

Collect Mobile Gebruikshandleiding

Versie 2.0

10/07/2020

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

www.ascom.com

Inhoud

1. "Collect"	3
1.1 Inleiding 1.2 Opstarten van applicatie	3 3
 1.3 Hoofdpagina 1.3.1 Lijst met patiënten 1.3.2 Patiëntpagina uit lijst met patiënten 1.3.3 Patiëntpagina van de patiëntselectie 	4 4 5 5
 1.4 Patiëntpagina 1.4.1 Een nieuwe gegevensverzameling starten 1.4.2 Een lopende gegevensverzameling stoppen 1.4.3 Laatst verkregen gegevens tonen 	7 7 9 9





Zie de specifieke documenten van het product voor algemene en gedetailleerde informatie over de productomgeving en de instructies voor het gebruik van de Mobile Launcher-software. De kennis en het begrip van deze documenten is verplicht voor een correct en veilig gebruik van de Collect Mobile, zoals beschreven in dit document.



Let op: de kenmerken en functionaliteiten van de Collect-module zijn volledig beschikbaar, aangezien de gebruiker is ingelogd. Een pop-upbericht informeert de gebruiker die toegang krijgt tot de applicatie als deze niet eerder was ingelogd.

1.1 Inleiding

Met de Collect-module kan de gebruiker gegevens verkrijgen van apparaten die (zelfs tijdelijk) aan de patiënt zijn gekoppeld met selecteerbare herhalings- en duurtijden. De verzamel-module verwerkt gegevens van patiënten, zelfs als ze niet in bed liggen, met een volledig op maat gemaakte acquisitie- en herhalingsduur.

1.2 Opstarten van applicatie

Om de Collect-module te starten:

> Tik op de overeenkomstige rij op het scherm van het handapparaat (Afb. 1).





Het aantal lopende gegevensverzamelingen wordt weergegeven in een rode cirkel boven het applicatiepictogram (Afb. 1 **A**)

Nadat u op het modulepictogram hebt getikt, wordt de hoofdpagina 'Collect' geopend (Afb. 2):



1.3 Hoofdpagina

De hoofdpagina "Collect" toont het scherm met de lijst van patiënten (Afb. 2). Een dergelijk scherm geeft de lijst weer van patiënten in bedden die behoren tot het domein van het handapparaat; bovendien worden ook de patiënten weergegeven waarvoor momenteel een gegevensverzameling plaatsvindt.

Wanneer een gegevensverzameling plaatsvindt, wordt het type gegevensverzameling aan de gebruiker getoond. Er zijn eigenlijk drie soorten gegevensverzameling gedefinieerd:

- Continu, waarvan het pictogram 🔯 is;
- Starten en stoppen, waarvan het pictogram 🔘 is;
- Gemengd (d.w.z. starten en stoppen dat tijdelijk een doorlopende verzameling negeert), waarvan het pictogram is.

1.3.1 Lijst met patiënten

Elke patiënt wordt weergegeven door een tegel (Afb. 3).



In de tegel wordt de volgende informatie weergegeven:

- Bednummer (indien beschikbaar Afb. 3 A);
- Patiëntgegevens (geslacht, leeftijd, geboortedatum, patiënt-ID Afb. 3 B).
- Naam van de patiënt op dat bed (Afb. 3 C);

De tegel gekoppeld aan een patiënt met een lopende gegevensverzameling is anders gekleurd (Afb. 4):



Als gegevens worden verzameld, wordt een rij toegevoegd die het collectietype, de duur en de herhalingstijden (Afb. 4 **D**) toont.

1.3.2 Patiëntpagina uit lijst met patiënten

Om toegang te krijgen tot de patiëntpagina:

> Tik op een tegel in de lijst met patiënten.

Dergelijke pagina toont de lijst met apparaten die gegevens van de geselecteerde patiënt kunnen Collect (Afb. 2).

1.3.3 Patiëntpagina van de patiëntselectie

De applicatie "Collect" zorgt voor de gegevensverzameling, zelfs voor patiënten die niet zijn opgenomen in het domein van het handapparaat. Dit kan worden gedaan door de patiënt te zoeken en te selecteren voordat de applicatie zelf wordt geopend. Een gedetailleerde beschrijving van de procedure is te lezen in de "Gebruikershandleiding voor Mobile Launcher".

Zoek op het hoofdscherm van Mobile Launcher naar de gewenste patiënt door op het zoekpictogram (Afb. 5 A) te tikken:



> Zoek naar de gewenste patiënt door tekstueel te zoeken of via de barcode (Afb. 6);

Android	4	ADM 💙 🗖	11:42
← 1	Patiënt zoeken		
	ZOEKEN	DOMEIN	
a		Achternaam	
Code			Q
J	Mannelijk, 58 y (gebo ID 110160-2475	ren 1960-12-01)	
T1	Mannelijk , 67 y (gebo ID 20000024	ren 1952-01-14)	
	I ID 34646546	P0	
	Vrouwelijk, 55 y (gebo ID 869696	oren 1964-05-14)	
A	Vrouwelijk , 52 y (gebo ID 180367-2342	oren 1967-03-18)	
D	Mannelijk , 34 y (gebo ID 060684-9515	ren 1984-06-06)	
	Mark Black		
	•		
	Aft	o. 6	

> Selecteer de gewenste patiënt. Na de bevestiging van de gebruiker wordt de hoofdpagina van de mobiele applicatie getoond (Afb. 7):



- Afb. 7
- > Tik op de rij die overeenkomt met de Collect-applicatie op het scherm van het handapparaat (Afb. 7)

De patiëntpagina wordt getoond (Afb. 8).

