



Smart Central Mobile

Käyttäjän ohjekirja

Versio 5.0

2022-03-31

Sisällysluettelo

1. Smart Central Mobile.....	3
1.1 Johdanto	3
1.2 Sovelluksen käynnistys.....	3
1.3 Keskus-sivu	4
1.4 Lääkinnällisten laitteiden lista	6
1.4.1 Otsikko	7
1.4.2 Laitelista.....	8
1.4.3 Valikkopainike	9
1.5 Laitteen tapahtumahistoria	10
1.6 Smart Central Video	12
1.7 Waveforms.....	14
1.8 Ilmoituksen mykistys Smart Central - mobiilisovelluksessa	17
1.8.1 Pöytätietokoneilla.....	17
1.8.2 Mobiilityöasemissa.....	18
1.8.3 Sairaanhoidajan läsnäolo	19
1.8.4 NFC-hälytysten suodatusta	20
1.9 Pienoisohjelmat.....	23
1.9.1 Smart Central Mobile-pienoisohjelma	23

1. Smart Central Mobile



Tuoteympäristöä koskevat yleiset ja yksityiskohtaiset tiedot ja Mobile Launcher -ohjelmiston käyttöohjeet ovat tuotteen erityisasiakirjoissa. Näiden asiakirjojen tuntemus ja ymmärtäminen on pakollista tässä asiakirjassa kuvatun Smart Central Mobile -moduulin asianmukaiselle ja turvalliselle käytölle.

1.1 Johdanto

Smart Central Mobile tukee hälytysten hallintaa tuottamalla taustatietoja monesta lähteestä ja esittämällä ne henkilökunnalle selkeässä ja ytimekkäässä muodossa.

1.2 Sovelluksen käynnistys

Smart Central Mobile -sovelluksen käynnistys:

- Kosketa sovellusta vastaavaa riviä mobiililaitteen näytöllä (Kuva 1).

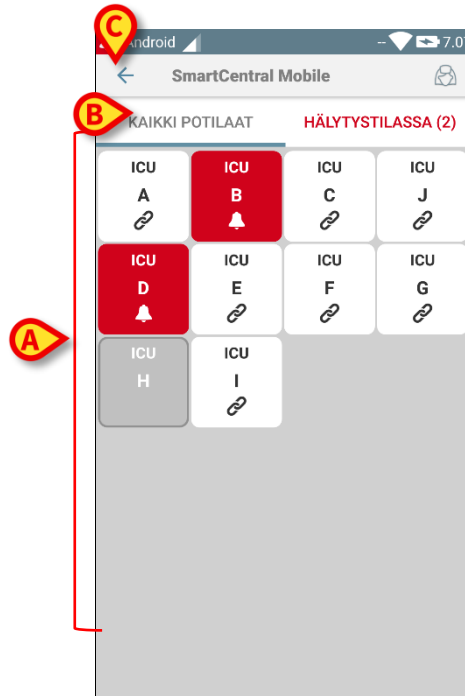


Kuva 1

Näytölle avautuu Smart Central -sivu (Kuva 2). Jos sovelluksen rivi koskettaa hälytystilanteen kohotessa (on punainen numero oikealla sovellussymbolin yläosassa), Smart Central -näyttö tulee esittelemään hälyttäneiden potilaiden luettelon.

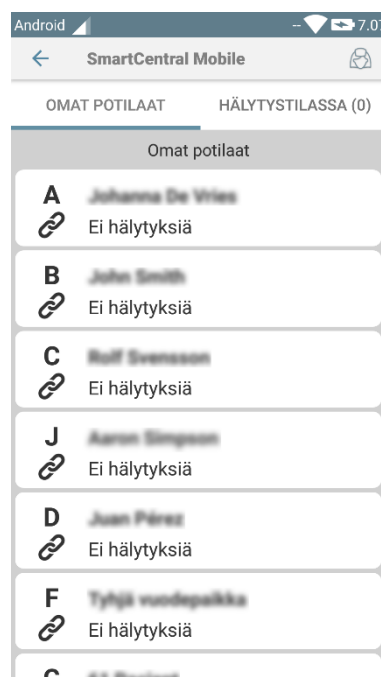
1.3 Keskus-sivu

Keskus-sivulla näytetään yhteenvetokaavio tietyille mobiililaitteelle määritettyihin vuodepaikkoihin kytkettyjen lääkinnällisten laitteiden tilasta. Jos kaikki toimialueen potilaat on määritetty käyttäjälle, potilaat kuvataan Central-näytössä sarjana neliöitä (Kuva 2).



