

Dispensation des vaccins (pour la COVID-19 et d'autres vaccins)

Ce travail a été aimablement parrainé par le ministère néo-zélandais des Affaires Etrangères et du Commerce

Ce chapitre décrit les principales procédures pour administrer des vaccins. Voici d'autres pages relatives:

- [Setup instructions](#)
- [Recording Adverse Drug Reactions](#)
- [Dashboards for Vaccination Monitoring](#)

Introduction

mSupply Mobile permet d'administrer des médicaments depuis 2019 et la gestion de équipements de la chaîne du froid depuis la version 7 (Mars 2021).

Il dispose désormais d'une fonction spécifique pour administrer les vaccins. Les différences avec la dispensation classique de médicaments (prescription) sont multiples:

- Vous pouvez collectez d'avantage de données que ce qui est normalement requis dans le cadre d'une prescription de médicaments. Par exemple:
 - Est-ce que la patient a déjà eu la Covid 19 ?
 - Est-ce que la patiente est enceinte ?
 - Est-ce que la patiente est allaitante ?
 - Est-ce que le patient a déjà eu des effets indésirables suite à un vaccin ?
- Les étapes pour administrer un vaccins ont été fortement simplifiées:
 - Quand vous choisissez un patient existant, les champs d'information supplémentaires peuvent être modifiés dans la mesure où un grand nombre d'entre eux sont susceptibles de changer avec le temps. Par exemple, une patiente n'était peut-être pas enceinte quand elle a été inscrite il y a plusieurs semaines ou plusieurs mois mais elle l'est maintenant.
 - Seuls les articles signalés comme vaccins sont disponibles dans le menu. Il n'y a pas besoin de taper le nom de l'article - vous pouvez simplement cliquer sur le vaccin voulu dans la liste des vaccins disponibles.
 - La quantité à administrer est toujours 1 donc vous n'avez pas besoin de renseigner la quantité.
 - Le numéro de lot du vaccin et son statut PCV sont affichés lors de l'administration du vaccin. Vous pouvez choisir le numéro de lot que vous souhaitez administrer.
 - Si vous utilisez des flacons contenant plusieurs doses, le numéro de lot avec un flacon déjà ouvert est sélectionné par défaut.
 - Vous pouvez indiquer si un patient a refusé le vaccin.
 - You can record who the vaccinator was. Vous pouvez enregistrer l'identité de la personne qui administre le vaccin (vaccinateur).
- Vous pouvez également utiliser le système pour signaler et renseigner des réactions

indésirables.

- Les données collectées sont personnalisables et paramétrables sur le serveur et peuvent donc varier en fonction de la campagne de vaccination. Voir la documentation supplémentaire à ce sujet [ici](#)

