CoolRecording®

La surveillance sans fil de la chaîne du froid

Plus de problèmes avec la chaîne du froid ! CoolRecording est très facile à installer et vous aide à surveiller en permanence la température pour maintenir la chaîne du froid. Idéal pour la surveillance et le contrôle de toute la chaîne d'approvisionnement. Du stockage à la distribution en passant par le transport.

ES France - Département Bio-tests & Industries
127 rue de Buzenval BP 26 - 92380 Garches
Tél. 01 47 95 99 90
Fax. 01 47 01 16 22
e-mail : bio@es-france.com
Site Web : www.es-france.com

Réduction des coûts

Processus d'étalonnage simple grâce à des capteurs de température interchangeables.

Sécurité des données

Garantie de la protection des données et une grande sécurité des données.

Alerte

Alerte en cas d'écart de température par e-mail, SMS, voix et visuel.

Durée de vie

10 à 15 ans de durée de vie des piles grâce à une technologie de pointe. Technologie de communication IoT.

Kit de démarrage

Installation très simple par glisser-déposer par le client.

Intégration

Connexion facile à vos systèmes périphériques. Importation/exportation flexible des données.

Gain de temps

grâce à l'enregistrement automatisé des données de température.

Évolutif

Représentation simple de l'organisation et de l'infrastructure dans le portail.

Retrofit très simple

dans des infrastructures existantes ou nouvelles.

Rapports en temps réel

Preuves sans faille de la conformité aux

Technologie sans fil	Réseau sans fil	Réseau LoRa privé ou public ®
LoRa	Protocole réseau	LoRaWAN™
Capteurs de température	Plage de mesure	-40 à +80 °C Celsius
	Précision	± 0.5 °C
	Étanchéité	IP65
	Alimentation électrique	Pile au lithium, 3.6 V/2 × 2.6 Ah
	Durée de vie de la batterie	Typique 12 ans : mesure tous les quarts d'heure, envoyée 1x par heure. SF9, 20 °C Celsius.
Application	Logiciel	Basé sur le web - utilisable sur tous les appareils (PC, mobile, tablette, etc.)
	Formats d'affichage	Courbes de température graphiques et vue en tableau
	Format envoi de rapports	Fichiers PDF ou CSV

ES France - Département Bio-tests & Industries
127 rue de Buzenval BP 26 - 92380 Garches
Tél. 01 47 95 99 90
Fax. 01 47 01 16 22
e-mail : bio@es-france.com
Site Web : www.es-france.com