

Collect Mobile Brukerhåndbok

Versjon 2.0

10/07/2020

ASCOM UMS s.r.l. Unipersonale Via Amilcare Ponchielli 29, IT-50018 Scandicci (FI), Italia Tlf. +39 055 0512161 – Faks +39 055 829030

www.ascom.com

Innhold

1. "Collect"	3
1.1 Innledning 1.2 Programoppstart	3 3
 1.3 Hovedside 1.3.1 Liste over pasienter 1.3.2 Pasientside fra liste over pasienter 1.3.3 Pasientside fra pasientvalg 	4 4 5 5
 1.4 Pasientside 1.4.1 Starte en ny datainnsamling 1.4.2 Stopper en pågående datainnsamling 1.4.3 Vis siste inntatte data 	.7 .7 9 9

1. "Collect"



For generell og detaljert informasjon om produktmiljøet og instruksjoner for bruk av Mobile Launcher-programvaren, se spesifikke dokumenter for produktet. Kunnskap om og forståelse av disse dokumentene er obligatorisk for en korrekt og sikker bruk av Collect Mobile-modulen, beskrevet i dette dokumentet.



Vær oppmerksom på om "Collect" modulens funksjoner og egenskaper er fullt tilgjengelige når brukeren er logget inn. En popup-melding informerer brukeren om tilgang til programmet hvis denne ikke er logget inn tidligere.

1.1 Innledning

Modulen "Collect" tillater brukeren å skaffe seg data fra enheter tilknyttet pasienten (også midlertidig) med valgbare repetisjon- og varighetstider.

Collect-modulen håndterer data fra pasienter, selv om de ikke er i sengen, med opptak og repetisjonstid fullt tilpasset.

1.2 Programoppstart

For å starte "Collect" -modulen:

Trykk på den tilsvarende raden på den håndholdte enhetens skjerm (Fig 1).



Fig 1

Nummer for pågående datainnsamling vises i en rød sirkel over programikonet (Fig 1 A)

Etter at du har tastet modulikonet, åpnes "Collect"-hovedsiden (Fig 2):

Android	ADN	1 💎 🖿 12:02
÷	Collect	
A	Kvinne, 52 y (født 1967-03-18) ID 180367-2342	
В	Mann, 72 y (født 1947-02-15) ID 150247-8527	
C	Mann, 59 y (født 1959-12-16) ID 161259-3653	
J	Mann , 58 y (født 1960-12-01) ID 110160-2475	
D	Mann, 34 y (født 1984-06-06) ID 060684-9515	
E	Mann, 10 m 2 w (født 2018-07-05) ID 435463	
	Fia 2	

1.3 Hovedside

"Collect" hovedside viser oversikten over pasientlister (Fig 2). En slik skjerm viser listen over pasienter i senger som tilhører den håndholdte enhetens domene; dessuten vises også de pasientene som har en datainnsamling gående.

Når en datainnsamling pågår, vises typen av datainnsamling for brukeren. Egentlig er tre typer datainnsamling definert:

- Kontinuerlig, hvis ikon er 😒;
- Start og Stopp, hvis ikon er 🛈;
- Blandet (dvs. Start og Stopp midlertidig overstyrer en kontinuerlig samling), hvis ikon er .

1.3.1 Liste over pasienter

Hver pasient er representert av en flis (Fig 3).



I flisen vises følgende informasjon:

- Sengnummer (hvis tilgjengelig Fig 3 A);
- Pasientdata (kjønn, alder, fødselsdato, pasient ID Fig 3 B).
- Navn på pasienten i den sengen (Fig 3 C);

Flisen relatert til en pasient med løpende datainnsamling er annerledes farget (Fig 4):



Hvis data samles inn, legges det til en rad som viser samlingstype, varighet og repetisjonstider (Fig 4 **D**).

1.3.2 Pasientside fra liste over pasienter

Å få tilgang til pasientsiden:

> Trykk på en flis i listen over pasienter.

En slik side viser listen over enheter som er i stand til å samle inn data fra den valgte pasienten (Fig 7).

1.3.3 Pasientside fra pasientvalg

"Collect" -programmet håndterer datainnsamling selv for pasienter som ikke er inkludert i den håndholdte enhetens domene. Dette kan gjøres ved å søke og velge pasienten før du åpner selve applikasjonen. En detaljert beskrivelse av prosedyren kan leses i "Mobile Launcher Brukerhåndbok".

