



**Cette page n'est pas encore traduite entièrement. Merci de terminer la traduction**

*(supprimez ce paragraphe une fois la traduction terminée)*

[NeedsReview](#)

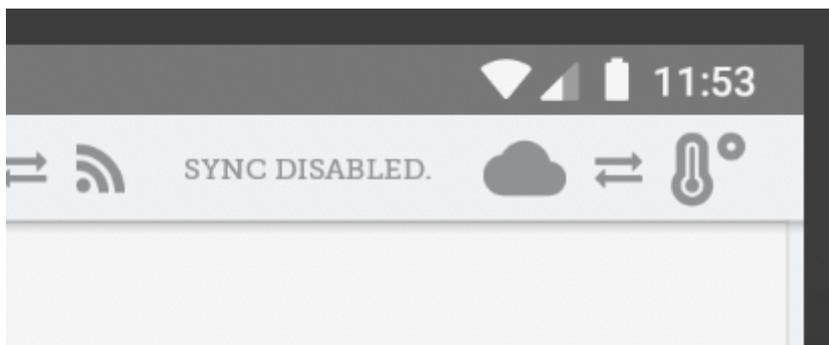
# Équipement de la chaîne du froid

## Configuration du module des Vaccins

Le mode Vaccin est visible seulement **si le dépôt est configuré correctement sur le serveur**.  
Voyez comment [ici](#)

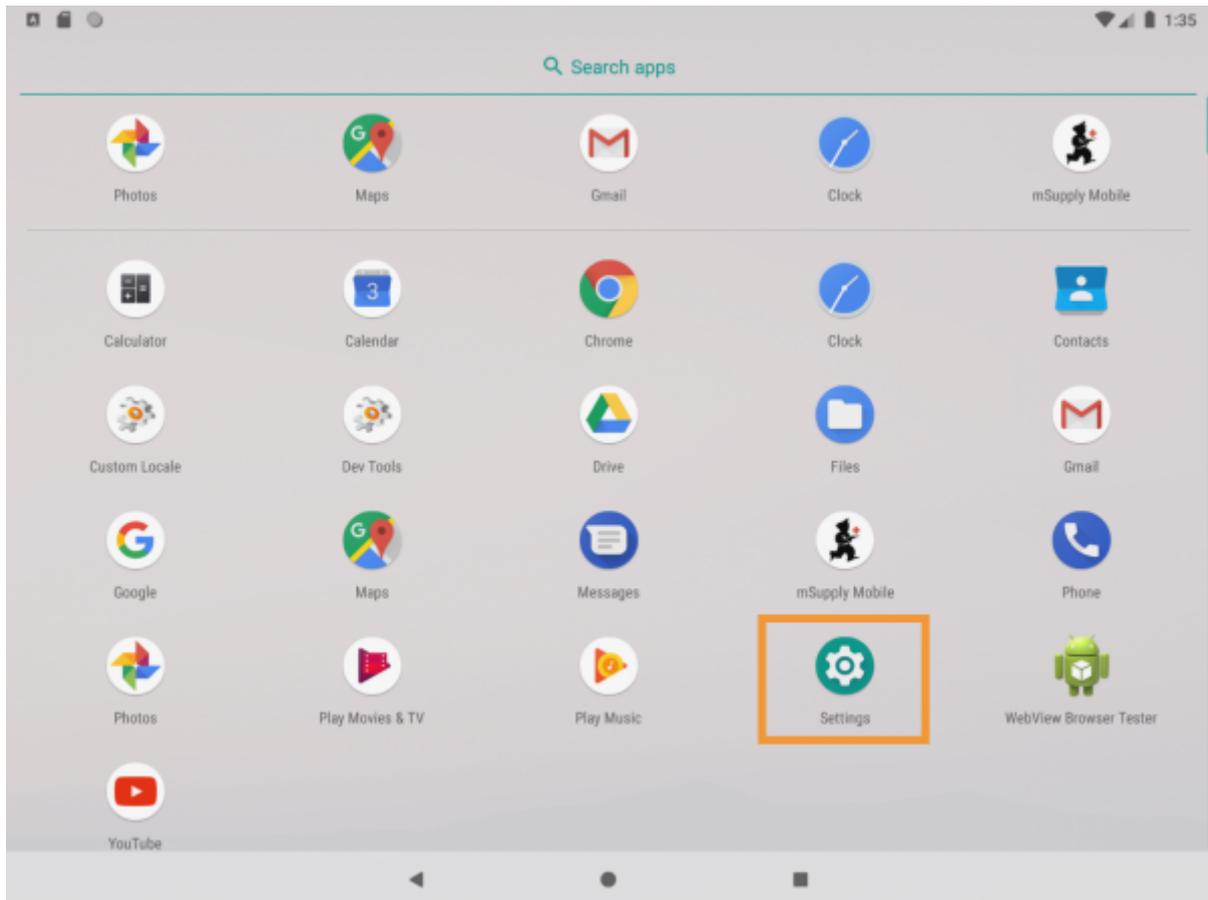
### Permissions

- Msupply a besoin que bluetooth soit activé sur votre appareil pour pouvoir y synchroniser les températures. Nous essaierons de l'activer chaque fois que nous essayons de nous connecter avec vos senseurs, mais il y a certains cas pour lesquels nous ne pourrions pas le réactiver! (Par exemple, s'il est brisé ou que votre appareil n'a pas bluetooth!)
- mSupply devra avoir accès à votre location pour activer le contrôle de la température [Pourquoi? Nous ne le savons pas, demandez à Google!]
- Lorsque l'un ou l'autre est désactivé, la synchronisation de la température sera désactivée comme ici:

