Traçabilité, surveillance et métrologie

NOTICE D'UTILISATION

Verigo
Truth in Transit

POD

APPLICATION MOBILE

APPLICATION CLOUD

Mai 2019

JRI, Société par actions simplifiée au capital de 4 000 000 €
Pôle logistique / 2 Rue de la Voivre / PA Technoland / BP 21 / 25490 FESCHES LE CHÂTEL / France
SIRET 380 332 858 00030 - Tél : +33 (0)3 81 30 68 04 / Fax : +33 (0)3 81 30 60 99 / sales@jri.fr
Siège Social : 16 Rue Louis Rameau / CS 90050 / 95872 BEZONS Cedex / France / APE 2651B / TVA FR 02 380 332 858
www.jri.fr

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

SOMMAIRE

I. PRESENTATION 3

II. POUR COMMENCER 3

1. TELECHARGER L'APPLICATION 3
2. CREER UN COMPTE 4
3. SE CONNECTER 5
4. VUE VISITEUR 5
5. RECUPERER VOS IDENTIFIANT/MOT DE PASSE 5

III. UTILISER L'APPLICATION MOBILE VERIGO 6

1. ECRAN D'ACCUEIL DES PODS 6
2. NIVEAUX D'ALERTE 6
3. SELECTIONNER UN POD 7
4. STATUT DU POD 8
5. GRAPHIQUES 9
6. L'ONGLET ANALYSE 10
7. PARAMETRES DU POD 11
8. DEMARRER UNE SESSION 12
9. ARRETER UNE SESSION 16
10. PARAMETRES UTILISATEUR 18
11. PINGS EN TEMPS REEL 18
12. MODE HORS CONNEXION 19
13. MODE AUTOMATIQUE 20

IV. UTILISER LE CLOUD VERIGO 24

1. ACCEDER AUX DONNEES DU POD SUR LE CLOUD 24
2. MENU PRINCIPAL 25
3. LISTE DES SESSIONS 26
4. LES SESSIONS 27
5. DETAILS DES SESSIONS 28
6. HISTORIQUE DU CAPTEUR 29
7. TELECHARGER UN RAPPORT 30
8. HISTORIQUE DES EVENEMENTS 31
9. ADMIN 31
10. PARAMETRES 32

V. CONFORMITE 33

VI. GARANTIE 33

VII. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT 33

©JRI

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

I. PRESENTATION

Le Pod est un enregistreur destiné à contrôler le bon respect de la chaîne du froid.

Il permet une lecture à distance à travers les emballages et les conteneurs de la température et/ou de l'humidité.

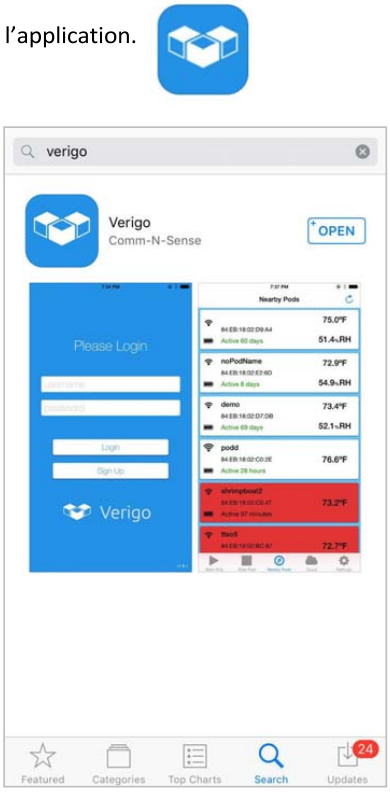
Les mesures du Pod sont visibles sur un smartphone/une tablette, et peuvent ensuite être consultées à partir de n'importe quel ordinateur connecté via le Cloud Verigo.

II. POUR COMMENCER

Pour afficher et analyser les données enregistrées par votre Pod, vous devez d'abord télécharger l'application gratuite Verigo sur votre smartphone/tablette depuis l'App Store d'Apple® pour iOS ™ ou Google Play Store ™ pour Android ™ et ensuite créer un compte.

1. TELECHARGER L'APPLICATION VERIGO

- Rendez vous dans l'App Store d'Apple ou Google Play Store depuis votre smartphone
- Entrez "Verigo" dans la barre de recherche
- Téléchargez et installez l'application.



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

2. CREER UN COMPTE

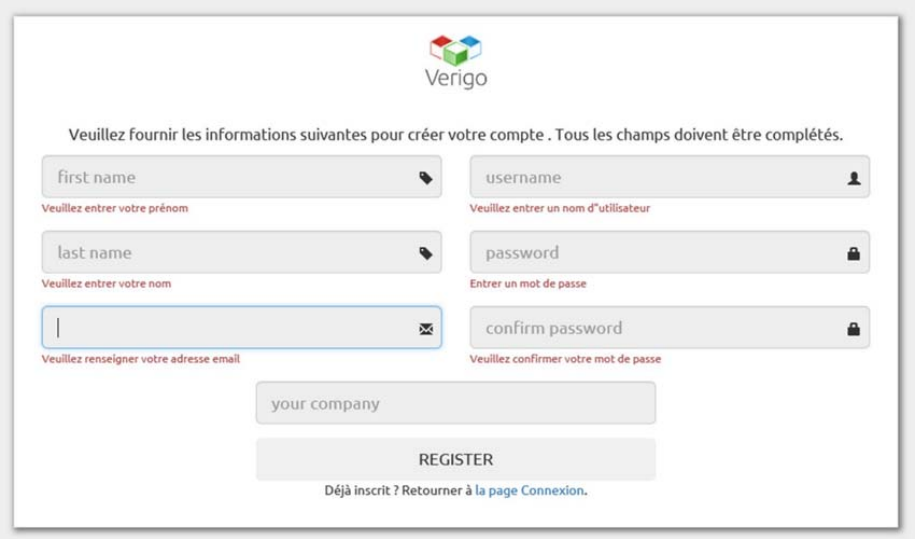
Avant de créer un compte, vérifiez si votre entreprise est déjà enregistrée et contactez votre administrateur pour créer un compte au sein de l'entreprise. Sinon, choisissez l'option « un compte avec une nouvelle société » et procédez comme suit :

Il y a 2 façons de créer un compte Verigo :

- Depuis l'application Verigo sur votre Smartphone, ou
- Sur le site **www.jri.fr > Accès clients > Verigo**

Renseignez toutes les informations requises dans les zones de texte :

- **Prénom**
- **Nom**
- **Une adresse de messagerie** valide pour la validation et pour récupérer les informations de votre compte
- **Nom d'utilisateur** pour vous connecter à l'appli mobile et le Cloud Verigo
- **Mot de passe** *(Le mot de passe doit contenir au moins 8 caractères, dont une lettre majuscule, une lettre minuscule et un chiffre)*
- **Confirmation** du mot de passe
- Le Nom de votre société



puis cliquez sur le bouton « **REGISTER** ».

Après avoir cliqué sur « REGISTER », vous recevrez un mail pour terminer la création de votre compte.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

3. SE CONNECTER

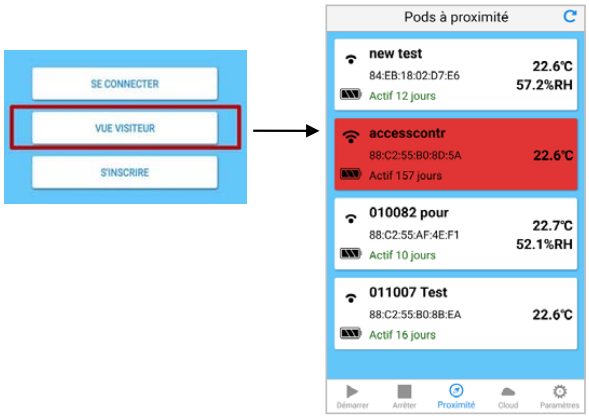
Pour gérer et interagir avec les Pods, entrez les informations d'identification de votre compte :

1. Votre nom d'utilisateur dans le premier champ de texte « **nom d'utilisateur** ».
2. Votre mot de passe dans le deuxième champ de texte « **mot de passe** ».
3. Après avoir complété les deux champs, appuyez sur le bouton « **Se connecter** ».

4. VUE VISITEUR

L'option « **Vue Visiteur** » permet de consulter les informations des Pods actifs à proximité sans avoir à créer un compte.

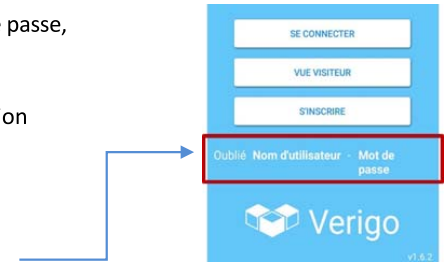
Cependant, en mode « **Vue Visiteur** », vous ne pouvez ni les démarrer, ni les arrêter, ni les synchroniser ou collecter des Pings en temps réel.



5. RECUPERER VOS IDENTIFIANT/MOT DE PASSE PERDUS

Si vous avez oublié votre identifiant et/ou votre mot de passe, vous pouvez les récupérer

- **Soit** via l'application mobile sur la page de connexion en cliquant sur l'information que vous souhaitez récupérer :
  a) Nom d'utilisateur
  b) Mot de passe



- **Soit** en passant par **www.jri.fr > Accès clients > Verigo**

Une fois votre demande envoyée, vous recevrez un e-mail avec plus d'instructions.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

III. UTILISER L'APPLICATION VERIGO

1. ECRAN D'ACCUEIL DES PODS

Après avoir saisi vos identifiants et vous être connecté à votre compte, vous arrivez à l'écran d'accueil des Pods.