Configuration

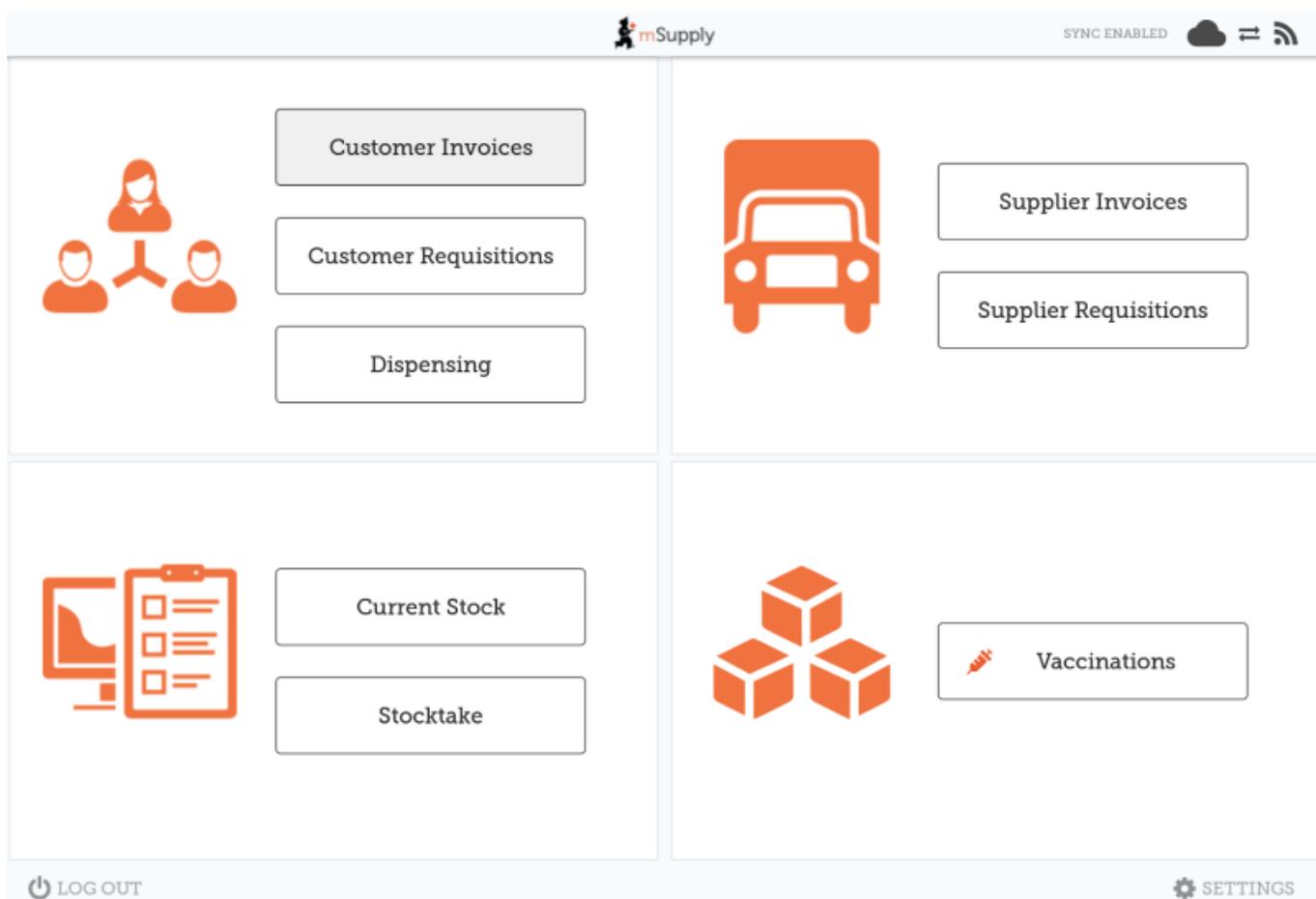
La configuration est très technique et doit être appréhendée avec prudence. Nous savons bien que

vous êtes prudents 😊

[Les instructions sont ici](#)

Utilisation du module

Une fois la configuration terminée, vous devriez avoir un écran de navigation qui ressemble à ceci:



Etape 1: Données des patients

Step: 1 Select a patient

Last name

FIRST NAME

LAST NAME

D.O.B.

First name

Date of birth

Enter the patient's details to start searching for them

Search online **New Patient**

Cancel

Notez que chaque étape dispose d'un bouton **Cancel** (Annuler) qui permet d'annuler l'opération en cours. Vous pouvez également revenir en arrière à tout moment au cours de l'opération en cliquant sur les numéros 1, 2 ou 3 en haut de l'écran.

Sélectionner un patient

- Recherchez un patient existant avec son nom, prénom ou sa date de naissance.
 - Dans l'exemple ci-dessous, nous avons entré le nom, le prénom et la date de naissance.
- Sans surprise il n'y a qu'un seul patient qui apparaît
- La recherche s'effectue d'abord dans la base de données locale (celle de la tablette). Si aucun patient n'apparaît, cliquez sur le bouton **Search Online** (Recherchez en ligne) qui utilisera les données déjà renseignées pour vérifier si le patient existe dans une autre base de données de votre organisation.
 - NOTE: une connexion internet est requise
 - If you still can't find the patient, click "New Patient" Si le patient n'apparaît toujours pas, cliquez sur **New Patient** (Nouveau Patient) pour créer un nouveau patient.
 - Si vous avez trouvé le patient, cliquez sur sa ligne pour aller à l'étape 2.