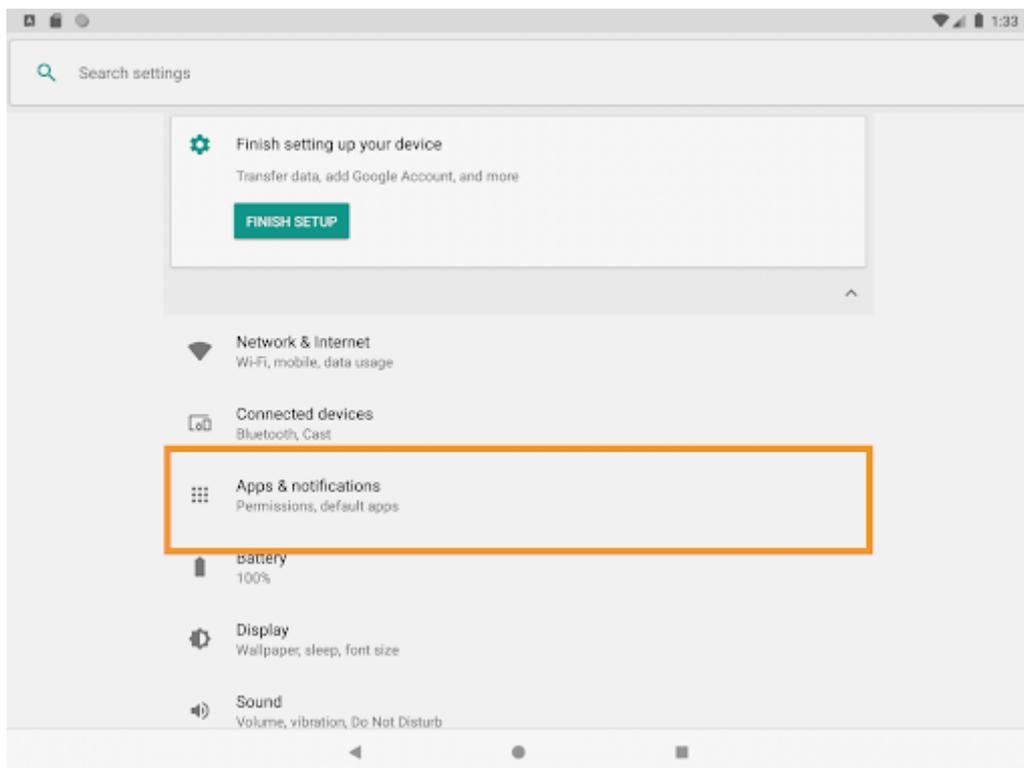


Pour activer les permissions pour la location, vous pouvez soit l'activer dans les paramètres de votre appareil ou manuellement activer cette permission chaque fois à l'exécution. Si vous n'avez pas accès aux paramètres de votre appareil, contactez le soutien à la clientèle de mSupply.

- Pour activer à partir des paramètres de votre appareil (exemple ci-dessous est pour une tablette Lenovo E10):
  - Allez sur vos paramètres App:

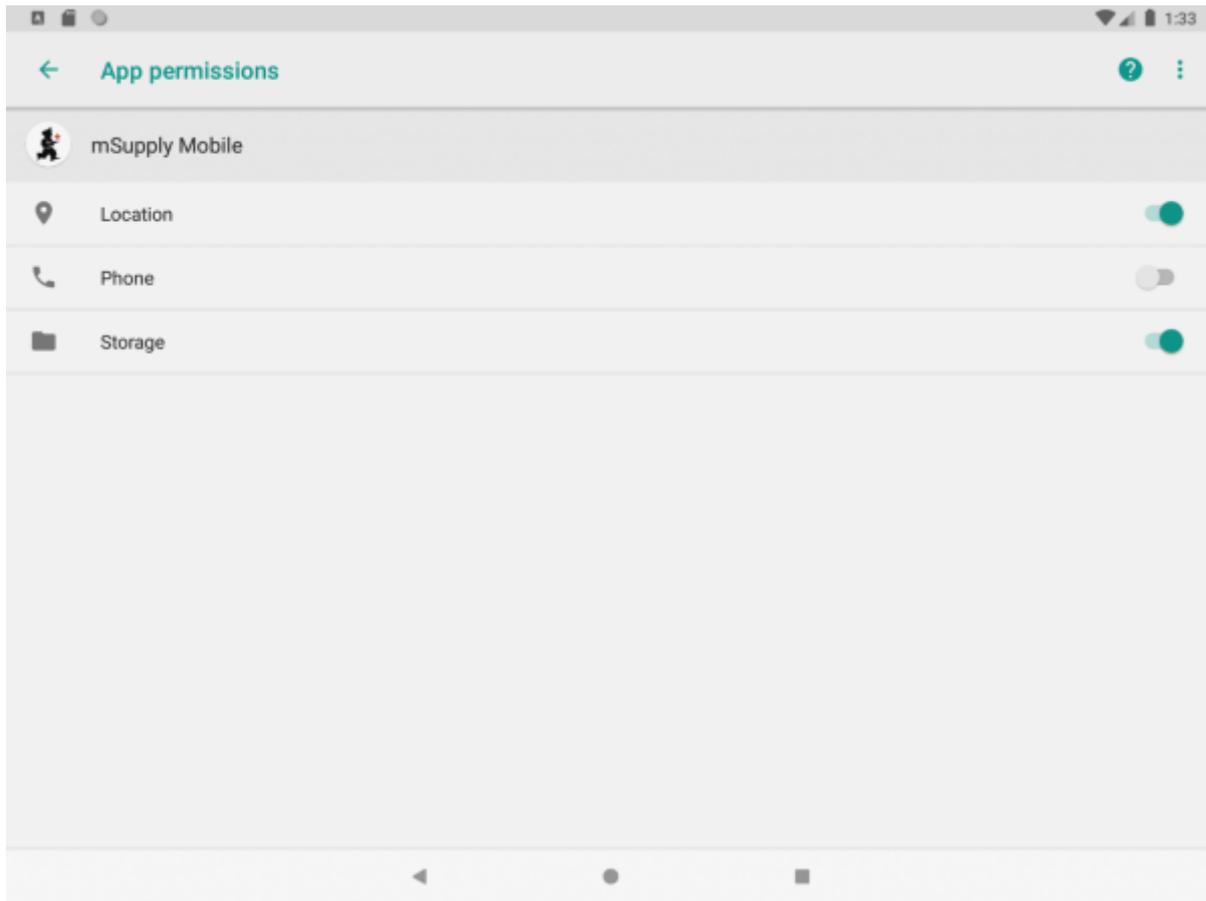


- Trouver l'endroit où se trouve la gestion des permissions (en général l'onglet Apps et Notifications).