Cet écran affiche tous les Pods actifs à proximité (jusqu'à une distance de 30 mètres*) ainsi que les principales informations les concernant.

Chaque ligne représente un Pod actif. Les informations affichées sont les suivantes:

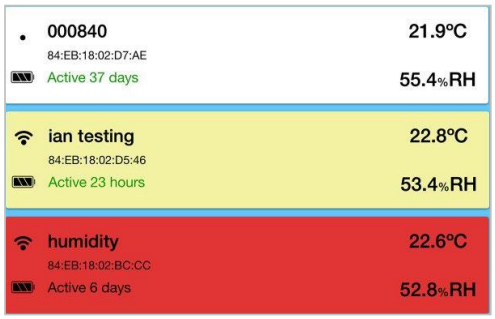
1. Puissance du signal Bluetooth du Pod.
2. Indicateur de niveau de la pile
3. Nom de la session d'enregistrement en cours
4. Numéro d'identité unique (*adresse MAC*)
5. Indicateur du temps actif de la session en cours.
6. Température en temps réel (*mise à jour toutes les 30 secondes*)
7. Humidité en temps réel (*Disponible uniquement sur le modèle Humidité*).

** La portée de 30 mètres dépend des conditions environnementales.*
Le signal peut être affecté par des matériaux de construction, d'autres appareils, les rayons cosmiques, l'activité taches solaires, etc.

2. NIVEAUX D'ALERTE

L'arrière-plan des lignes sur l'écran d'accueil change de couleur quand un Pod a une alerte.
Il y a trois possibilités :

- L'arrière-plan blanc indique que tout va bien et qu'il n'y a pas eu d'alertes.
- L'arrière-plan jaune indique que le bouton du Pod vient d'être activé.
- L'arrière-plan rouge indique que le Pod a une alerte en fonction des seuils fixés.



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

3. SELECTIONNER UN POD

Si vous souhaitez afficher les données en temps réel d'un Pod, appuyez simplement sur la ligne du Pod de votre choix.

L'appli Verigo tentera d'établir une connexion avec le Pod s'il est à sa portée.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

4. STATUT DU POD

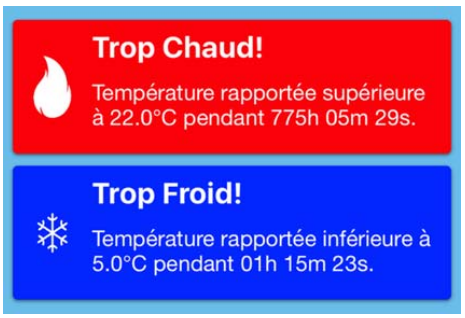
L'écran « **Statut du Pod** » affiche les informations essentielles de votre Pod.
Les trois fonctionnalités principales vous permettent de :

- **Activer le signal sonore** du Pod pour le localiser facilement.
- **Arrêter le Pod** pour terminer la session d'enregistrement en cours et synchroniser toutes les données enregistrées avec le Cloud.
- **Partager ou imprimer les données** en format CSV ou PDF, ou partager un lien de suivi par courrier électronique ou d'autres réseaux sociaux.

En se connectant à un Pod, l'appli Verigo va automatiquement récupérer toutes les données enregistrées. Si une connexion à Internet est disponible les données seront automatiquement synchronisées avec le Cloud.

Sur la page « **Statut du Pod** », les informations suivantes sont affichées :

- Le Modèle du Pod
- Le nom attribué à la session d'enregistrement en cours
- L'adresse MAC
- Le niveau de la pile
- La date et l'heure de démarrage de la session
- La date et l'heure de la dernière synchronisation avec le Cloud Verigo.
- Les mesures de température et d'humidité en temps réel (*les mesures d'humidité sont seulement disponibles sur le modèle Humidité*)
- Les rapports des conditions d'alerte.



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

5. GRAPHIQUES

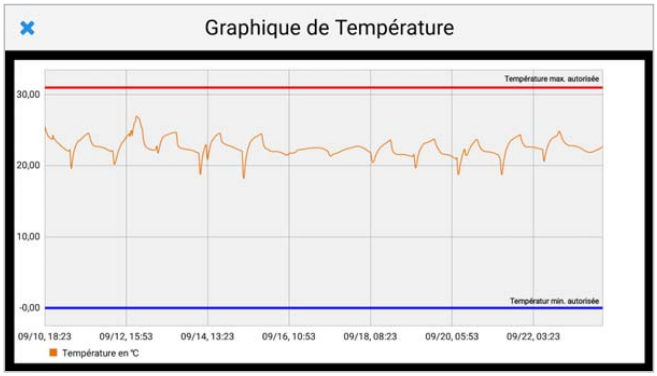
Une fois connecté, vous pouvez afficher un graphique des données enregistrées, en appuyant sur l'onglet « **Graphique** ».

Le premier graphique montre la température enregistrée ainsi que la durée de l'enregistrement de la session en cours.
Pour le modèle Humidité, le deuxième graphique montre l'humidité relative.

Le graphique est entièrement interactif. Pour afficher une partie spécifique du graphique vous pouvez effectuer un zoom avant / arrière en écartant ou pinçant vos doigts sur l'écran tactile de votre téléphone.

Si vous souhaitez visualiser les données d'un point spécifique sur le graphique, appuyez simplement sur cette partie du graphique pendant une seconde. La date, l'heure et la valeur de ce point précis de l'enregistrement s'afficheront.

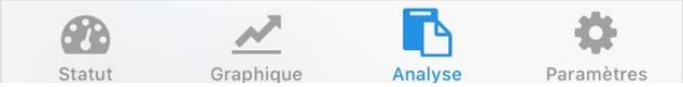
Pour les smartphones avec un petit écran, il existe une fonctionnalité pour vous aider à analyser les données facilement. Tapez simplement avec votre doigt sur le graphique pour afficher les données enregistrées en plein écran. Cette action fera pivoter et verrouiller le graphique en position verticale pour une meilleure lisibilité des données.



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

6. L'ONGLET ANALYSE

Sur la version iOS de l'application, vous pouvez réaliser une analyse rapide de votre session d'enregistrement en sélectionnant la date de début et de fin. L'onglet « Analyse » se trouve entre l'onglet « **Graphique** » et l'onglet « **Paramètres** ».



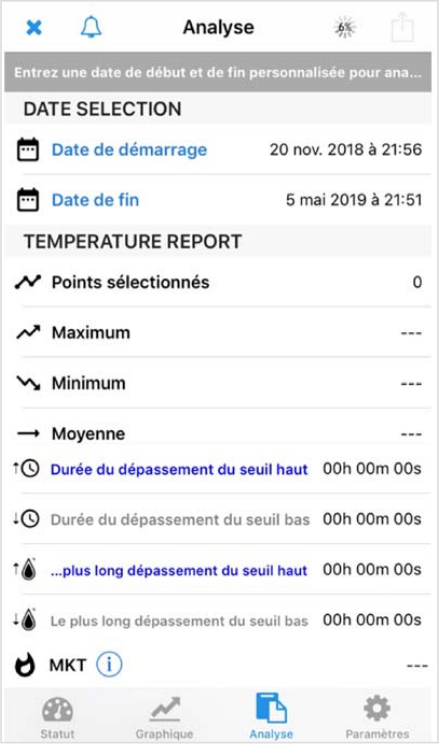
L'onglet Analyse est unique disponible sur la version iOS de l'application

Par défaut, la date de début et la date de fin correspondent aux premier et dernier points de données enregistrés respectivement. Vous pouvez choisir des dates qui correspondent à la période que vous souhaitez analyser.

Un rapport de température (et d'humidité selon le modèle du Pod) sera automatiquement généré lors de la sélection d'une date de début et de fin.

Le rapport comprend :

- Le nombre total de points
- Températures maximale, minimale et moyenne.
- Temps cumulé au-dessus et au-dessous des seuils
- Le dépassement de seuils le plus long (haut et bas)
- MKT



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

7. LES PARAMETRES DU POD

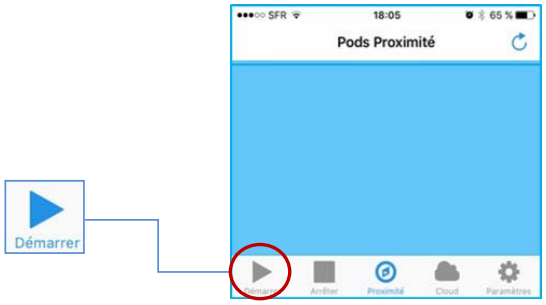
Vous pouvez également voir les paramètres programmés pour la session d'enregistrement en cours
en appuyant sur le bouton « **Paramètres**».

Ces paramètres ne peuvent pas être modifiés tant que le Pod est actif.