Kuva 2

Jos kaikkia toimialueen potilaita ei ole määritetty käyttäjälle (eli nykyinen käyttäjä sulki pois yhden tai useamman vuoteen potilaanmäärittystoimintoa käyttämällä), potilaat kuvataan Central-näytössä joukkona laattoja (Kuva 3). Potilaanmäärittystoimintoa kuvataan asiakirjassa *USR FIN Mobile Launcher*.



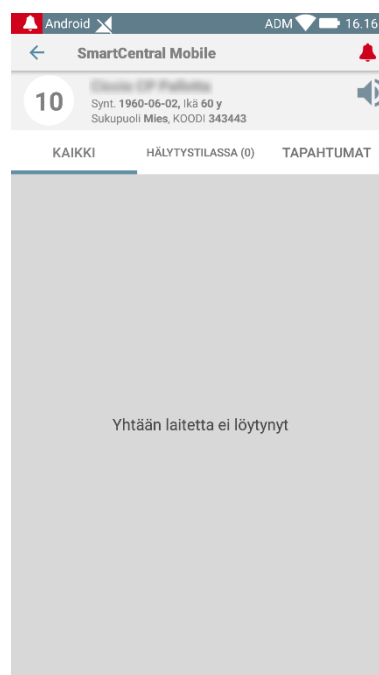
Kuva 3

Sivulla näytetyt numeroidut neliöt tai laattoina vastaavat mobiililaitteelle määritettyjä vuodepaikkoja (Kuva 2 **A**). Yksittäisellä sivulla näkyvät neliöt/laattoina muodostavat mobiililaitteen kattaman vuodepaikkojen alueen. Toimialue on asetettu määrittelyssä.

Neliön/laattana sisällä näkyvä numero tai kirjaimena ilmoittaa vuodepaikan numeron tai kirjaimena. Jokaisessa neliössä tai laattana ilmoitetaan liitettyjen lääkinällisten laitteiden tila graafisesti taustavärin ja kuvakkeen avulla:

ICU 10	Kaikki vuodepaikkaan liitetyt lääkinälliset laitteet ovat odotustilassa
ICU 6 	Vähintään yksi liitetty lääkinällinen laite on käynnissä
3 	Vähintään yksi liitetty lääkinällinen laite lähettää alhaisen prioriteetin hälytyksen
ICU 2 	Vähintään yksi liitetty lääkinällinen laite lähettää keskiprioriteetin hälytyksen
ICU 4 	Vähintään yksi liitetty lääkinällinen laite lähettää korkean prioriteetin hälytyksen.

Edellä mainitun raportoidun järjestelmän ensimmäinen tapaus on se, jossa mikään laite ei lähetä tietoja sängystä. Jos käyttäjä koskettaa tässä tilanteessa kyseessä olevaa laattaa, Smart Central -sovellus näyttää seuraavan näytön:



Kuva 4

Voit käyttää kuvassa Kuva 2 **B** osoitettuja suodattimia näyttääksesi joko kaikki määritetyt vuodepaikat tai ainoastaan hälytyksen lähettävät vuodepaikat.

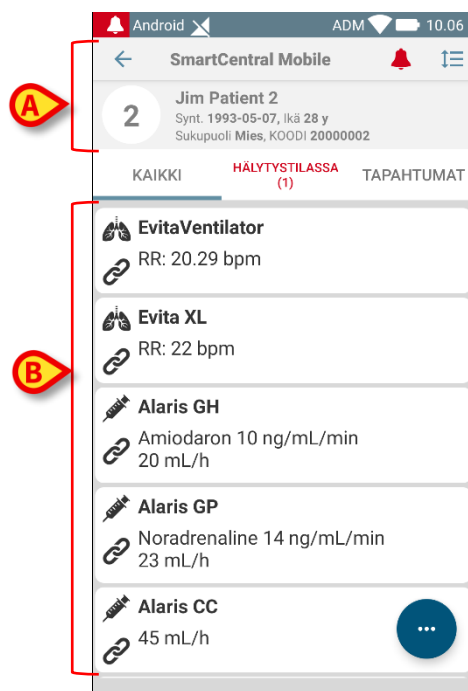
Smart Central -sovellus voidaan konfiguroida siten, että se käynnistää näytön, jos käyttäjälle ilmoitetaan hälytyksestä ja mobiililaitte on tasaisella alustalla (työpöydällä, pöydällä, jne.).