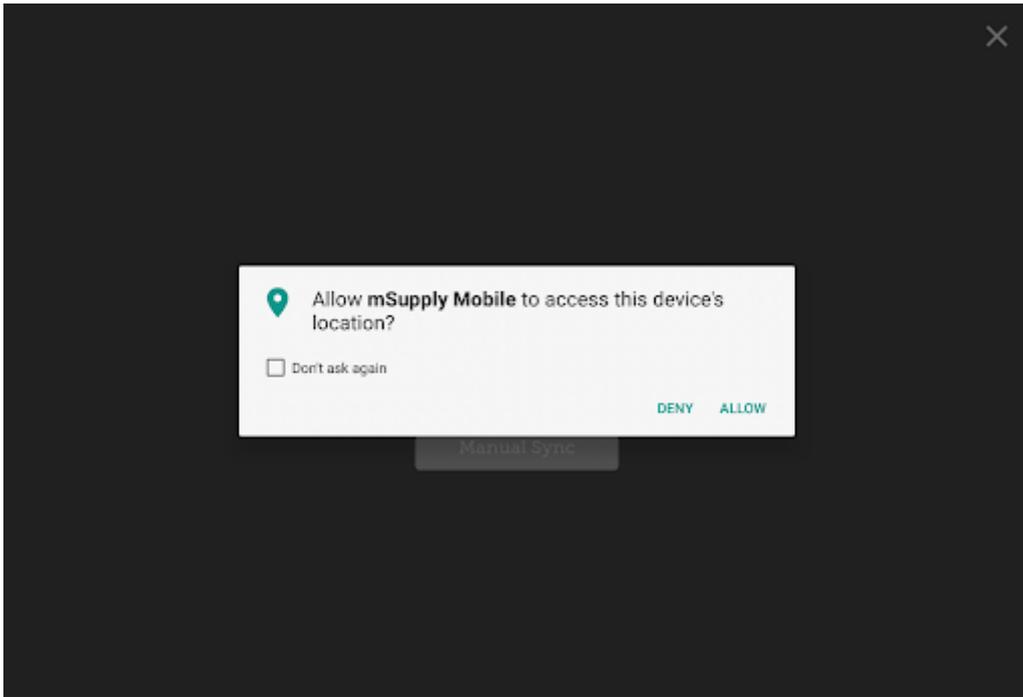


- Taper sur mSupply mobile. Après l'avoir trouvé...

- Activer la permission de location!

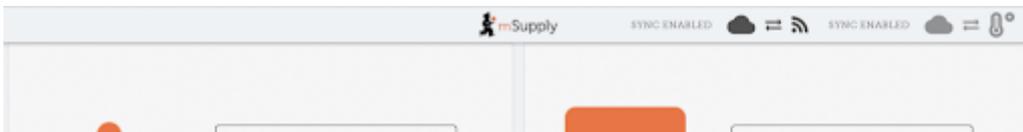


- Alternativement, vous pouvez essayer de synchroniser manuellement les températures. Si vous n'avez pas déjà autorisé l'utilisation de la location, nous allons vous la demander maintenant. Si cette permission n'est pas activée, nous ne pouvons synchroniser les températures. Nous allons réessayer de synchroniser automatiquement toutes les 10 minutes, mais puisque nous ne souhaitons pas vous déranger avec la demande d'autorisation à chaque fois, nous vous la demanderons ensuite seulement lorsque vous tentez de synchroniser les températures manuellement et que la permission est désactivée.
- Si vous cochez "Ne demandez plus" - nous ne pourrons pas! Vous devrez alors suivre la marche à suivre ci-dessus pour nous donner manuellement la permission de voir votre location.



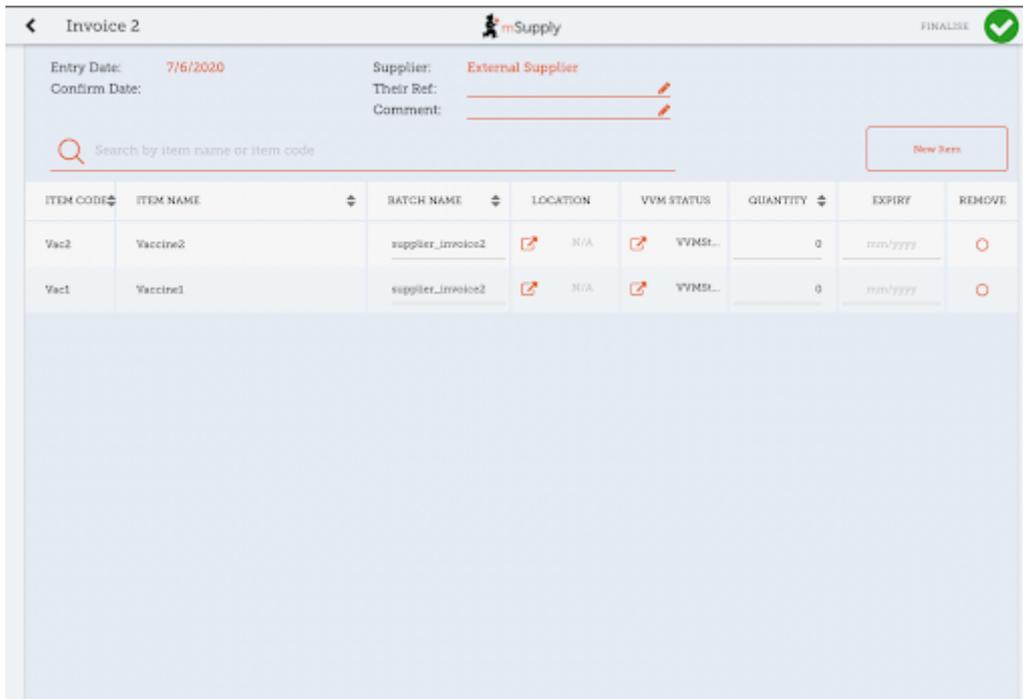
## Utiliser le module des vaccins

Activer le module des vaccins changera l'apparence de votre page de menu, y ajoutant un bouton Vaccins.