1.4 Patiëntpagina

Het scherm patiëntpagina bestaat uit twee gedeelten: een kopgedeelte (Afb. 8 **A**) en de lijst met apparaten die op de patiënt zelf zijn aangesloten (Afb. 8 **B**):

	Android	×	ADM 💎 🖿 11:43
	\leftarrow	Collect	
A	A	Geboren 1967-03-18, Leeftijd 52 y Geslacht Vrouwelijk , ID 180367-234	2
	-∿~ G	EMonitor	•
	<i>в</i> ъ е	vitaVentilator	•
B			
	_		
		Afb. 8	

Het kopgedeelte toont dezelfde informatie van de tegel die verband houdt met de betreffende patiënt in het scherm met de lijst van patiënten (zie paragraaf 1.3.1). De apparatenlijst toont alle apparaten die gegevens van de patiënt kunnen verkrijgen.

1.4.1 Een nieuwe gegevensverzameling starten

Om een nieuwe gegevensverzameling te starten:

Tik op het op pictogram op de patiëntpagina (Afb. 8 C):

Het volgende dialoogvenster verschijnt, waarmee de gebruiker de duur en het interval (d.w.z. de herhalingstijd) van de gegevensverwerving (Afb. 9) kan selecteren:



Afb. 9

Selecteer de gewenste duur en tijdsinterval en druk vervolgens op **OK**.

De patiëntpagina wordt weergegeven en is als volgt enigszins gewijzigd (Afb. 10):

(

	Andro	id 🗙			ADM 💙	11:43
	÷	Collect	t			
	A	Gebor Geslad	en 1967-03-18, cht Vrouwelijk , I	Leeftijd 52 y D 180367-23	42	
A	Ō	Elke 1 stop b	min voor 15 mi bij 11:58	in		
	-4/-	GEMonito	or			B
	6 ¹ 3	EvitaVent	ilator			Y
					C	Ø.
			٨ ٤١-	40		

Afb. 10

Er is nu een rij toegevoegd met de duur en herhalingstijden voor de lopende gegevensverzameling (Afb. 10 A). Bovendien wordt het pictogram dat de gegevensverzameling start nu vervangen door het pictogram waarmee het kan worden



Zoals eerder gezien is en aangezien een gegevensverzameling is gestart, is de tegel die betrekking heeft op de betreffende patiënt in het scherm met de lijst van patiënten bovendien anders gekleurd (Afb. 11):

Android	ADM 💎 🖿 11:43
÷	Collect
A	Vrouwelijk, 52 y (geboren 1967-03-18) ID 180367-2342
Ō	Elke 1 min voor 15 min stop bij 11:58
В	Mannelijk, 72 y (geboren 1947-02-15) ID 150247-8527
C	Mannelijk, 59 y (geboren 1959-12-16) ID 161259-3653
J	Mannelijk, 58 y (geboren 1960-12-01) ID 110160-2475
D	Mannelijk, 34 y (geboren 1984-06-06) ID 060684-9515
E	Mannelijk, 10 m 2 w (geboren 2018-07-05) ID 435463

Afb. 11

1.4.2 Een lopende gegevensverzameling stoppen

Om een lopende gegevensverzameling te stoppen:

> Tik op het pictogram op de patiëntpagina (Afb. 10 **C**):

Het volgende dialoogvenster verschijnt en vraagt de gebruiker om een bevestiging (Afb. 12):



1.4.3 Laatst verkregen gegevens tonen

Om de laatst verkregen gegevens te tonen, zonder rekening te houden met de vraag of een gegevensverzameling al dan niet aan de gang is:

7-03-18, Leeftijd 52 j uwelijk, ID 180367-2 or 15 min 61 82 121 79	342	A Geboren 1967- Geslacht Vroux -V- GEMonitor HR ECG SP02 Art NBPs	03-18, Leeftijd 52 y welijk, ID 180367-2 63 84 125	/342
or 15 min 61 82 121 79	bpm % mm Hg	- CEMonitor HR ECG SP02 Art NBPs	63 84 125	bpm %
61 82 121 79	bpm % mm Hg	HR ECG SP02 Art NBPs	63 84 125	bpm %
61 82 121 79	bpm % mm Hg	SP02 Art NBPs	84 125	%
82 121 79	% mm Hg	NBPs	125	1
121 79	mm Hg	NOD 1		mm Hg
79		NBPd	75	mm Hg
	I mm Hg	NBPm	92	mm Hg
93	mm Hg	ARTs	117	mm Hg
117	mm Hg	ARTd	81	mm Hg
83	mm Hg	ARTm	93	mm Hg
94	mm Hg	Pulse Rate Non Inv	74	bpm
74	bpm	Et02	11	-
11	-	FIO2	32	%
33	%	EtCO2	10	%
10	%	RR CO2	66	bpm
64	bpm	ссо	99	L/min
	11 33 10 64	11 - 33 % 10 % 64 bpm	11 - FI02 33 % EtC02 10 % RR C02 64 bpm CCO	11 - FI02 32 33 % EtC02 10 10 % RR C02 66 64 bpm<

> Tik op de tegel die betrekking heeft op een aangesloten apparaat (Afb. 13):