

Collect Mobile Manuel de l'utilisateur

Version 2.0

10/07/2020

ASCOM UMS s.r.l. Unipersonale Via Amilcare Ponchielli 29, 50018, Scandicci (FI), Italie Tél. (+39) 055 0512161 – Fax (+39) 055 829030

www.ascom.com

Contents

1. " Collect »	3
1.1 Introduction	
1.2 Demarrage de l'application	
1.3 Page principale 1.3.1 Liste de patients	5 5
1.3.2 Page patient de la liste des patients 1.3.3 Page patient du patient sélectionné	6 6
1.4 Page du patient	8
1.4.1 Commencer une nouvelle collecte de données	
1.4.3 Afficher les dernières données collectées	10

1. " Collect »



Pour des informations générales et détaillées sur l'environnement du produit et les instructions d'utilisation de Mobile Launcher, reportez-vous aux documents spécifiques du produit. La connaissance et la compréhension de ces documents sont obligatoires pour une utilisation appropriée et sûre de Collect Mobile, décrite dans ce document.



Veuillez noter que les caractéristiques et fonctionnalités du module " Collect » sont entièrement disponibles dès que l'utilisateur est connecté. Un message contextuel informe l'utilisateur qui accède à l'application s'il n'est pas

Un message contextuel informe l'utilisateur qui accède à l'application s'il n'est pas déjà connecté.

1.1 Introduction

Le module " Collect » permet à l'utilisateur de recueillir des données à partir d'appareils associés au patient (même temporairement) avec des fréquences de répétition et de durée sélectionnables.

Le module " Collect » gère les données des patients même s'ils ne sont pas au lit, le temps d'acquisition et de répétition étant entièrement personnalisé.

1.2 Démarrage de l'application

Pour démarrer le module " Collect » :

> Appuyez sur la ligne correspondante sur l'écran du périphérique portable (Fig. 1).



Le nombre de collectes de données en cours est indiqué par un cercle rouge au-dessus de l'icône de l'application (Fig. 1 **A**).

Après avoir touché l'icône du module, la page principale "Collect » s'ouvre (Fig. 2) :



1.3 Page principale

La page principale "Collect » affiche la liste des patients à l'écran (Fig. 2). Cet écran affiche la liste des patients des lits appartenant au domaine de l'appareil portable ; de plus, les patients pour lesquels une collecte de données est en cours sont également affichés.

Lorsqu'une collecte de données est en cours, le type de collecte de données est présenté à l'utilisateur. Trois types de collecte de données sont pré-définis :

- Type continu, dont l'icône est 😒;
- Type Démarrer et Arrêter, dont l'icône est0;
- Type Mixte (c'est-à- dire Démarrage et arrêt écrasant temporairement une collection continue), dont l'icône est.

1.3.1 Liste de patients

Chaque patient est représenté par une étiquette (Fig. 3).



Fig. 3

Les informations suivantes figurent sur l'étiquette :

- numéro de lit (si disponible Fig. 3 A) ;
- données du patient (sexe, âge, date de naissance, numéro d'identification du patient - Fig. 3 B).
- Nom du patient dans ce lit (Fig. 3 C) ;

L'étiquette associée au patient dont la collecte de données est en cours est de couleur différente (Fig. 4) :



Si les données sont collectées, une ligne est ajoutée indiquant le type de données, la durée et la fréquence de répétition (Fig. 4 **D**).

1.3.2 Page patient de la liste des patients

Pour accéder à la page du patient :

> Sélectionnez une étiquette dans la liste des patients.

Cette page affiche la liste des appareils capables de collecter les données du patient sélectionné (Fig. 7).

1.3.3 Page patient du patient sélectionné

L'application " Collect » gère également le recueil de données de patients qui ne sont pas connectés aux appareils portables. Il est possible de rechercher et de sélectionner le patient avant d'ouvrir l'application. Une description détaillée de la procédure est disponible dans le «Manuel de l'utilisateur Mobile Launcher».

Sur l'écran principal de Mobile Launcher, recherchez le patient souhaité en appuyant sur l'icône de recherche (Fig. 5 A) :



Recherchez le patient souhaité par recherche textuelle ou par son code-barres (Fig. 6);



Sélectionnez le patient souhaité. Après la confirmation de l'utilisateur, la page principale de l'application mobile s'affiche (Fig. 7) :



Sélectionnez la ligne correspondant à l'application " Collect » sur l'écran du périphérique portable (Fig. 7)

La page du patient s'affiche (Fig. 8).