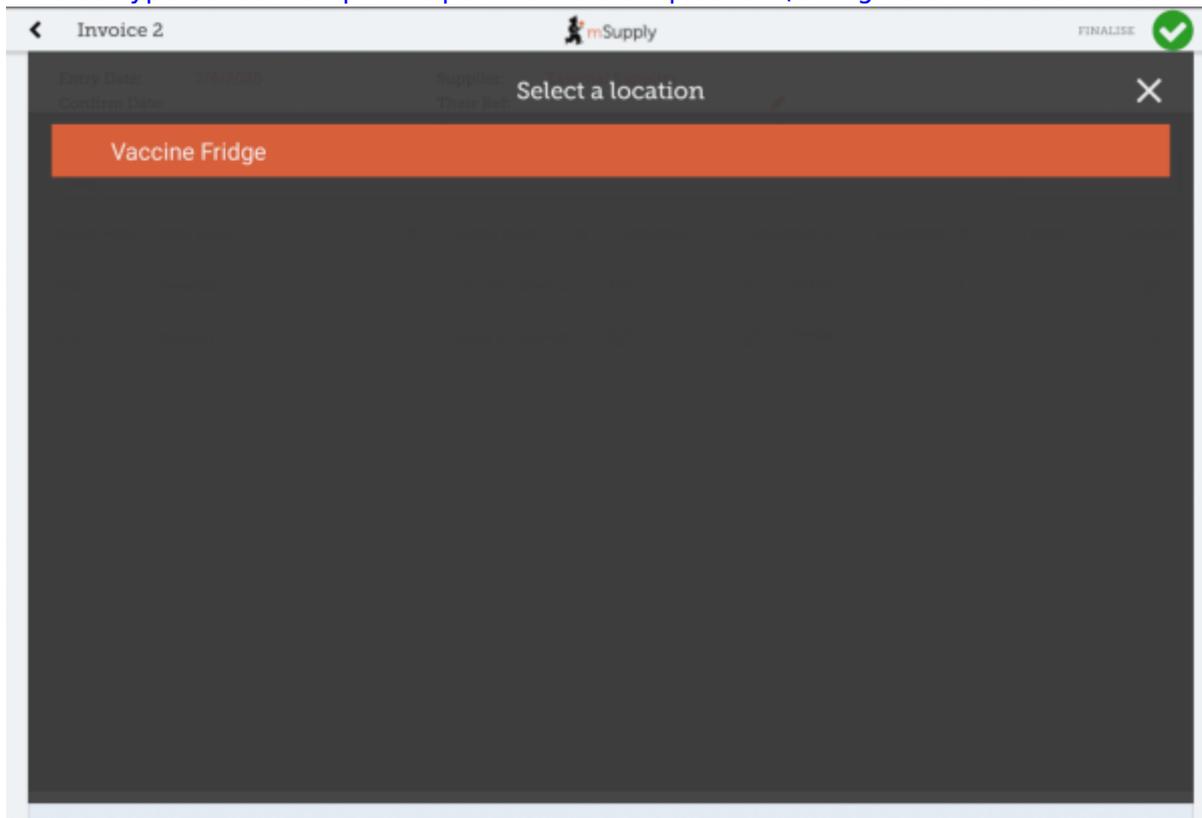


## Factures fournisseurs

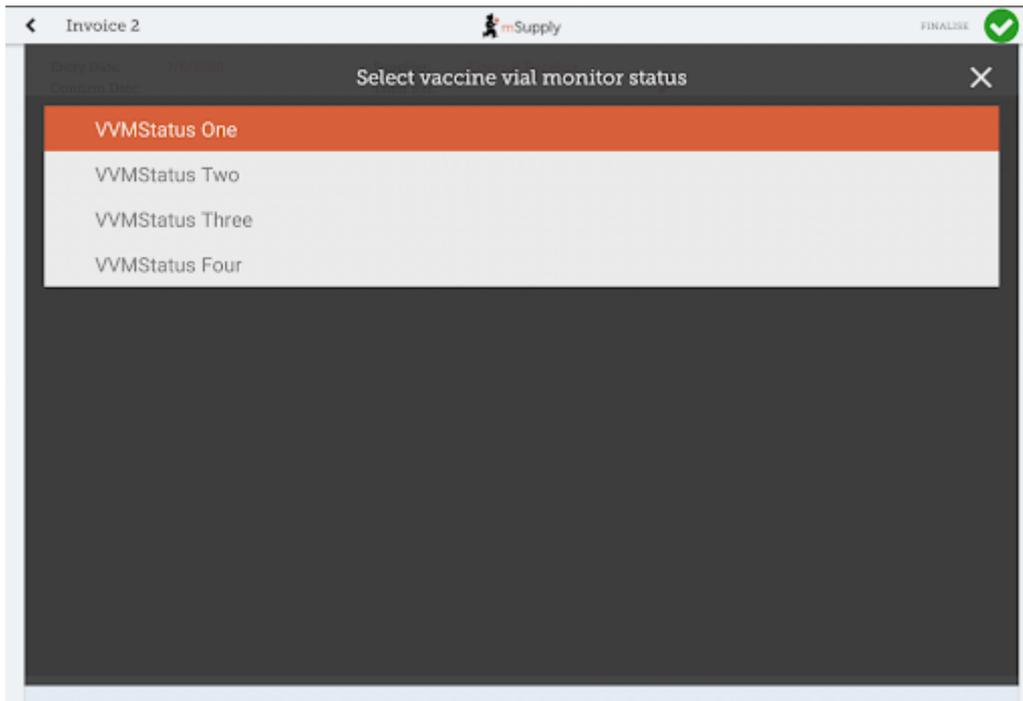
Avec le module des vaccins activé vous aurez automatiquement quelques colonnes supplémentaires sur votre facture fournisseur - la location et l'état de la pastille de contrôle du Vaccin(PCV).