Poistu

Kosketa **Poistu**-painiketta (Kuva 2 **C**) poistuaksesi sovelluksesta.

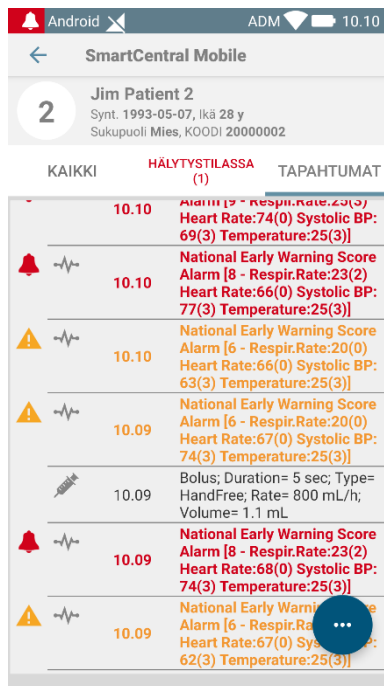
1.4 Lääkinnällisten laitteiden lista

Kosketa yhtä Keskus-sivulla olevista neliöistä näyttääksesi listan vuodepaikkaan liitetystä lääkinällisistä laitteista (Kuva 5).



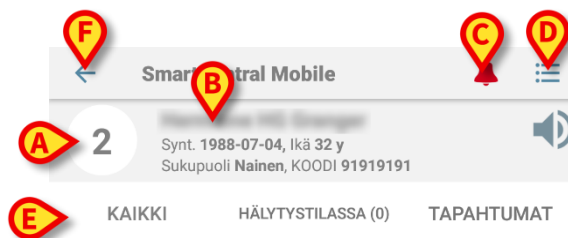
Kuva 5

Tämä sivu sisältää kaksi aluetta: otsikkoalue (Kuva 5 **A**) ja lääkinällisten laitteiden lista (Kuva 5 **B**). Jos sovelluksessa on hälytyksiä, "Hälytys"-teksti näkyy punaisena ja hälyttävien laitteiden määrä näkyy suluissa. "Tapahtumat"-välilehti näyttää luettelon kaikista valittuun potilaaseen liittyvistä tapahtumista (Kuva 6). Tapahtumaluettelo voi sisältää sovelluksen käyttöympäristöstä riippuen esimerkiksi hälytykset, käyttäjätapahtumat, laitteiden tilaviestit ja potilastapahtumat.



Kuva 6

1.4.1 Otsikko



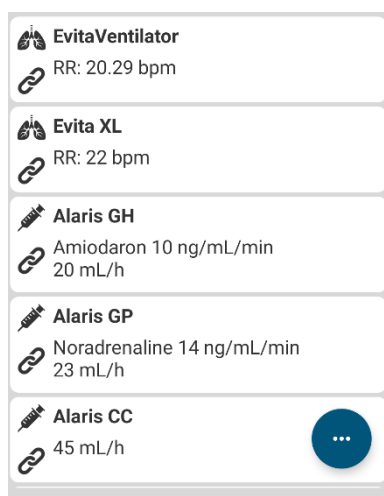
Kuva 7

Otsikkoalueella (Kuva 7) on saatavilla seuraavat tiedot ja työkalut:

- Vuodepaikan numero (Kuva 7 **A**)
 - Potilastiedot (Kuva 7 **B**)
 - Punainen kellokuvake (Kuva 7 **C**) osoittaa, että vähintään yksi toisen vuodepaikan (ei nykyisellä näytöllä) lääkinnällisistä laitteista on hälytystilassa.
 - Käytä kohdan Kuva 7 **D** kuvaketta laajentaaksesi laitealueet ja näyttääksesi lisätietoja kaikista liitetystä lääkinnällisistä laitteista. Näytettävien tietojen tyyppi riippuu laitteesta ja määrittämisestä.
- Kosketa kuvaketta (Kuva 7 **D**) uudelleen palataksesi suppeaan näyttilään.
- Käytä kohdan Kuva 7 **E** suodattimia näyttääksesi joko kaikki liitetyt lääkinnälliset laitteet tai ainoastaan ne, jotka lähettävät ilmoituksia.
- Käytä nuoli takaisinpäin -painiketta (Kuva 7 **F**) palataksesi takaisin Keskus-sivulle.