1.4 Page du patient

L'écran Page du patient est composé de deux zones : une zone d'en-tête (Fig. 8 **A**) et une liste des appareils connectés au patient (Fig. 8 **B**) :

r	Android 🗙	ADM 💎 🖿 10:00
	← Collect	
A	A Né 1967-03-18, Åge 52 y Sexe Femme, ID 180367-2342	
	EvitaVentilator	•
	GEMonitor	•
B		
_		
L	_	Ó
	Fig. 8	

La zone d'en-tête affiche les mêmes informations que l'étiquette associée au patient sélectionné dans l'écran Liste des patients (voir Paragraphe 1.3.1).

La liste des appareils affiche tous les appareils pouvant acquérir les données du patient.

1.4.1 Commencer une nouvelle collecte de données

Pour commencer une nouvelle collecte de données :

> Appuyer sur l'icône sur la page du patient (Fig. 8 C) :

La boîte de dialogue suivante apparaît, permettant à l'utilisateur de sélectionner la durée et l'intervalle (fréquence de répétition) de la collecte de données (Fig. 9) :



Fig. 9

> Sélectionnez la durée et l'intervalle de fréquence souhaités, puis appuyez sur **OK**.

La page du patient s'affiche, légèrement modifiée comme ci-dessous (Fig. 10) :



Fig. 10

Une ligne est maintenant ajoutée pour indiquer la durée et les fréquences de répétition de la collecte de données en cours (Fig. 10 A). En outre, l'icône de démarrage de la collecte de

Ż données est maintenant remplacée par celle permettant de l'arrêter (-Fig. 10 **C**).

Comme nous l'avons vu précédemment, dès le début de la collecte des données, l'étiquette associée au patient sélectionné dans l'écran Liste des patients est de couleur différente (Fig. 11) :

Android	ADM 💎 🖿 10:02
← (Collect
A	Femme, 52 y (né 1967-03-18) ID 180367-2342
Ō	Tout 1 min pour 15 min stop at 10:17
В	Homme, 72 y (né 1947-02-15) ID 150247-8527
С	Homme, 59 y (né 1959-12-16) ID 161259-3653
J	Homme, 58 y (né 1960-12-01) ID 110160-2475
D	Homme, 34 y (né 1984-06-06) ID 060684-9515
E	Homme, 10 m 2 w (né 2018-07-05) ID 435463

Fig. 11

1.4.2 Arrêter une collecte de données en cours

Pour arrêter un recueil de données en cours :

> Appuyer sur l'icône sur la page du patient (Fig. 10 C) :

La boîte de dialogue suivante apparaît, demandant la confirmation de l'utilisateur (Fig. 9) :



1.4.3 Afficher les dernières données collectées

Vous pouvez à tout moment afficher les dernières données collectées, même lorsqu'une collecte est en cours d'exécution :

Android X Collect		ADM 💙 🖿 10:02	Android X ← Collect		ADM 💙 🖿 10:0	
A Né 1967-03-18, Åge 52 y Sexe Fømme, ID 180367-2342			A Né 1967-03-18, J Sexe Femme, ID			
O Tout 1 min pour 15 min stop at 10:17			📩 EvitaVentilator 🗸			
🖄 EvitaVentilator		-	GEMonitor			
-∿- GEMonitor		▲	HR ECG	69	bpm	
HR ECG	63	bpm	SP02 Art	90	%	
SP02 Art	92	%	NBPs	128	mm Hg	
NBPs	119	mm Hg	NBPd	73	i mm Hg	
NBPd	77	mm Hg	NBPm	91	mm Hg	
NBPm	91	mm Hg	ARTs	128	mm Hg	
ARTs	131	mm Hg	ARTd	74	mm Hg	
ARTd	77	mm Hg	ARTm	92	i mm Hg	
ARTm	95	mm Hg	Pulse Rate Non Inv	75	bpm	
Pulse Rate Non Inv	81	bpm	Et02	11	-	
Et02	11	-	FIO2	38	1 %	
FI02	35	%	EtCO2	10	%	

> Appuyez sur l'icône associée à un périphérique connecté (Fig. 13) :