Vous pouvez sélectionner une location en tapant sur l'icône de la flèche dans la cellule de la location. Cela vous permettra de choisir une location à partir d'une liste. Les locations disponibles sont restreintes au type de location permis pour l'article en question (configuré sur la version desktop).

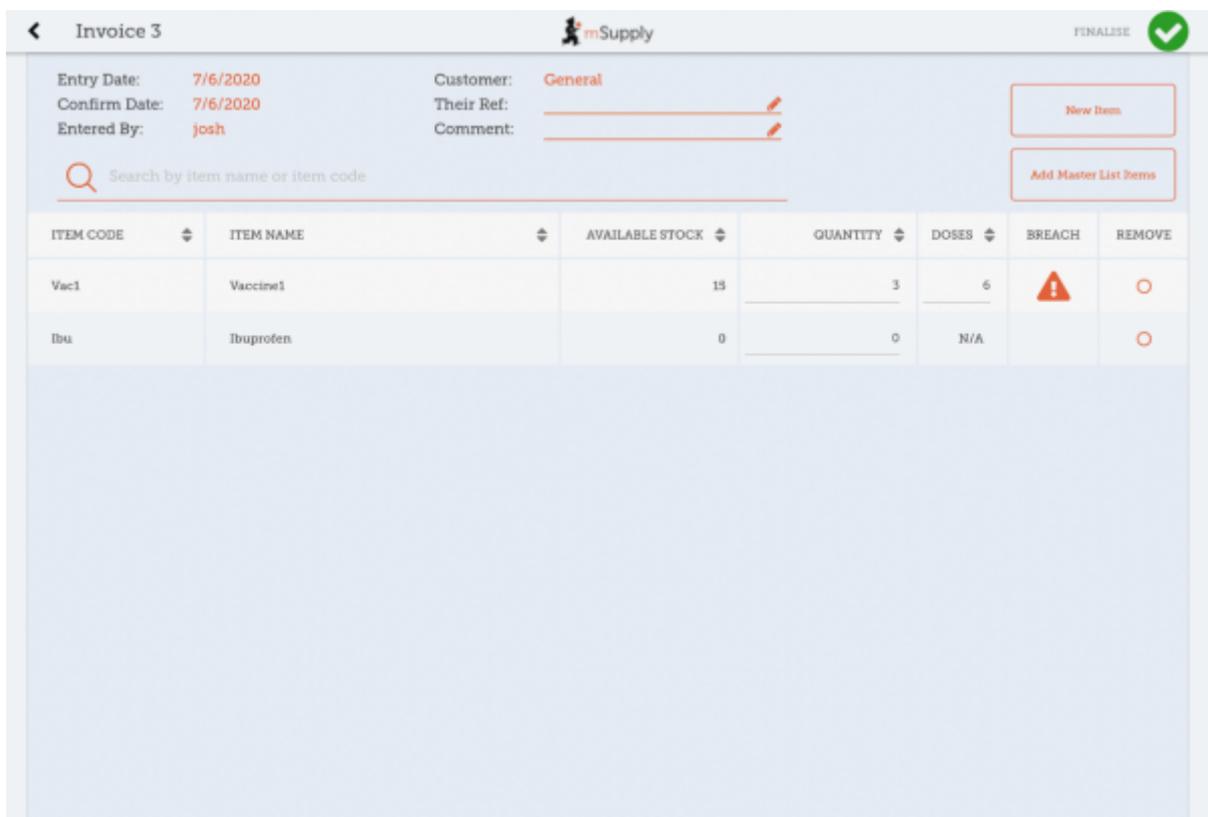


Vous pouvez également changer l'état de la pastille de contrôle du Vaccin - la valeur par défaut est le plus bas niveau, mais peut être modifié en cliquant sur l'icône de la flèche dans la cellule de la colonne de l'état de la PCV.



## Customer Invoices

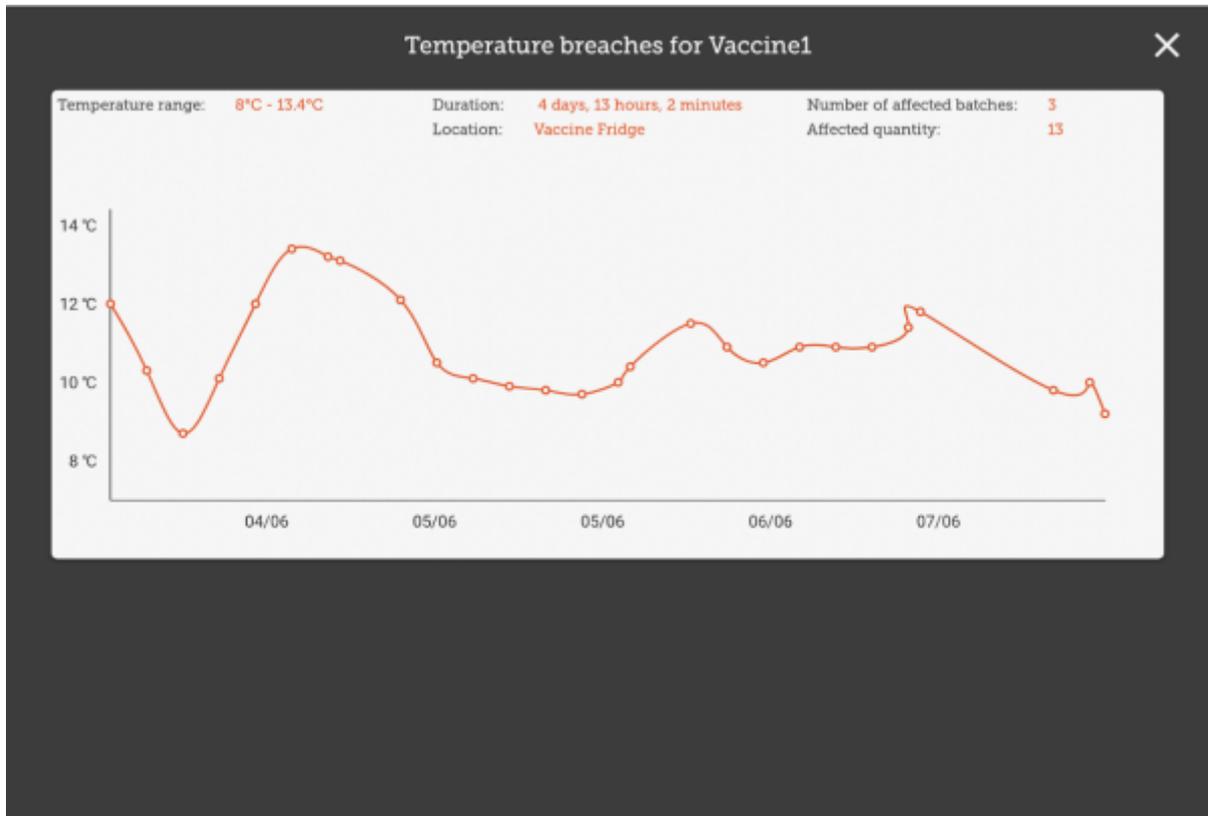
Vaccine module automatically adds two extra columns on a customer invoice - the Doses and Breach columns.