Afin de modifier les paramètres, il faut arrêter la session en cours puis configurer le Pod pour une nouvelle session.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

8. DEMARRER UNE SESSION

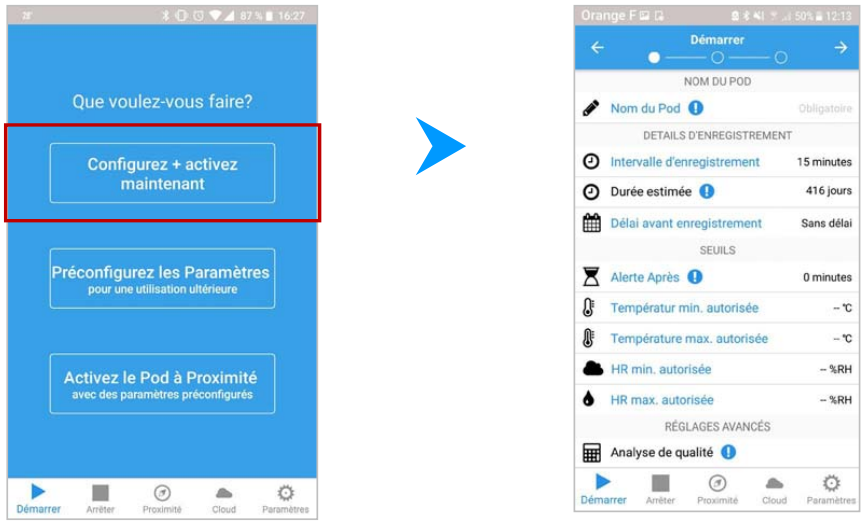


Etape 1

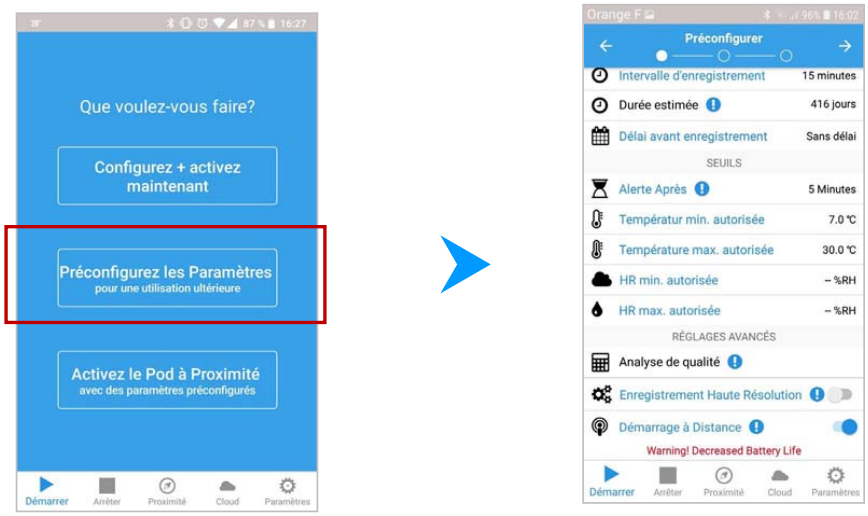
Pour démarrer une session commencer par appuyer sur le bouton "**Démarrer**".

Vous avez ensuite trois options :

- **Configurez et Activez maintenant** :
  ici vous pouvez configurer les paramètres de votre session et démarrer l'enregistrement immédiatement



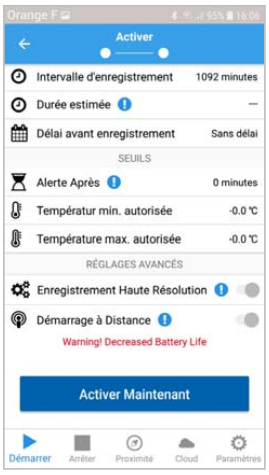
- **Préconfigurer les paramètres pour une utilisation ultérieure** :
  Si vous choisissez cette option, vous pouvez paramétrer votre Pod pour le démarrer ultérieurement en appuyant sur le bouton du Pod pendant 5 secondes.
  Cette option vous permet également de mettre votre Pod en mode Standby afin de pouvoir le démarrer **à distance** plus tard via l'onglet « **Activer un Pod à Proximité avec des paramètres préconfigurés** »



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

- **Activer un Pod à Proximité** avec des paramètres préconfigurés : Ici, vous pouvez afficher la configuration de votre Pod et activer tout Pod en veille et préconfiguré pour être démarré à distance à

Sélectionnez le Pod que vous souhaitez activer



Appuyez sur « Activer Maintenant »

Etape 2 – Configurer un Pod

Pour configurer la façon dont l'enregistreur collectera les données et les alertes, ou changer les paramètres appuyez simplement sur le paramètre que vous souhaitez personnaliser et votre clavier mobile ou un rouleau de défilement s'affiche.

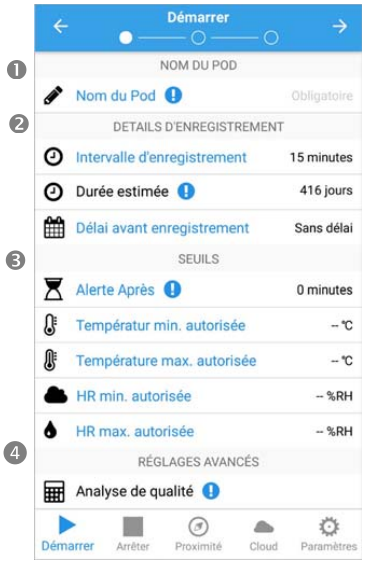
Il y a 4 sous-catégories entièrement personnalisables :

❶ NOM DE LA SESSION

Pour identifier facilement votre Pod et la session d'enregistrement, vous pouvez lui donner un nom personnalisé ou scanner le code barre

- **Nom du Pod :** permet d'entrer un nom personnalisé (20 caractères max.)

- **Scanner le code barre :** permet de numériser le code barre de l'enregistreur (ou n'importe quel autre code barre) à l'aide de la caméra de votre smartphone.
  Le code barre apparaîtra alors comme le nom du Pod.



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

❷ DETAILS D'ENREGISTREMENT

Permet de définir les paramètres d'enregistrement de votre Pod.

- **Intervalle d'enregistrement** : permet de définir la fréquence d'enregistrement des données.
- **Durée estimée**: affiche le temps qui reste avant que la mémoire du Pod soit pleine (40 000 points).
- **Délai d'enregistrement** *:* permet de définir un délai de démarrage de l'enregistrement des données après l'activation du Pod.
  Par exemple, le délai nécessaire pour charger le produit dans un conteneur d'expédition.

❸ SEUILS D'ALERTE

Permet d'établir des seuils d'alerte haut et bas. Si les seuils sont dépassés (pendant un temps déterminé), un message d'alerte s'affichera lors de la prochaine connexion au Pod. Les options de seuil comprennent :

- **Alerte Après :** permet de définir la durée de dépassement autorisée avant déclenchement de l'alerte.

- **Seuils Minimum/Maximum :** permet de définir les seuils d'alerte minimum et maximum. Une fois les seuils dépassés, le Pod commence à décompter le temps de dépassement pour déclencher une alerte quand le temps défini dans l'Alerte Après » est dépassé.

❹ PARAMETRES AVANCÉS

Les paramètres avancés permettent une personnalisation encore plus poussée des Pods:

- **Analyse de Qualité** : vous permet de choisir un Modèle de Durée de vie Produit existant ou personnalisé qui permet de suivre la durée de vie restante de votre produit (***seulement disponible sur le modèle Pod Quality)***.

- **Enregistrement Haute Définition :** permet d'enregistrer de tout petites fluctuations, lorsque la température varie de plus de 0,5 C° ou l'humidité varie de plus de 3%.

  Attention*: l'enregistrement "haute résolution » crée de gros fichiers qui peuvent prendre plus de temps à télécharger. Utilisez uniquement cette option si vous avez besoin d'enregistrements de température ou d'humidité extrêmement*

- **Démarrage à distance :** L'activation du **Démarrage à Distance** met votre Pod en mode veille, ce qui vous permet de le démarrer à distance ultérieurement avec l'application mobile sans devoir accéder physiquement ou appuyer sur le bouton du Pod
  Attention*: en mode veille le Pod consomme autant de batterie qu'en mode actif.*

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

Etape 3 – Sélectionner votre Pod

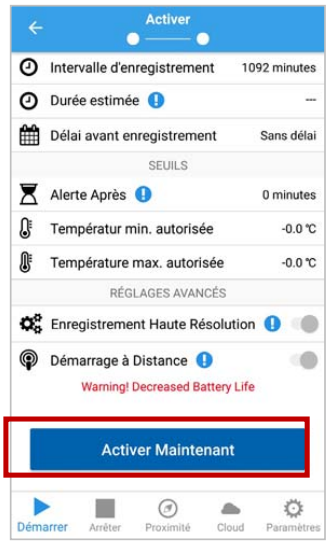
Sélectionnez le Pod que vous voulez démarrer en procédant comme suit:

1. Appuyez sur le bouton du Pod.
2. Sélectionnez le Pod inactif sur la liste qui s'affiche sur votre smartphone/tablette.

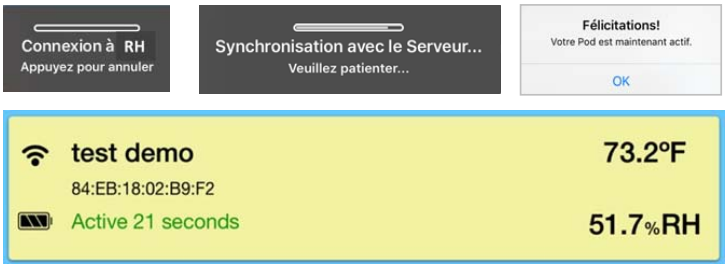
Etape 4 – Confirmer les paramètres et activer le Pod

C'est la dernière étape avant de démarrer le Pod. Sur cette page, vous pouvez vérifier que l'ensemble des informations et des paramètres est correct.

Si les informations sont correctes et si vous souhaitez démarrer le Pod, appuyez simplement sur le bouton « **Activer Maintenant** » pour programmer le profil que vous avez créé.



Après synchronisation avec le serveur Verigo, vous recevrez un message indiquant que le Pod a été démarré et synchronisé avec succès.