1.4.2 Laitelista

Vuodepaikka-sivun alaosassa näytetään yksittäiset lääkinnälliset laitteet (Kuva 8):



Kuva 8

Jokainen lääkinnällinen laite esitetään kortissa. Jokaisessa kortissa näytetään seuraavat tiedot:

- Kuvake, joka osoittaa lääkinnällisen laitteen tyyppin. Mahdollisten kuvakkeiden lista muuttuu riippuen terveydenhoitolaitoksen tarpeista. Tässä esitetään joitain yleisiä esimerkkejä:

	Infuusiopumppu
	Hengityskone
	Sydämen minuuttitilavuuden mittauslaite

- Kuvake, joka osoittaa lääkinnällisen laitteen tilan. Näitä ovat:

	Odotustilassa
	Käynnissä
	Lähetää alhaisen prioriteetin hälytysilmoituksen
	Lähetää keskiprioriteetin hälytysilmoituksen
	Lähetää korkean prioriteetin hälytysilmoituksen

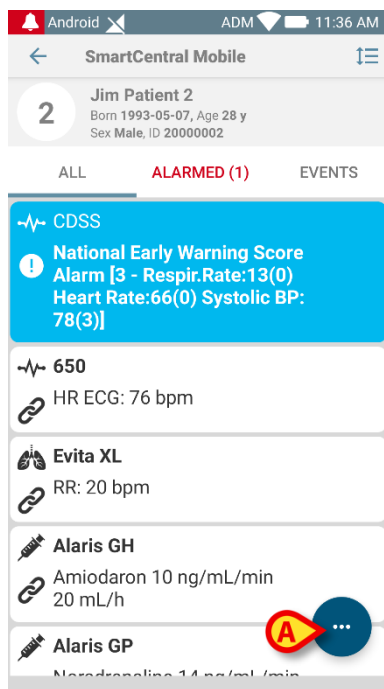
Myös kortin taustaväri osoittaa lääkinnällisen laitteen tilan: harmaa (odotustilassa), valkoinen (käynnissä), syaani (alhaisen prioriteetin hälytys), keltainen (keskiprioriteetin hälytys), punainen (korkean prioriteetin hälytys).

Jokaisen lääkkinnällisen laitteen kortissa näytetään joitakin perustietoja. Tietojen tyyppi riippuu määrittämisestä.

Hälytyksen aikana kortissa näkyy hälytysviesti.

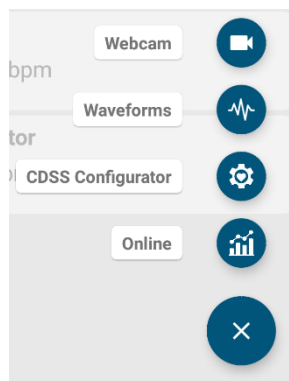
1.4.3 Valikkopainike

Alla olevaan kuvaan (Kuva 9) kirjaimella **A** merkitty painike avaa valikon, joka tarjoaa suoran pääsyn tiettyihin toimintoihin.



Kuva 9

- Avaa valikko napauttamalla -painiketta (Kuva 10).



Kuva 10

Valikossa näkyvissä olevat vaihtoehdot riippuvat käytössä olevista asetuksista ja niihin liittyvien toimintojen saatavuudesta.

Näkyvissä voivat olla seuraavat vaihtoehdot:

- Verkkokamera – näyttää määritetyn verkkokameran reaaliaikaisen videokuvan (katso kohta 1.6).

- Waveform-käyrät – näyttää terveydenhuollon laitteista kerätyt reaaliaikaiset käyrät (katso kohta 1.7).
- Muut Digistat Mobile -moduulit määritetyistä asetuksista ja toimintojen saatavuudesta riippuen. Esimerkiksi CDSS Configurator Mobile tai Online Mobile, joka tarjoaa suoran pääsyn valittuna olevan potilaan tietoihin. Jokainen käytettävissä oleva moduuli on merkitty omalla kuvakkeellaan. Katso käyttöohjeet yksittäisten moduulien käyttöoppaista.

