

Dispositif de Surveillance de Température à Distance (RTMD)

de B Medical Systems


SURVEILLANCE EN TEMPS RÉEL


2G / 3G / 4G / GPS


ALERTES EN TEMPS RÉEL

La chaîne du froid est d'une importance capitale pour le stockage et le transport en toute sécurité de nombreux composants biologiques utilisés dans l'industrie pharmaceutique, dans les hôpitaux et dans d'autres domaines médicaux. En effet, la température joue un rôle essentiel dans le maintien de l'intégrité des vaccins, des composants sanguins et des échantillons biologiques. Si ces produits biologiques ne sont pas maintenus dans la plage de température prévue, ils peuvent perdre leur capacité et devenir inefficaces.

Le dispositif de surveillance de la température à distance (RTMD) de B Medical Systems contrôle la température à l'intérieur des réfrigérateurs et des congélateurs et vous alerte en temps réel si la température sort de la plage optimale (Fig 1 : RTMD connecté à la ligne U). Ces dispositifs suivent différents paramètres et transmettent les données par l'intermédiaire d'un réseau de communication. Ces données sont ensuite converties et partagées via un portail basé sur le cloud pour une visibilité en temps réel de la performance des équipements (Fig2 : Vaclog) sans coût d'installation supplémentaire.

Le dispositif de surveillance de la température à distance est préinstallé sur tous les appareils en usine. Pour activer le RTMD, suivez nos instructions de mise en marche rapide pour les RTMD.

CHARACTÉRISTIQUES

- Contrôle en temps réel de la température, de l'ouverture du couvercle/de la porte et de la position GPS
- Alerte en temps réel par SMS ou par courrier électronique
- Surveillance à distance dans le monde entier et accès aux données via le WEB
- Positionnement sur Google Maps grâce au module GPS intégré
- Comprend une carte SIM dont les coûts de communication sont couverts pendant la période de garantie
- Batterie rechargeable
- Une couverture réseau 2G/3G/4G est nécessaire pour fonctionner



Fig 1: RTMD connected to U line

Fig 2: Vaclog

FUNCTIONNALITÉ DE BASE

1. Accès en temps réel à la (aux) température(s), aux ouvertures du couvercle/de la porte et aux positions GPS actuelles : en utilisant le RTMD et le Vaclog, les utilisateurs peuvent obtenir des informations en temps réel sur la température interne de l'équipement, la température ambiante (externe), les ouvertures du couvercle, les niveaux de batterie de l'enregistreur, la position GPS de l'équipement et toutes les alarmes associées aux produits



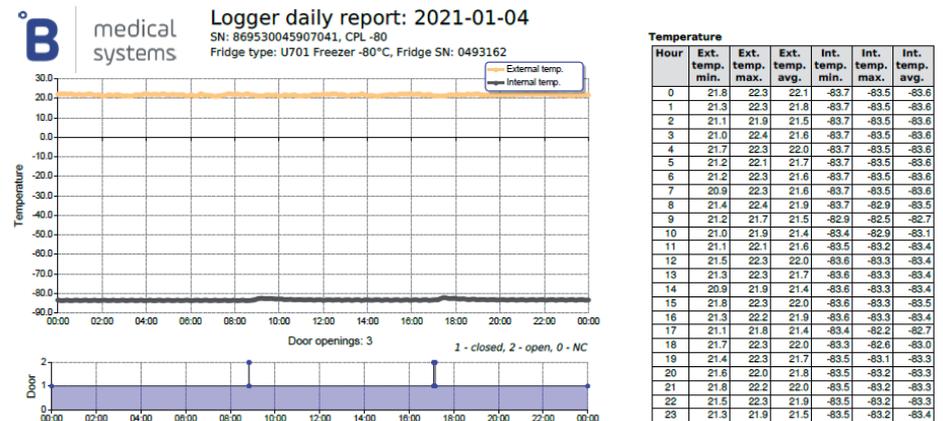
2. Alerte en temps réel par SMS ou courrier électronique : l'alarme peut être transmise à 3 destinataires différents par SMS ou courrier électronique à des numéros de téléphone ou des adresses électroniques préenregistrés.

Priority	Channel	E-mail/Phone	Time zone	Language	Response time
1	SMS*	3521101010010	Europe/Brussels (+01:00)	English	5 min
2	E-mail	Emergency@lanlabsnetdg.com	Europe/Brussels (+01:00)	English	5 min
3	SMS*	11212212223	Europe/Brussels (+01:00)	English	5 min

*) To acknowledge the alarm please visit web-portal or forward this SMS to number +311111111 [WARNING! Costs may occur!]

*Pour le numéro de téléphone, le code du pays doit être inclus sans (+) ou (00). Les numéros spéciaux (par exemple : 112) ne fonctionnent pas.

3. Rapports détaillés indiquant la température interne/externe et les ouvertures de porte



B Medical Systems S.à r.l.
17, op der Hei, L - 9809 Hosingen, Luxembourg

Luxembourg, au coeur de l'Europe



Tel.: (+352) 92 07 31-1
info@bmedicalsyste.ms.com

WE SUPPORT



www.bmedicalsyste.ms.com

B MEDICAL SYSTEMS; le logo °B; « Ultra SDD » et « Saving lives through reliable and innovative technology »; sont des marques déposées de B Medical Systems S.à r.l. | Les produits de B Medical Systems sont protégés par des brevets accordés et en cours, et des designs déposés. Tous droits réservés. Données à titre indicatif sans garantie ni responsabilité en cas d'information erronée, incomplète ou obsolète. Données techniques sujettes à modification sans préavis.