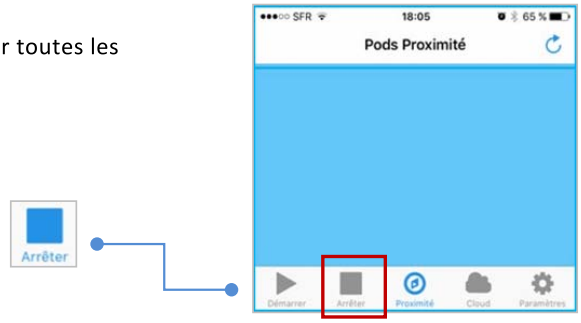
©JRI

LE NOUVEAU POD S'AFFICHE SUR L'ECRAN « PODS A PROXIMITE »

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

9. ARRÊTER UNE SESSION

Pour arrêter la session d'enregistrement et synchroniser toutes les données enregistrées, suivez les étapes suivantes :



Etape 1

Sélectionnez l'option du menu intitulée « **Arrêter** » sur sur l'écran d'accueil « **Pods à Proximité** »

Etape 2

Sélectionnez ensuite le Pod que vous voulez arrêter en procédant comme suit :

- Appuyez sur le bouton du Pod
- Sélectionnez-le ensuite quand il s'affiche sur votre smartphone/tablette.

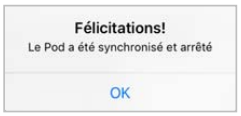
Après avoir sélectionné le Pod, l'application compile un résumé des mesures et paramètres de la session d'enregistrement. Ce résumé comprend :

- Le nom de la session
- La date de démarrage.
- Un résumé des températures (et de l'humidité pour le modèle Humidité) : valeurs minimum, moyenne, maximum, nombre de points enregistrés
- Les détails d'enregistrement : Intervalle d'enregistrement, enregistrement haute définition, méthode d'activation.
- Les seuils d'alertes fixés pour la session.
- Les détails techniques du Pod

Etape 3

Confirmez l'arrêt du Pod en appuyant sur le bouton « ■ »

Le Pod synchronisera ses données avec le Cloud via la connexion internet de votre Smartphone. Après synchronisation le Pod s'arrêtera.



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

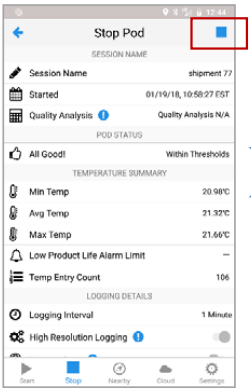
Etape 4

PARTAGER LES DONNÉES

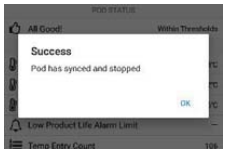
Après avoir arrêté le Pod, vous pouvez partager les données collectées via la fonction « **Partager** ». Le bouton « **Partager** » se trouve en haut à droite de l'écran sur votre Smartphone.

Le résumé des données ne peut être partagé qu'une fois le Pod a été arrêté

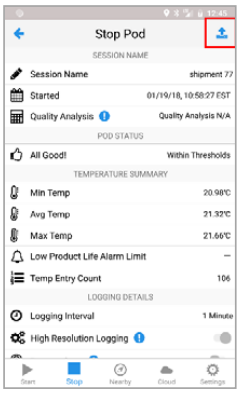
- **Partager** via un email, SMS
- **Partager PDF** pour générer, télécharger et envoyer un rapport PDF complet de la session d'enregistrement
- **Partager CSV** pour générer, télécharger et envoyer un fichier compatible Excel



Appuyez sur le button « Arrêt »



Attendez que la session soit synchronisée.



*Un bouton «**Partager**» apparaîtra après la synchronisation.*

*Sélectionnz une option de "**Partage**"*

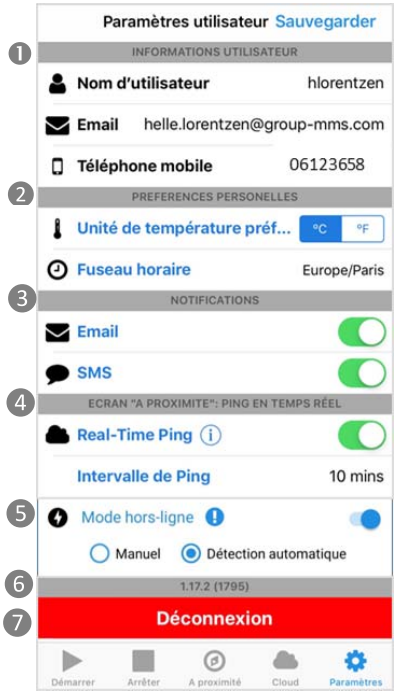
Il est également possible de partager les données d'une session d'enregistrement en cours via l'onglet "**Statut du Pod**" (voir page 8)

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

10. PARAMETRES UTILISATEUR

L'utilisateur peut modifier une partie des paramètres de son compte à partir de l'onglet « **Paramètres** » tab.
Les sous-catégories de cet onglet sont :

1. **Informations utilisateur**: affiche le nom d'utilisateur, l'e-mail et le téléphone mobile du compte. Ces paramètres ne peuvent pas être modifiés depuis l'application mobile.
2. **Préférences personnelles** : permet de choisir l'unité de temperature (Celsius/Fahrenheit) ainsi que le fuseau horaire.
3. **Notifications**: permet d'activer ou désactiver les notifications par mail ou sms.
4. **Pings en temps réel**: permet d'activer ou desactiver la possibilité de collecter des données en temps reel et de définir l'intervalle de synchronisation (voir paragraphe ci-dessous)
5. **Hors connexion Internet** : permet d'activer ou désactiver le Mode hors Connexion Internet (voir paragraphe plus loin)
6. **La version actuelle de l'application**
7. **Le bouton "Déconnexion"**



11. PINGS EN TEMPS REEL

Lorsque la fonction « **Pings en temps réel** » est activé, l'application collecte de petits morceaux de données provenant des Pods à proximité. Les Pings sont envoyés au Cloud en fonction de l'intervalle de synchronisation sélectionné, ce qui permet de recevoir automatiquement des alertes en cas de dépassement des seuils fixés. L'application collecte uniquement les Pings des Pods lorsque l'application Verigo est ouverte sur votre smartphone / tablette. L'application **NE** collectera **RIEN** lorsqu'elle tourne en tâche de fond.

Pour activer la fonction « **Ping en temps réel** » sur votre mobile :

1. Allez sur l'onglet **Paramètres Utilisateur**
2. Activez l'option « **Pings en temps réel** ».
3. Entrez un intervalle de synchronisation de votre choix. Plus l'intervalle est petit, plus votre appareil envoie de Pings sur le Cloud.
4. Appuyez sur **Sauvegarder** pour appliquer la nouvelle configuration.

Tous les "Pings" seront tracés sur le graphique et seront également affichés dans l'historique des événements de votre session.

Assurez-vous que les alertes par e-mail et / ou par SMS sont activées afin de recevoir les notifications d'alerte en temps réel.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

12. MODE HORS CONNEXION

Le mode **Hors Connexion** vous permet de collecter des données et de les stocker localement sans être connecté à Internet. Les données collectées seront envoyées au serveur une fois le mode **Hors Connexion** désactivé et la connexion Internet rétablie.

La Mode Hors Connexion se trouve dans l'onglet Paramètres Utilisateur

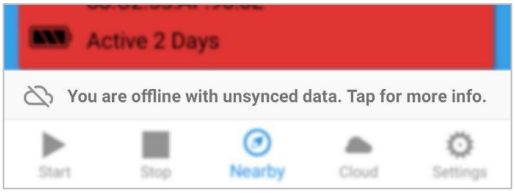
Vous pouvez choisir entre **Détection Automatique** et **Manuel** :

Détection Automatique: L'application détecte automatiquement lorsque la connexion Internet n'est pas disponible et active le mode **Hors Connexion**. Lorsque la **Détection Automatique** est activée, l'application vous invite automatiquement à vous reconnecter lorsqu'une connexion Internet est détectée.

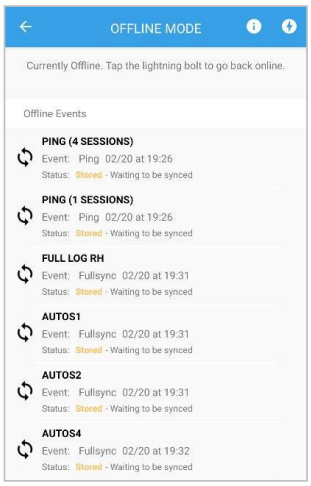
Manuel: permet d'activer manuellement le mode **Hors Connexion**. Tous les événements et données seront stockés localement jusqu'à ce que vous désactiviez le mode Hors Connexion manuellement.

L'ONGLET HORS CONNEXION

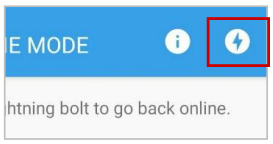
Lorsque le mode **Hors Connexion** est activé, l'application affiche une bannière interactive en bas de l'écran. Appuyez sur cette bannière pour ouvrir l'onglet qui contient la liste de tous les données et évènements qui ont été collectés en l'absence d'une connexion Internet.



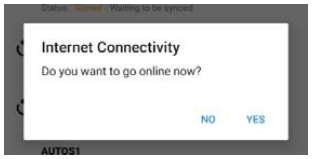
Appuyez sur la bannière en bas de l'écran pour ouvrir l'onglet Mode Hors Connexion



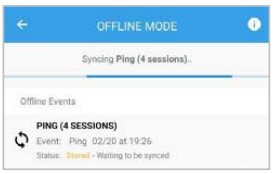
Pour synchroniser les données et les événements collectés hors connexion, vous devez vous reconnecter à Internet. A cet effet, si vous avez configuré l'application **manuellement** pour passer en mode Hors Connexion, il faudra désactiver cette option à partir de l'onglet **Paramètres Utilisateur** ou en cliquant sur l'icône éclair dans **l'onglet** mode **Hors Connexion**.