På hovedskjermbildet for Mobile Launcher, søk etter ønsket pasient ved å trykke på søkeikonet (Fig 5 A):



Søk etter ønsket pasient ved tekstsøk eller strekkode (Fig 6);

Android	×		ADM 💎 🗖	12:03
\leftarrow	Søk pasient			
	SØK		DOMENE	
a		Etternavn		
Kode				Q
J	Mann, 58 y (født 196 ID 110160-2475	0-12-01)		
T1	Mann, 67 y (født 195 ID 20000024	2-01-14)		
	l ID 34646546	PG		
	Kvinne, 55 y (født 19 ID 869696	54-05-14)		
Α	Kvinne, 52 y (født 19) ID 180367-2342	57-03-18)		
D	Mann, 34 y (født 198 ID 060684-9515	4-06-06)		
	Mark Black			
	•			
Fig 6				

Velg ønsket pasient. Etter brukerbekreftelsen vises den viktigste siden for mobilapplikasjon (Fig 7):



Trykk på raden som svarer til "Collect" -programmet på den håndholdte enhetens skjerm (Fig 7)

Pasientsiden vil bli vist (Fig 8).

1.4 Pasientside

Patientside-skjermen er dannet av to områder: et overskriftsområde (Fig 8 **A**) og listen over enheter som er koblet til pasienten selv (Fig 8 **B**):

r	Android 🗙	ADM 💎 🖿 12:02
	← Collect	
A	A Født 1967-03-18, Alder 52 y Kjønn Kvinne , ID 180367-2342	
	EvitaVentilator	•
	GEMonitor	•
B		
-		
L	-	
	Fig 8	

Overskriftsområdet viser samme informasjon som flisen som er relatert til den vurderte pasienten på skjermbildet Pasientliste (se avsnitt 1.3.1).

Enhetslisten viser alle enheter som kan skaffe data fra pasienten.

1.4.1 Starte en ny datainnsamling

For å starte en ny datainnsamling:

Trykk på originaliset ikonet på pasientsiden (Fig 8 C):

Følgende dialogvindu vises, slik at brukeren kan velge varighet og intervall (dvs. repetisjonstid) for datainnsamling (Fig 9):



Fig 9

> Velg ønsket varighet og tidsintervall, og trykk deretter på OK.

Pasientsiden vil bli vist, noe endret som følger (Fig 10):



En rad er nå lagt til varighet og gjentakelsestider vedrørende den pågående datainnsamlingen (Fig 10 A). I tillegg er ikonet som starter datasamlingen, erstattet av det Ż

- Fig 10 **C**). ikonet som tillater å stoppe den (

Som vist tidligere, når en datainnsamling er startet, er flisen relatert til den gjeldende pasienten på skjermbildet Pasientliste i tillegg annerledes farget (Fig 11):

Android	×	ADM 💎 🗖	12:03
\leftarrow	Collect		
A	Kvinne, 52 y (født 1967-03-18) ID 180367-2342		
Ō	Hver 1 min til 15 minr stopp på 12:18		
В	Mann, 72 y (født 1947-02-15) ID 150247-8527	-	
C	Mann, 59 y (født 1959-12-16) ID 161259-3653		
J	Mann , 58 y (født 1960-12-01) ID 110160-2475		
D	Mann, 34 y (født 1984-06-06) ID 060684-9515		
E	Mann, 10 m 2 w (født 2018-07-05 ID 435463)	
	Fig 11		

1.4.2 Stopper en pågående datainnsamling

For å stoppe en pågående datainnsamling:

Trykk på vikonet i Pasientside (Fig 10 C):

Følgende dialogvindu vises, og dette ber om en bekreftelse fra brukeren (Fig 9):



1.4.3 Vis siste inntatte data

Uten hensyn til om en datainnsamling fortsetter eller ikke, for å vise de siste innsamlede dataene:

Trykk på flisen relatert til en tilkoblet enhet (Fig 13):

Android 🗙		ADM 💎 🖿 12:03	Android 🗙		ADM 💎 📥 12:03
← Collect			← Collect		
Født 1967-03- Kjønn Kvinne,	18, Alder 52 y ID 180367-2342		Født 1967-03-18 Kjønn Kvinne, ID	, Alder 52 y 180367-2342	
Đ Hver 1 min til stopp på 12:13	15 minr 8		🖄 EvitaVentilator		-
🖄 EvitaVentilator			GEMonitor		▲
-∿- GEMonitor		^	HR ECG	61	bpm
HR ECG	60	bpm	SP02 Art	96	%
SP02 Art	96	%	NBPs	121	mm Hg
NBPs	117	mm Hg	NBPd	79	mm Hg
NBPd	75	mm Hg	NBPm	93	mm Hg
NBPm	89	mm Hg	ARTs	125	mm Hg
ARTs	125	mm Hg	ARTd	81	mm Hg
ARTd	79	mm Hg	ARTm	96	mm Hg
ARTm	94	mm Hg	Pulse Rate Non Inv	83	bpm
Pulse Rate Non Inv	87	bpm	Et02	11	-
Et02	11	-	FIO2	36	%
FIO2	34	%	EtCO2	10	%
EtCO2	10	1 %	RR CO2	66	bpr ā
		Q			

Fig 13