

La donnée foudre globale par Vaisala : le GLD360

Déterminez instantanément la foudre et l'activité convective où que ce soit, sur terre ou en mer. Livré sous forme de flux de données dédié ne nécessitant aucun investissement en matériel.

La donnée foudre globale Vaisala GLD360 est un service fournissant en temps réel les informations sur la foudre, pour une détection et un suivi précis et précoce des événements météorologiques sévères. La précision de localisation de ces données à très longue portée est à ce jour inégalée.

Le GLD360 améliore les alertes précoces et l'efficacité opérationnelle

La détection de longue portée des événements météorologiques sévères est actuellement limitée par un nombre important de données manquantes qui se traduisent par des alertes tardives ou inexistantes pour les personnes, les bateaux et les avions.

Les données fournies par le GLD360 sont produites par un réseau

d'envergure mondiale que possède et exploite Vaisala. Comblez les zones non couvertes par vos radars, améliorez de façon considérable votre capacité en matière de prévision et d'alertes précoces pour les raz de marée, les orages et les cyclones. Cela permettra d'améliorer non seulement la sécurité, mais aussi par exemple d'optimiser les voies de transport.

Meilleur que les satellites

Avec le GLD360, il n'y aura aucune zone non couverte. Vous obtiendrez une couverture uniforme à l'échelle mondiale – impossible à obtenir avec les satellites ou les radars.

Les éclairs nuage-sol sont détectés instantanément et les données sont acheminées en moins de deux minutes vers l'utilisateur final.

Avantages

Détection en temps réel, partout :

- Première couverture réellement globale et précise de la foudre.

Aucun investissement en matériel :

- Le GLD360 est proposé sous forme de service. Il n'est pas nécessaire de posséder ses propres équipements et de se soucier de la maintenance.

Livraison en l'espace d'une semaine :

- Vous commencerez à recevoir les données en moins d'une semaine, ce qui vous permettra très rapidement de fournir un meilleur service à vos utilisateurs finaux.



Couverture uniforme à l'échelle mondiale. Opérationnel en une semaine.

Détectez la foudre dès qu'elle se produit, où que ce soit sur terre ou en mer.

La précision du GLD360 est supérieure à celle de tous les autres systèmes de longue portée, y compris celle des données satellite. Il détecte environ 7 éclairs de foudre sur 10 dans le monde entier, avec une localisation précise à 5-10 km près.

Couvre toute zone géographique qui vous intéresse

Que vous soyez à la recherche d'une portée globale ou locale, quatre étapes suffisent :

- Vous choisissez la zone que vous souhaitez couvrir, pouvant inclure les océans.
- Nous mettrons en place une transmission de données sécurisée.
- En l'espace d'une semaine, vous commencerez à recevoir le flux de données foudre en continu 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.
- Enfin, vous incorporez ces données dans vos modèles météorologiques pour améliorer vos services et la qualité de vos prévisions.

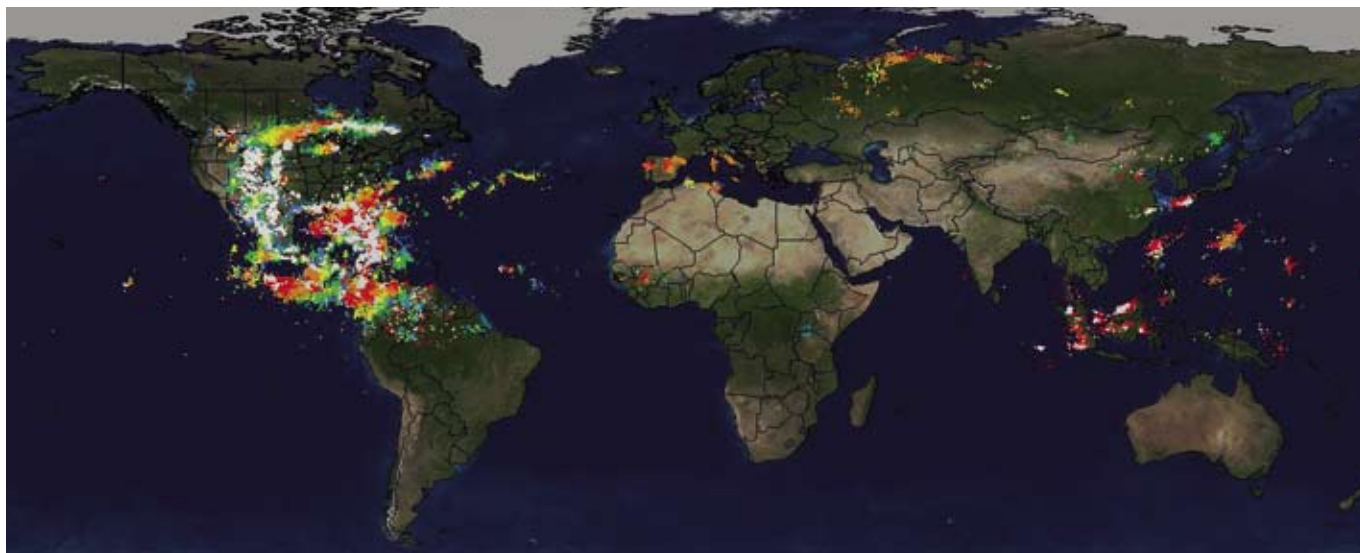


Disponible de suite

Commencez immédiatement. Le service est proposé moyennant un abonnement annuel dépendant de la taille de la zone couverte.

L'ensemble de données fera l'objet d'un accord de licence pour l'utilisation que vous aurez spécifiée à Vaisala.

Pour davantage d'informations et pour tester le GLD360, contactez votre ingénieur commercial Vaisala.



VAISALA

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site www.vaisala.fr ou écrivez-nous à l'adresse sales@vaisala.com

Ref. B210800FR-A ©Vaisala 2010

Le présent matériel est soumis à la protection du copyright, tous les droits étant réservés par Vaisala et chacun de ses partenaires. Tous droits réservés. Tous les logos et/ou noms de produits constituent des marques de Vaisala ou de ses partenaires. Il est strictement interdit de reproduire, transférer, distribuer ou stocker les informations contenues dans la présente brochure, sous quelque forme que ce soit, sans le consentement écrit préalable de Vaisala. Toutes les spécifications — y compris techniques — sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.