Appuyez sur l'icône éclair dans l'onglet Mode Hors Connexion



L'Appli vous invite à vous connecter.



L'Appli commence à synchroniser les données stockées localement

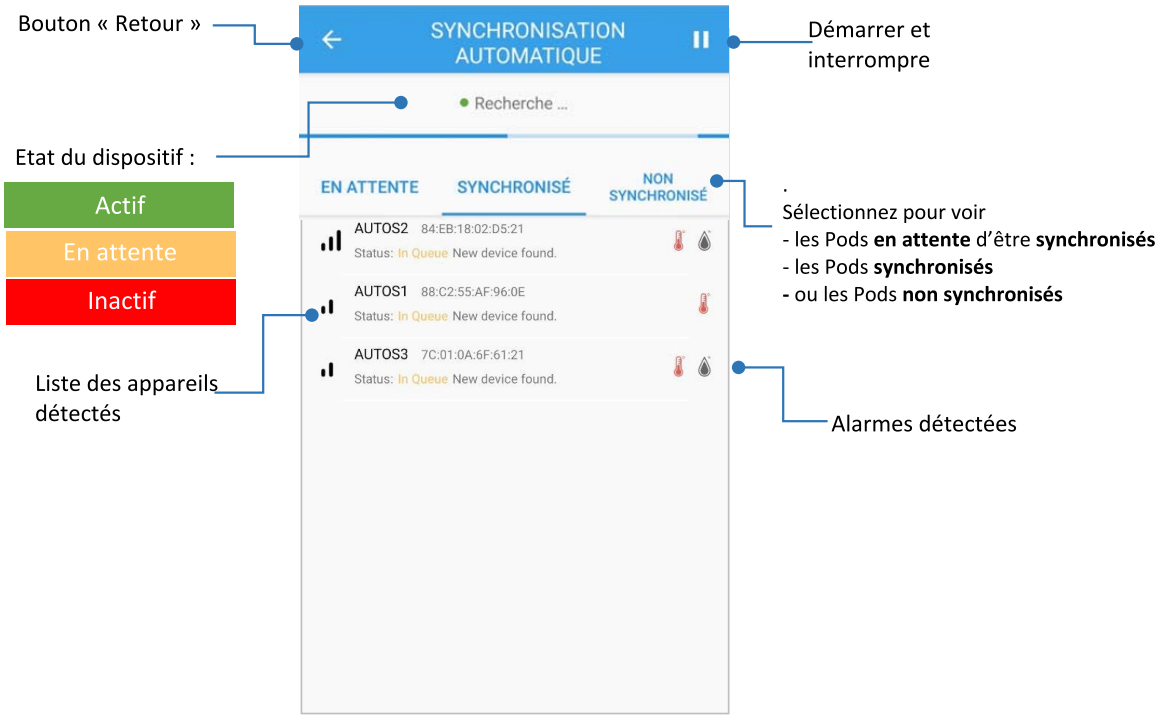
Si vous avez sélectionné l'option « **Détection Automatique** », l'application détecte automatiquement la connectivité Internet et un message pop-up vous demande si vous souhaitez rester en mode **Hors Connexion** ou si vous préférez rétablir la connexion et synchroniser vos données collectées et stockées localement.

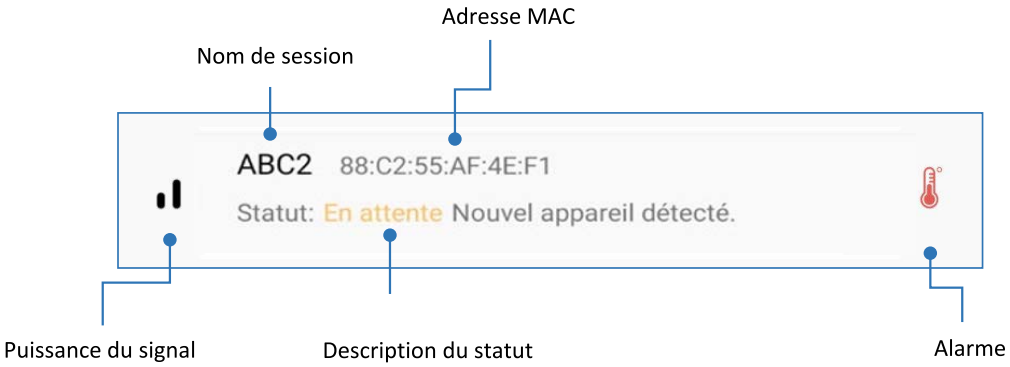
원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

13. MODE AUTOMATIQUE

A partir de la version 1.10 sur Android*, vous pouvez choisir de démarrer, synchroniser et arrêter vos sessions de façon automatique. L'appli cherchera automatiquement à se connecter aux Pods à proximité pour exécuter la fonction souhaitée.

Cherchez le symbole du Mode Automatique dans les onglets : **Démarrer**, **À proximité** et **Arrêter**.





** La fonction Mode Automatique **n'est pas encore** disponible sur iOS*

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

DEMARRAGE AUTOMATIQUE

La fonction « **Démarrage Automatique** » se trouve dans la section « **Activer les Pods à proximité** » de l'onglet « **Démarrer** ».

Avant de démarrer un lot de Pods, assurez-vous que tous les Pods sont **inactifs** et qu'ils ont bien été configurés pour être **démarrés à distance** (voir page 12 pour voir comment configurer vos Pods en mode **« Démarrage à distance »**).

1. Sélectionnez « **Activez les Pods à Proximité** »
2. Appuyez sur l'icône « **Automatique** »
3. Appuyez sur le bouton de démarrage en haut à droite de la barre de navigation
4. Sélectionnez les paramètres souhaités (portée longue ou portée courte) puis appuyez sur « **Démarrer** ».
5. L'appli commence sa recherche de Pods
6. L'appli tente de se connecter et de démarrer les Pods trouvés

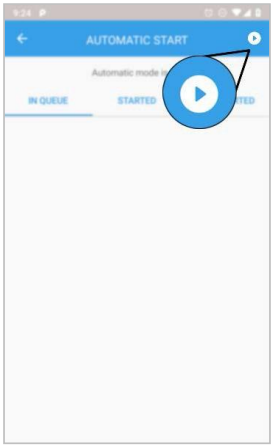
❶

Sélectionnez « Activez les Pods à Proximité

❷

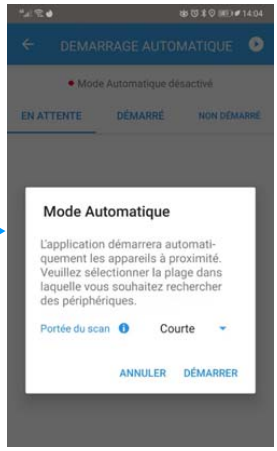
Appuyez sur l'icône « Automatique »

❸



Appuyez sur le bouton « Démarrer »

❹



Sélectionnez vos paramètres préférés puis appuyez sur « Démarrer »

❺

L'Appli cherche les Pods à proximité

❻

L'Appli se connecte et démarre les Pods trouvés l'un après l'autre

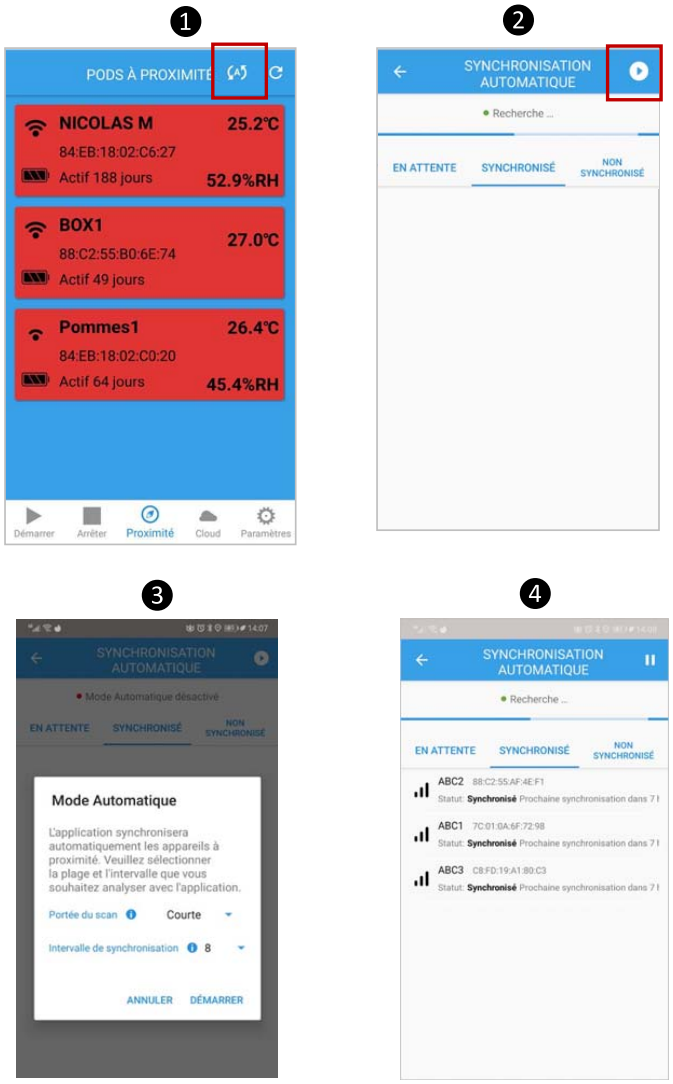
NB : Si les Pods, que vous souhaitez démarrer, n'apparaissent pas sur l'écran, vérifiez qu'ils sont bien inactifs et configurés pour être démarrés à distance.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

SYNCHRONISATION AUTOMATIQUE

L'Appli peut être utilisé comme un Gateway pour synchroniser automatiquement les sessions d'enregistrement avec le Cloud.