- The **Doses** column is for the number of doses actually used (so we can account for open-vial wastage). It will automatically get populated by the *item quantity \* number of doses in a vial*, for convenience, but you can also edit it! There is a maximum limit of *the number of doses in a*

vial for that vaccine \* the quantity, though.

- The **Breach** column shows when a vaccine item has been in a temperature breach. Note that without entering a quantity into the customer invoice for the item, we don't know exactly what batches are being issued, so the breach icon may not show up yet.
- If the breach icon (an orange triangle with an exclamation) does show for a row, this signals that the stock line has had a temperature breach. Tapping the icon will bring up a graph of the temperature breach. In the example below, the fridge seems to be broken, probably not a good idea to use this batch!



### Supplier Requisitions

Tapping on a row in your supplier requisition will show you the date of the last requisition for your vaccine, as well as other details such as the open and closed vial wastage since the last requisition.

Requisition 4 mSupply FINALISE

Entry Date: 7/6/2020 Supplier: General  
 Entered By: josh Months Stock: 1  
 Comment: \_\_\_\_\_

Search by item name or item code

Use Suggested Quantities    New Items  
 Create Automatic Order    Add Master List Items

ITEM CODE	ITEM NAME	CURRENT STOCK	MONTHLY USE	SUGGESTED QUANTITY	REQUESTED QUANTITY	REMOVE
Vac1	Vaccine1	7	97	95	0	
Vac2	Vaccine2	20	88	89	0	

Last requisition date: 7 Jun 2020  
 Open vial wastage: 13  
 Closed vial wastage: 40

### Stocktakes

Tapping on a stocktake row for a vaccine item will also show the additional columns for **Doses** and **Breach**.

Stocktake 11 mSupply FINALISE

ITEM NAME Vaccine1 Add Batch

BATCH NAME	LOCATION	VVM STATUS	EXPIRY	SNAPSHOT QUANTITY	ACTUAL QUANTITY	DOSES	BREACH	DIFFERENCE
rier_invoice7	Vaccin...	VVMSt...	12/2020	20	Not Counted	0		N/A

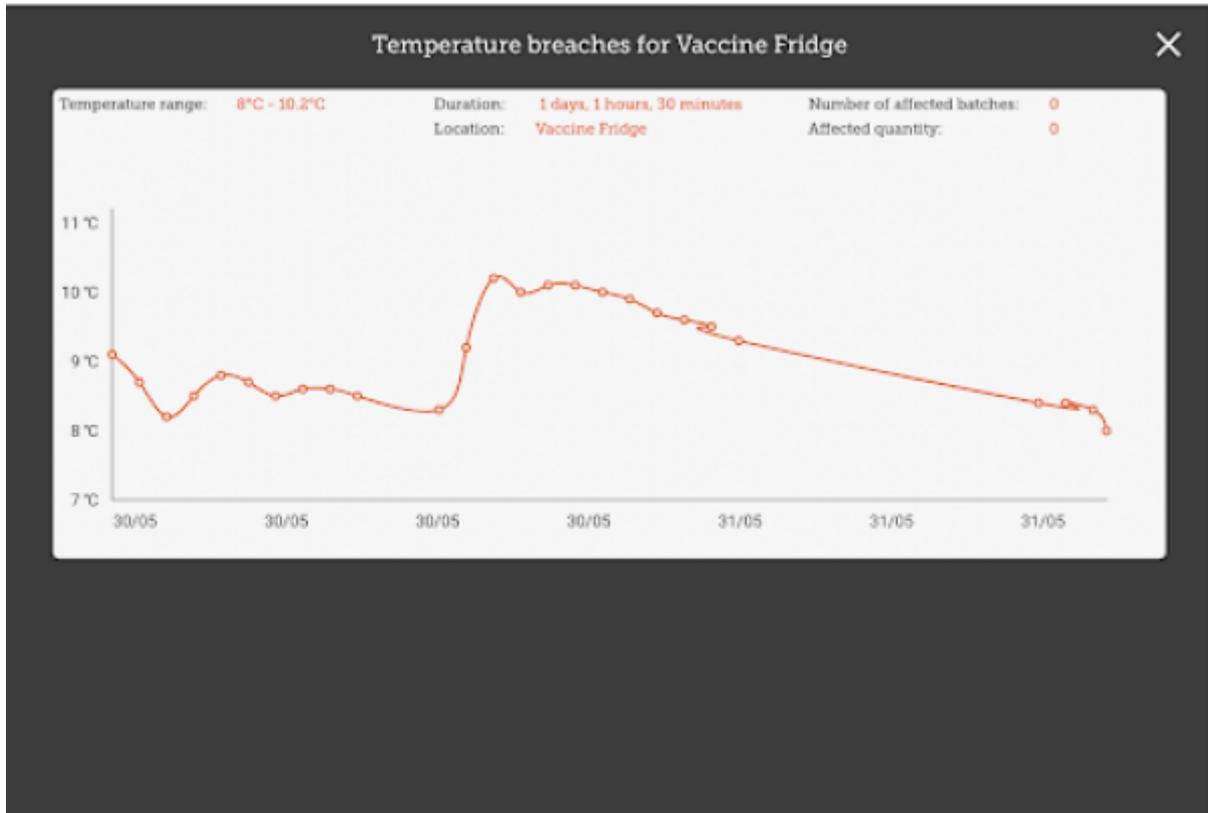
Here, you can adjust the quantities of your vaccine if needed, change the location, or if the vaccine vial monitor status has changed, you can update that here. You can also view the breaches the batch has been in to help you make decisions!

