des contacts de relais.

CONDITIONS GENERALES

- Contacter Météorage par téléphone au 05 59 80 98 39 ou par e-mail commercial@meteorage.com
- Moyens requis : récepteur (téléphone, téléphone portable, fax, e-mail) et numéro d'appel dédié (pour un téléphone : pas de messagerie d'attente, de répondeur et d'auto - rappel)
- Tarif de l'abonnement : à partir de 2 350 €.H.T./an (tarif indicatif et pouvant être modifié sans préavis)
- Délai de mise en service : 1 semaine à réception de commande (hors options)