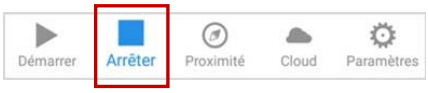
1. Appuyez sur l'icône « **Automatique** » dans l'onglet « **Pods à Proximité** »
2. Appuyez sur le bouton « **Démarrer** « en haut à droite de la barre de navigation
3. Sélectionnez les paramètres souhaités (intervalle de synchronisation, portée du scan) puis appuyez sur « **Démarrer** ».
4. L'Appli commence sa recherche de Pods actifs et les synchronise l'un après l'autre



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

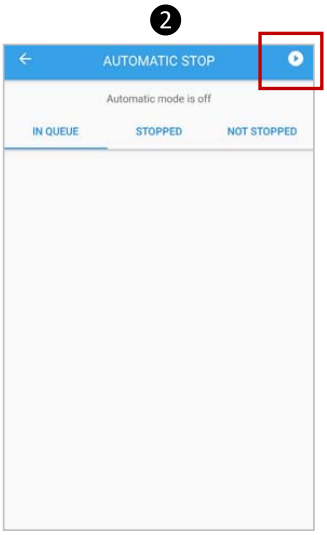
ARRET AUTOMATIQUE

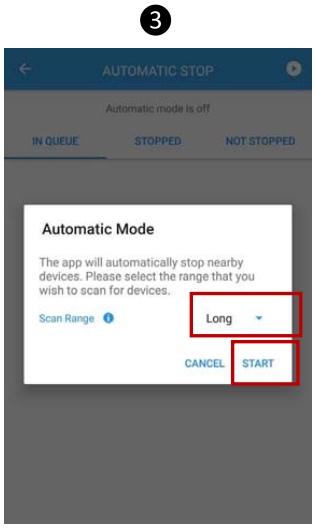
Comme pour le démarrage et la synchronisation automatiques, vous pouvez également configurer l'application pour qu'elle arrête automatiquement vos sessions via la fonction « **Arrêt Automatique** » située dans l'onglet « **Arrêter** ».

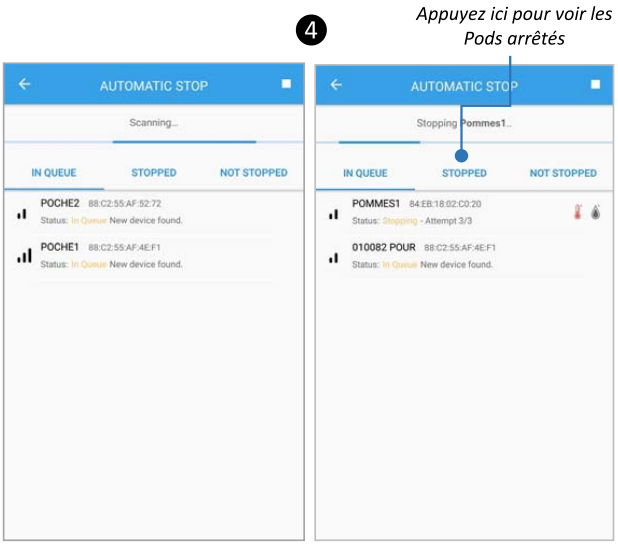


Pour arrêter automatiquement vos sessions d'enregistrement, suivez les instructions ci-dessous :

1. Appuyez sur l'icône « **Automatique** »
2. Appuyez sur le bouton « **Démarrer** »
3. Sélectionnez le paramètre souhaité (portée courte ou longue du scan) puis appuyez sur le bouton « **Démarrer** »
4. L'application commence à se connecte aux Pods actifs à proximité pour les arrêter.





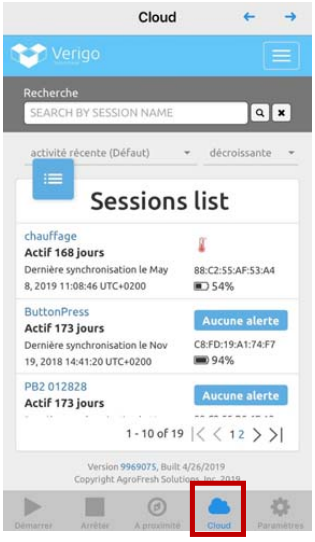


원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

IV. UTILISER LE CLOUD

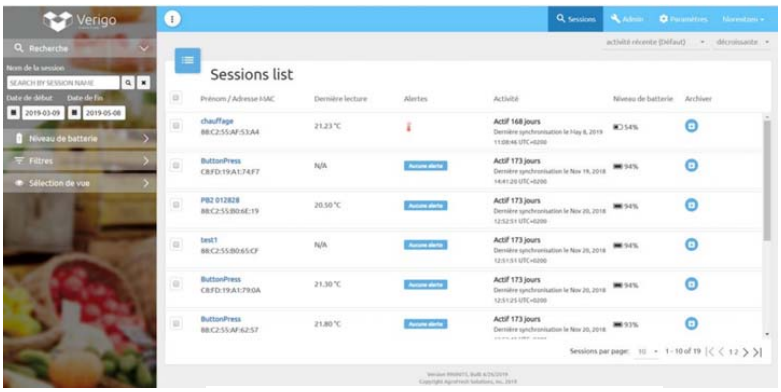
1. ACCEDER AUX SESSIONS SYNCHRONISEES

Vos sessions d'enregistrement sont stockeés sur le Cloud Verigo. Pour y accéder appuyez sur l'longlet Cloud sur votre application mobile **OU** connectez-vous via **www.jri.fr > Accès clients > Verigo** en renseignant vos identifiant/mot de passe.



L'onglet Cloud sur votre application mobile

OU



Le Cloud via votre navigateur internet

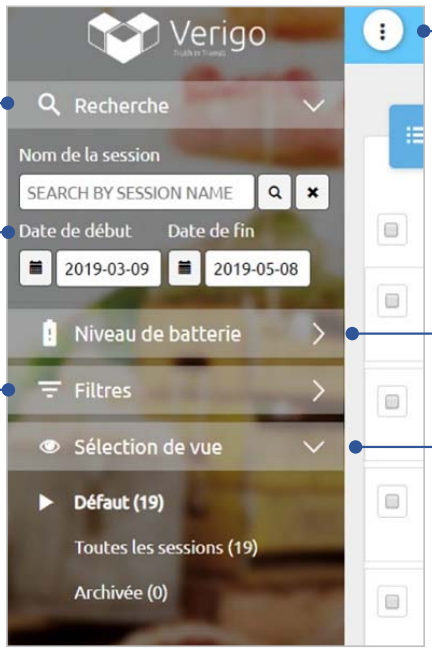
Assurez-vous que vous disposez bien de la dernière version de votre navigateur internet. Pour un résultat optimal, nous recommandons d'utiliser Google Chrome ou Firefox.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

2. MENU PRINCIPAL

Une fois connecté, vous arrivez sur la page «**Sessions**». Cette page contient plusieurs outils pour vous aider à trouver et à accéder à une session de Pod synchronisée avec votre compte.

A gauche de l'écran, se trouve le menu principal :



Recherche
Recherche de sessions par nom ou par adresse MAC

Date de **Début** ou de **Fin**
Définit les limites inférieure et supérieure pour rechercher l'événement de synchronisation le plus récent

Filtre
Vous pouvez affiner votre recherche en ajoutant des filtres pour les statuts (ex. Sessions actives) et / ou conditions (ex. en alarme).

Développer / Réduire
Cliquez sur les trois points pour réduire ou agrandir le menu principal

Niveau de batterie
Sélectionnez cette option pour afficher les sessions en fonction de leur niveau de batterie.
***Faible**: 15-30%*
***Critique**: <15%*

Sélection de vue
***La vue par défaut :** affiche toutes les sessions excepté les sessions archivées.*

***Toutes les sessions :** affiche toutes les sessions, y compris les sessions archivées.*

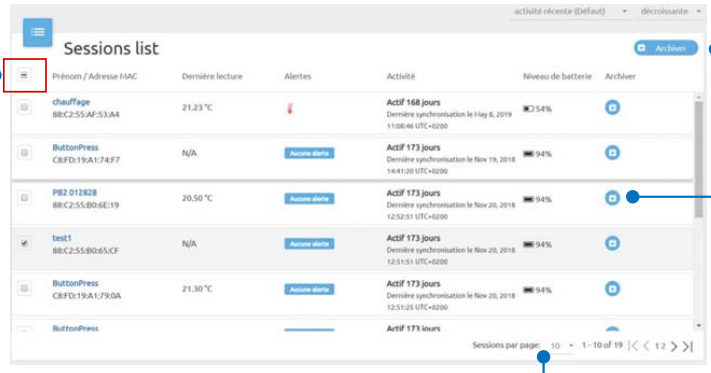
***Archivée :** montre uniquement les sessions placées dans « **Archive** »*

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

3. LISTE DES SESSIONS

Au milieu de la page, vous trouverez la liste de toutes les sessions synchronisées avec votre compte.