## Vaccine module

Tapping on the Vaccines button in the menu page will bring you to a list of all your fridges which have a sensor attached. This is where you can view the temperatures of the fridge, as well as other details such as how much stock is in the fridge, or the temperatures it has been exposed to. You can adjust the dates to see a more higher overview of temperatures, or lessen the range to get more fine grained details on the temperatures.



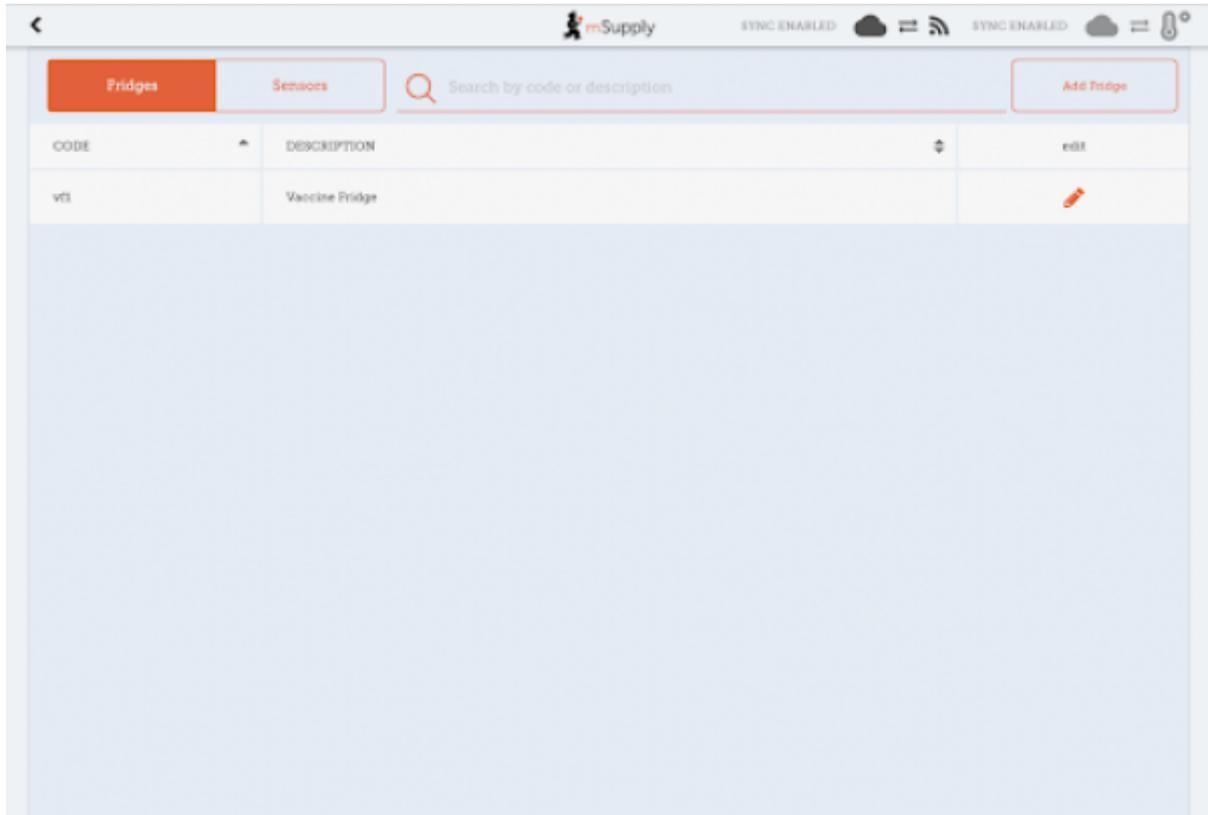
- The blue line is the minimum temperature at that time, whereas the red line is the hottest temperature.
- The hazard icons indicate a temperature breach. You can tap on the hazard icons to view more fine-grained detail on that particular breach.