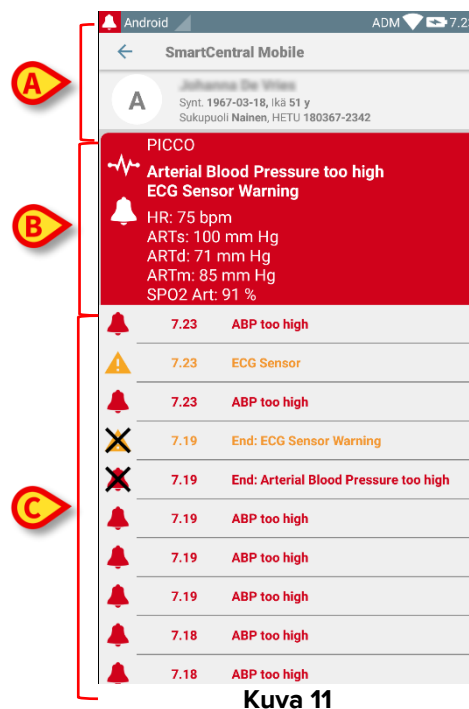
➤ Piilota valikko napauttamalla -painiketta.



Valikko ei ole näkyvissä, jos mikään näistä vaihtoehtoista ei ole käytettävissä. Jos vain yksi vaihtoehto on käytettävissä, näkyvissä on valikon sijasta kyseisen vaihtoehdon kuvake.

1.5 Laitteen tapahtumahistoria

Voit näyttää luettelon kaikista tiettyyn laitteeseen liittyvistä tapahtumista painamalla kyseisen laitteen ”laitekorttia” (Kuva 11).



Kuva 11

Tämä sivu sisältää kolme aluetta.

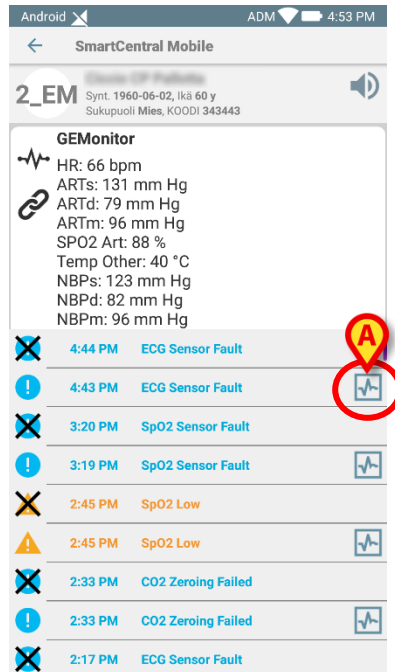
Potilastiedot (Kuva 11 A).

Lääkinnällisen laitteen nykyiset tiedot. Tässä kortissa näytetyt tiedot riippuvat jälleen laitteen tyypistä ja määrittämisestä (Kuva 11 B).

Laitteen tapahtumahistoria. Näyttää kaikki laitteeseen liittyvät tapahtumat aikajärjestyksessä. Jokaiseen tapahtumaan liittyen kohdalla annetaan lyhyt kuvaus ja tapahtuma-aika (Kuva 11 C). Jokaisen hälytyksen kohdalla näytetään alkamis- ja päättymisaika (musta rasti -kuvakkeessa).

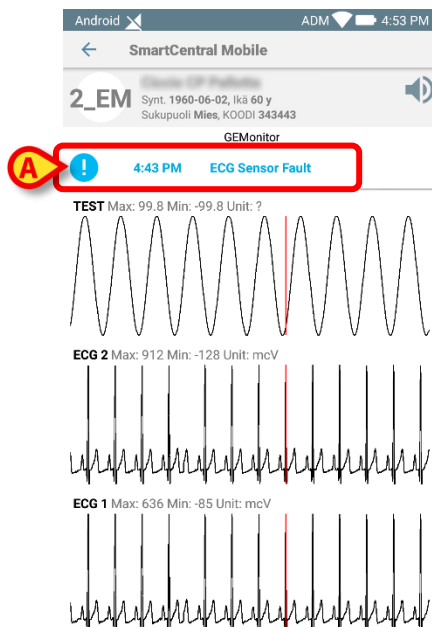
"Waveforms" tilannekatsaus

- Napauta -kuvaketta (jos sellainen on - Kuva 12 **A**) näyttääksesi kyseiseen tapahtumaan liittyvän aaltomuodon kuvan.