Sélection des sessions
En cochant cette case, vous pouvez sélectionner plusieurs sessions à la fois et les ajouter à votre archive



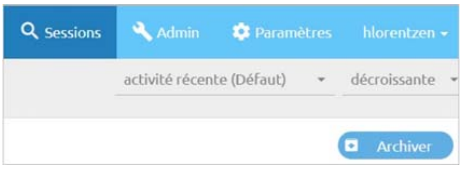
Archiver / Désarchiver
Cliquez sur ce bouton pour archiver les sessions sélectionnées

*Vous pouvez également archiver chaque session individuellement en cliquant sur le bouton **Archiver** de la cellule de session*

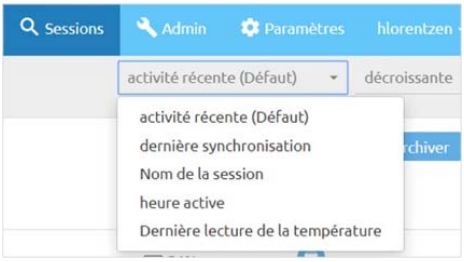
Pagination
Sélectionnez le nombre de sessions que vous souhaitez afficher par page ou naviguez vers une autre page

La liste des sessions est organisée en fonction de la date à laquelle elles ont été synchronisées avec les serveurs.

Vous pouvez trier les sessions à l'aide de l'outil de tri situé au-dessus de la liste des sessions en fonction de l'**activité la plus récente**, de la **dernière synchronisation**, du **nom de la session**, de **la durée d'activité** et de **la dernière lecture** de température. En cliquant sur le bouton décroissant et croissant, l'ordre de la liste change en conséquence.



La fonction de tri est située au-dessus de la liste des sessions

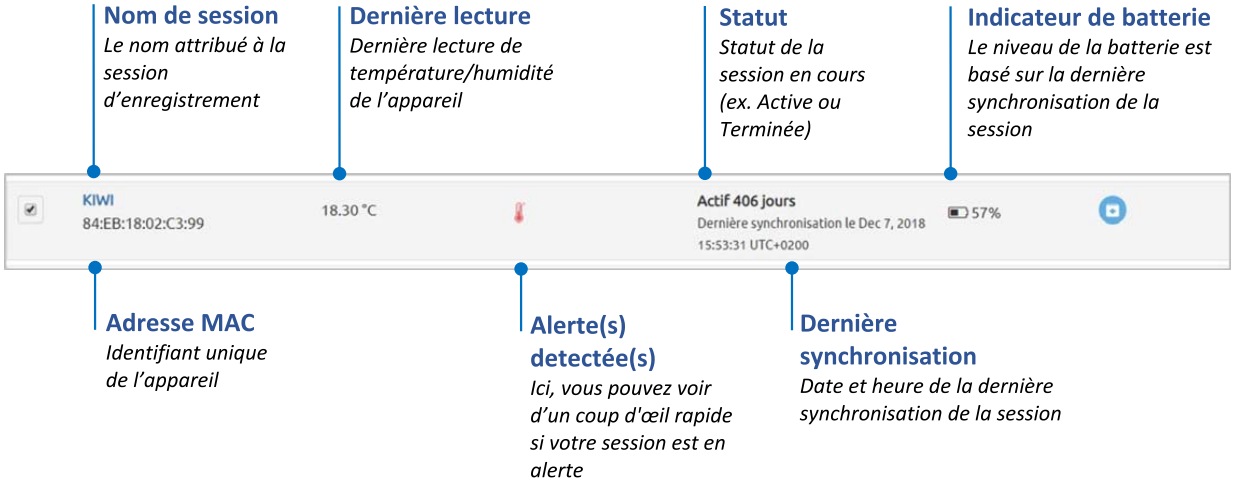


Remarque: Si vous pensez qu'il vous manque une session ou si vous ne la trouvez pas sur cette page, vérifiez vos paramètres de filtre dans le menu principal.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

4. LES SESSIONS

Chaque session de la liste est organisée selon le format suivant :



Si vous souhaitez afficher des informations détaillées d'une session, cliquez sur le **nom** de la session pour accéder aux détails :

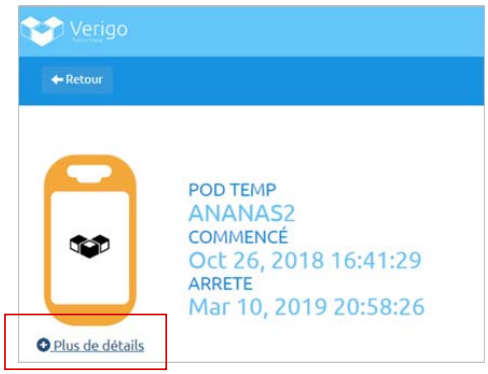
Cliquez sur le nom de la session pour voir plus de détails

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

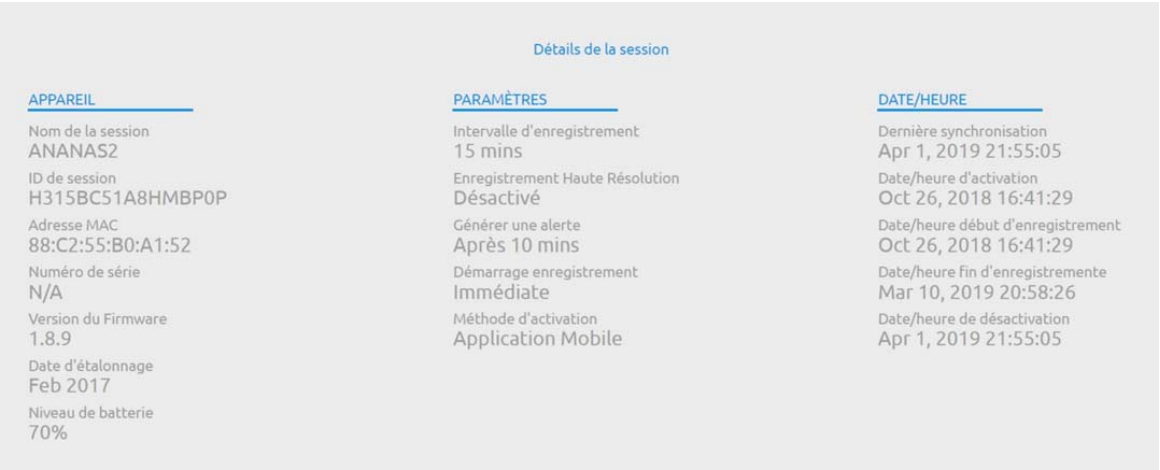
5. DETAILS DES SESSIONS

En cliquant sur le nom du Pod vous accédez à ses données stockées. Les informations suivantes s'affichent :

- Modèle (Température, Humidité, Sonde Externe, …)
- Nom de la session du Pod
- Date et heure de démarrage du Pod
- Date et heure de la dernière Synchronisation ou d'arrêt
- Alertes (en cas de dépassement des seuils fixés)



Ensuite, en cliquant sur "**Plus de détails**", une description détaillée des données enregistrées par le Pod ainsi que les paramètres définis pour la session en cours s'affichent :



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

6. HISTORIQUE DU CAPTEUR

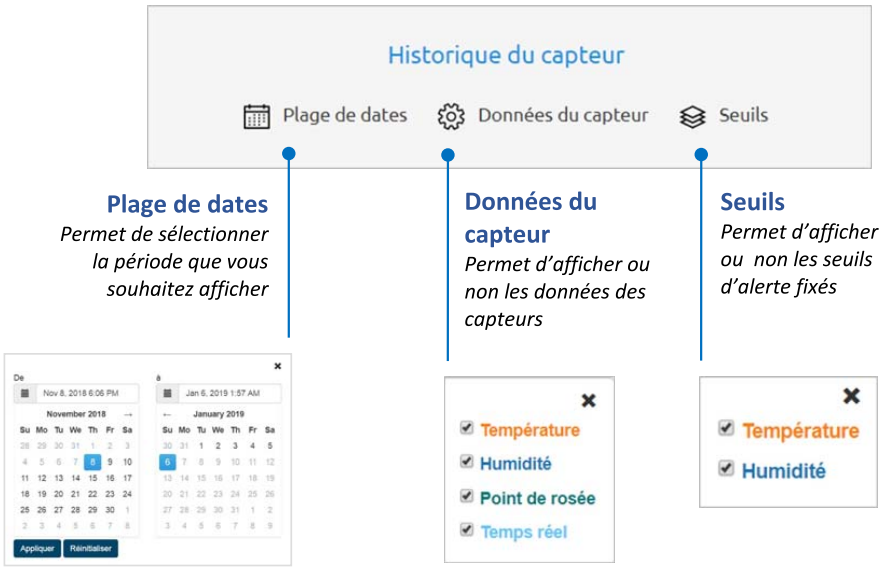
Selon le modèle du Pod, l'historique des capteurs affiche une courbe avec les données de temperature et d'humidité / point de rosée enregistrées sur l'axe Y et la date sur l'axe X.

En plaçant le curseur de la souris sur la courbe, vous connaîtrez les valeurs exactes à ce moment précis.

Les lignes pointillées représentent les valeurs ping en temps reel. Ces valeurs seront remplacées par des lignes continues lors de la synchronisation du Pod.

Vous pouvez interagir avec les barres coulissantes sous le graphique pour effectuer un zoom avant ou arrière.