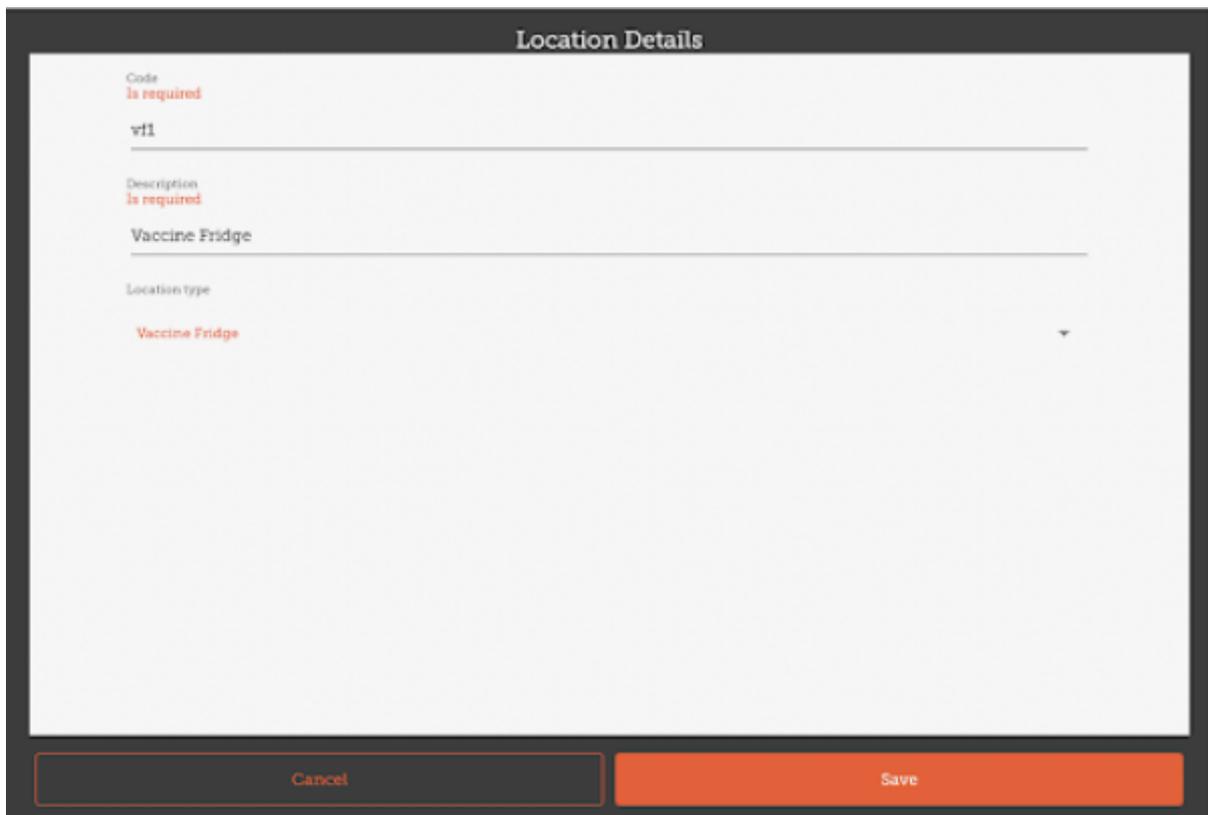
- Here you can see there was a long breach - lucky there were no vaccines in the fridge at that time!

## Admin

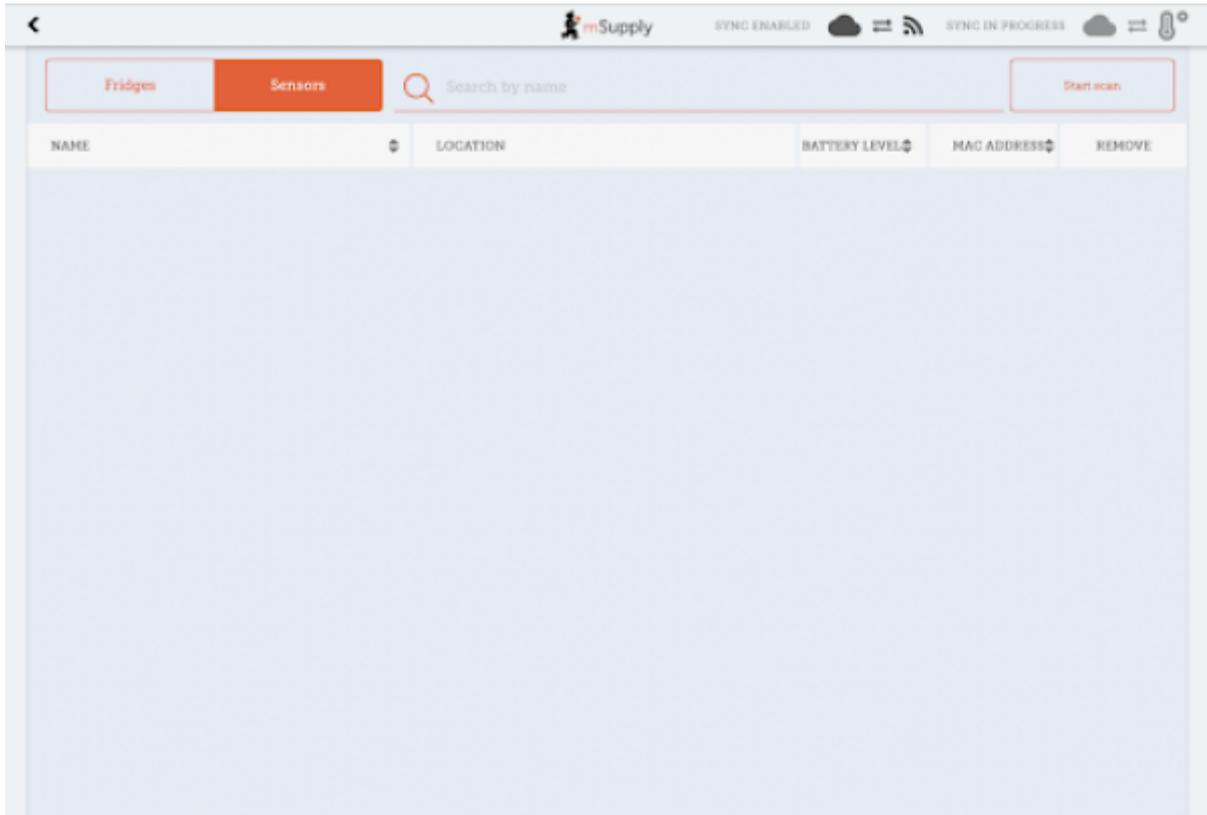
If you are an admin you will be able to see a button for opening the admin page.



This is where you can make adjustments to your fridges and sensors, as well as discover new sensors through your bluetooth adapter. You can edit locations through the **Edit** button - note that the location types of locations must be created on the primary server.



You can also view the sensors you have set up here:



Previous: [The Cash Register](#) | | Next: [Mobile Settings](#)

From: <https://wiki.msupply.foundation/> - mSupply Foundation Documentation

Permanent link: [https://wiki.msupply.foundation/fr:mobile:user\\_guide:cold\\_chain\\_equipment?rev=1595961497](https://wiki.msupply.foundation/fr:mobile:user_guide:cold_chain_equipment?rev=1595961497)

Last update: 2020/07/28 18:38