Step: 1 Select a patient

Last name	FIRST NAME	LAST NAME	D.O.B
Griffin	Joshua	Griffin	25 Jun 1989

Date of birth: 25/06/1989

Cancel

Etape 2: Ajouter ou modifier les données du patient

The screenshot shows the mSupply mobile application interface. On the left, under 'Step: 2 Edit the patients details', there are fields for Last name (Griffin), First name (Joshua), Date of birth (25/06/1989), Email, Phone, Address 1, and Address 2. On the right, under 'Extra information', there are sections for 'Previous serious allergic reactions' (Yes or No), 'Previous adverse events following immunisation' (Yes or No), 'Currently Pregnant' (Yes or No), 'Currently Lactating' (Yes or No), and 'Covid 19 Status'. At the bottom, there are 'Cancel' and 'Next' buttons.

After choosing a patient, you're shown the standard mSupply information for the patient in the left-hand panel, and any extra information that you have configured in the right-hand panel. Après avoir sélectionné un patient, le formulaire standard mSupply apparaît dans le panneau à gauche de l'écran et les informations supplémentaires (celles qui ont été personnalisées et paramétrées dans le serveur) se situent dans le panneau à droite de l'écran.

Etape 3: Administrer un vaccin

- Ici vous pouvez sélectionner le nom du vaccinateur - la liste des vaccinateurs doit être paramétrée sur le serveur
- Vous pouvez également choisir quel vaccin vous souhaitez administrer à votre patient. Le dernier vaccin utilisé sera sélectionné par défaut.
- You can also select which batch the patient received. The batch which is open and with the most recent expiry will be auto-selected for you. Vous pouvez aussi sélectionner le numéro de lot que la patient va recevoir. Si un flacon a déjà été ouvert pour un lot en particulier, celui-ci sera sélectionné par défaut.
- En cas de refus du patient de se voir administrer le vaccin, vous pouvez cocher la case **Refuse Vaccine** (a refusé le vaccin).
- En tapant sur **Confirm** (Confirmer) vous êtes automatiquement redirigé vers le menu d'accueil.
- En tapant sur **OK & Next** (OK et suivant), vous pourrez immédiatement administrer un vaccin pour un nouveau patient.

The screenshot shows the MSupply mobile application interface for vaccine dispensing. At the top, there are three circular checkmarks indicating completed steps. The main title is "Step: 3 Select the vaccine". On the left, under "Vaccinator", it says "VA Vaccine ADMINISTRATOR". On the right, under "Patient", it says "Joshua Griffin" and there is a checkbox labeled "Refused vaccine" which is unchecked. Below this, there are two tables: "Vaccines" and "Available batches". The "Vaccines" table has columns: CODE, NAME, and QUANTITY. It lists "v1" with "Vaccine 1" and "10000", and "v2" with "Vaccine 2" and "100". The "Available batches" table has columns: BATCH NAME, PACKS, DOSES, and EXPIRY. It lists "supplier_invoice1" with "10000", "10000", and "N/A". At the bottom, there are three buttons: "Cancel", "Confirm", and "OK & Next".

CODE	NAME	QUANTITY
v1	Vaccine 1	10000
v2	Vaccine 2	100

BATCH NAME	PACKS	DOSES	EXPIRY
supplier_invoice1	10000	10000	N/A

Refus de la vaccination

Si le patient refuse de se faire vacciner, vous pouvez cocher la case **Refused vaccine** (a refusé le vaccin) en haut à droite.

Step: 3 Select the vaccine

Vaccinator
VA Vaccine ADMINISTRATOR

Patient
Joshua Griffin Refused vaccine

Vaccines			Available batches			
CODE	NAME	QUANTITY	BATCH NAME	PACKS	DOSES	EXPIRY
v1	Vaccine 1	10000				
v2	Vaccine 2	100				

Cancel **Confirm** **OK & Next**

Une note sera enregistrée dans le dossier du patient avec la date du refus.

Réactions indésirables médicamenteuses (RIM)

Vous pouvez signaler et renseigner des réactions indésirables médicamenteuses (RIM) ou dans le cas des vaccins, des réactions indésirables suite à l'immunisation. Puisque cette fonctionnalité n'est pas limitée aux vaccins, son fonctionnement y est décrit [ici](#)

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



Permanent link:
https://wiki.msupply.foundation/fr:mobile:user_guide:vaccine_dispensing

Last update: **2021/04/06 05:16**