Au-dessus du graphique, vous trouverez quelques outils utiles pour vous aider à analyser les données de la session :



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

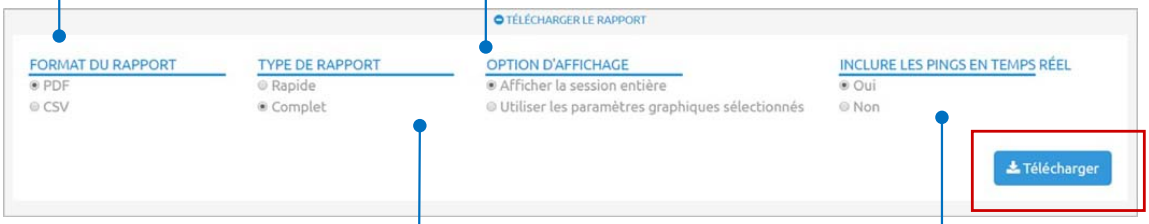
7. TELECHARGER UN RAPPORT

Vous pouvez télécharger des rapports en versions PDF et CSV (Excel) en cliquant sur le bouton qui se trouve sous le graphique :

Les options suivantes vous permettent de personnaliser le rapport :

Format du rapport
Sélectionnez le format : PDF ou CSV.

Options d'affichage
Choisissez les données à afficher dans votre rapport. Personnalisez pour inclure uniquement les données souhaitées.



Type de rapports
S'il s'agit d'un fichier CSV, choisissez entre » Journal des données » et « Journal des événements ». Le « Journal des données » compile le nombre de points réels enregistrés par le capteur. Le Journal des événements historise les différents évènements (par exemple, Synchronisé le (date X) par utllisateur Y)

Pings en temps réel
Vous pouvez choisir d'inclure les pings en temps réel. Il s'agit de petits morceaux de données collectés lorsque l'application est ouverte sur la page « Pod à proximité ».

*Cliquez sur le bouton « **Télécharger** » lorsque vous êtes prêt à télécharger.*

Remarque : le téléchargement des rapports PDF peut prendre jusqu'à 90 secondes.

Sous le graphique se trouve un aperçu des données du capteur pour cette session, qui comprend:

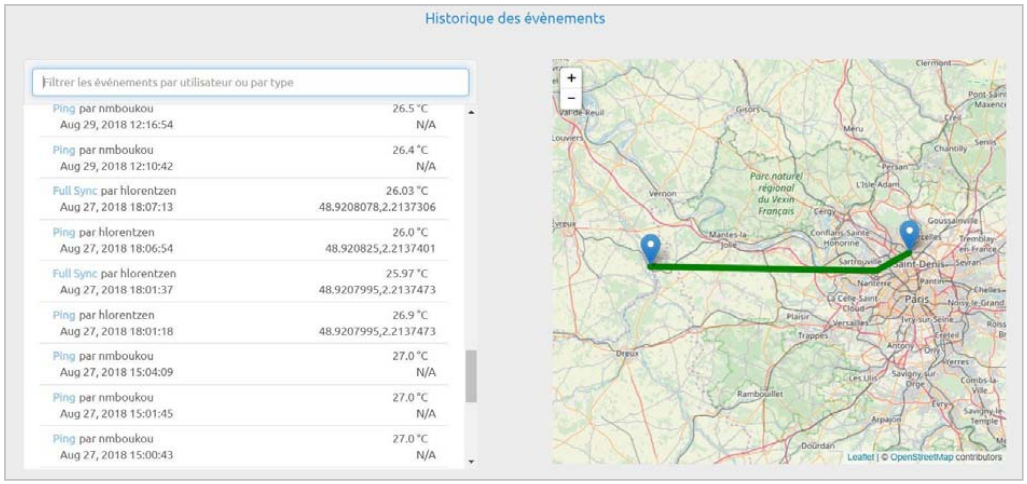
- Les seuils d'alarme bas et haut
- Les valeurs minimum, moyenne, et maximum enregistrées
- Le nombre total de points de mesure
- Le MKT (la temperature cinétique moyenne)

TEMPÉRATURE						
Seuil bas	Seuil haut	Valeur min.	Valeur moyenne	Valeur max.	TCM	Total Points de mesure
5.00 °C	25.00 °C	-1.19 °C	20.74 °C	25.76 °C	20.66 °C	9477
HUMIDITÉ						
Seuil bas	Seuil haut	Valeur min.	Valeur moyenne	Valeur max.		Total Points de mesure
---	---	29.62 %	35.90 %	68.52 %		9477

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

8. HISTORIQUE DES EVENEMENTS

Basée sur les données GPS du mobile utilisé, l'historique des événements affiche une carte qui montre les points de connexion au Pod, la date et l'heure, le type d'action effectuée, l'identité de l'utilisateur ainsi que la température/l'humidité.



La liste des évènements est organisée de façon chronologique.
Vous pouvez filtrer par utilisateur et par type d'évènement

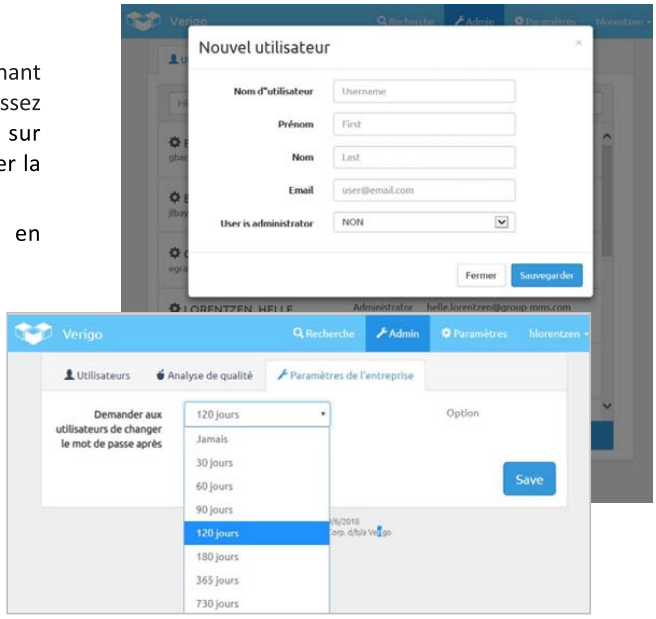
La carte est interactive permettant de l'agrandir ou de la réduire

9. ADMINISTRATION

L'onglet « **Admin** » permet de gérer les comptes des utilisateurs. La page d'accueil de l'administrateur permet de rechercher des utilisateurs en les filtrant par noms, email et rôle assigné.

En tant qu'administrateur vous pouvez :

- **Ajouter** un nouvel utilisateur en sélectionnant le lien « **Ajouter un utilisateur** ». Remplissez les informations d'identification et cliquez sur « **Sauvegarder** » pour ajouter et confirmer la création du nouvel utilisateur.
- **Modifier** le rôle de l'utilisateur en sélectionnant le nom de cet utilisateur.
- **Supprimer** un utilisateur.
- **Désactiver** le compte d'un utilisateur.
- **Changement de mot de passe** : Demander aux utilisateurs de changer leur mot de passe



원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

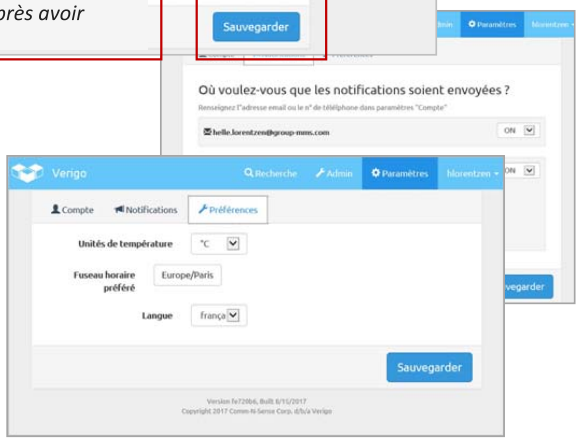
10. PARAMETRES

L'utilisateur peut modifier son profil et ses préférences dans l'onglet Paramètres. Il y a trois sous-onglets personnalisables dans la fonction Paramètres :

- **Compte**: permet de changer de mot de passe, modifier nom, adresse email et ajouter un numéro de téléphone pour recevoir des alertes

N'oubliez pas d'enregistrer vos paramètres après avoir apporté des modifications à votre compte

- **Notifications** : permet d'activer ou de désactiver les alertes de notification par email ou SMS.



- **Préférences** : permet de sélectionner l'unité de température (Fahrenheit/Celsius), le fuseau horaire et la langue préférés.

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

V. CONFORMITE

Les produits Verigo sont conformes aux normes ci-dessous :
EN 12830, CE, FCC, Industry Canada, CFR 21 part 11 ainsi qu'à
la Directive RED 2014/53/EU et la Directive 2011/65/EU - RoHS

VI. GARANTIE

Notre matériel est garanti un an, pièces et main-d'œuvre, contre tout vice de fabrication, défaut de fonctionnement ou usure anormale. Cette garantie ne s'étend qu'au remplacement des pièces reconnues défectueuses et à la remise en état du matériel en cause revenus FRANCO de port en nos ateliers, à l'exclusion de tous dommages et intérêts ou frais accessoires.
Le point de départ de la garantie est la date de facturation du produit concerné. La facture d'achat devra être produite à l'appui de toute demande de mise en jeu de la garantie. Les réparations sous garantie ne prolongent d'aucune façon le délai de garantie accordé au produit lors de sa vente. Les détériorations dues à toute utilisation anormale ou à tout stockage aux intempéries sont exclues de notre garantie.

VII. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Ce symbole indique que le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais être remis à un point de collecte approprié pour le traitement, la valorisation et le recyclage des déchets des Equipements Electriques et Electroniques. Ceci dans le but de préserver les ressources naturelles et protéger la santé humaine.

©JRI

원문: JRI Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger Verigo - Bluetooth Pod Cryo temperature logger · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.