Kuva 12

Näyttöön avautuu seuraava ikkuna (Kuva 13):



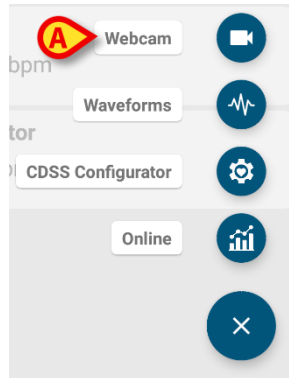
Kuva 13

Tapahtuma, johon Waveform-tilannekuva liittyy, näytetään kohdassa Kuva 13 **A**. Katso lisätietoa Waveform-näkymästä kohdasta 1.7.

1.6 Smart Central Video

Smart Central -sovellus voidaan määrittää tukemaan verkkokameran videosuoratoistoa. Tämä ominaisuus mahdollistaa potilasalueen visuaalisen seurannan.

”Verkkokamera”-vaihtoehto tulee näkyviin valikkopainiketta (Kuva 14) painettaessa, jos Smart Central Video -ominaisuus on otettu käyttöön ja määritetty oikein valitulle potilaalle.



Kuva 14

- Näytä verkkokameran reaaliaikainen videokuva napauttamalla valikon ”Verkkokamera”-vaihtoehtoa (Kuva 14 **A**).



Kuva 15

- Voit palata edelliseen näyttöön koskettamalla Takaisin järjestelmään -painiketta.

Yksityisyyden suoja -ominaisuuden avulla käyttäjä voi sammuttaa tietyn potilaan verkkokameran, minkä voi tehdä joko pysyvästi tai tietyksi ajaksi. Yksityisyyden suoja -tilan aikana videosuoratoistoa ei voi katsella. Yksityisyyden suoja -tila on oletusarvoisesti pois käytöstä.

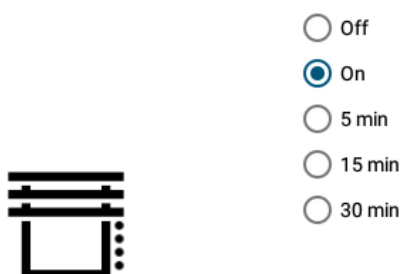
Yksityisyyden suoja -näppäinpalkki (Kuva 15 **A**) näkyy alla:

- ☐ Off
- ☒ On
- ☐ 5 min
- ☐ 15 min
- ☐ 30 min

- Jos haluat ottaa käyttöön Yksityisyyden suoja -tilan, kosketa **Päällä**-painiketta.

Kun kyseinen tila on valittu, **Päällä**-painike on korostettuna.

Yksityisyyden suoja -tilassa verkkokameran videosuoratoiston näyttö on samanlainen kuin alla oleva näyttö (Kuva 16):



Kuva 16

- Voit poistaa Yksityisyyden suoja -tilan käytöstä koskettamalla **Pois päältä** -painiketta.

Voit aktivoida Yksityisyyden suoja -tilan vain tietyksi ajaksi:

- Jos haluat ottaa Yksityisyyden suoja -tilan käyttöön 5, 15 tai 30 minuutiksi, kosketa **5 minuuttia**-, **15 minuuttia**- tai **30 minuuttia** -painiketta.

Valittu painike on korostettu painikepalkissa.

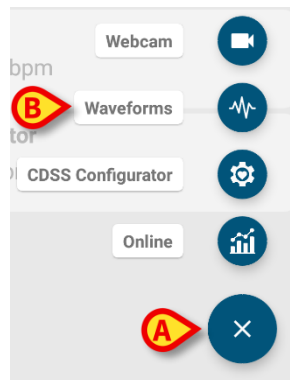
Valitun ajanjakson jälkeen Yksityisyyden suoja -tila kytkeytyy pois päältä automaattisesti.

Jos verkkokamera tukee äänisuoratoistoa, voidaan se aktivoida koskettamalla  -painiketta (Kuva 15 B).

1.7 Waveforms

Smart Central Mobile voi näyttää lääkinnällisistä laitteista kerättyä lähes reaaliaikaista aaltomuotoista dataa. Tämän toiminnon käyttöönottamiseksi on otettava käyttöön vähintään yksi aaltomuotoparametri ohjaimen ominaisuuksien konfigurointikohdassa.

”Waveform-käyrät”-vaihtoehto tulee näkyviin valikkopainiketta (Kuva 17 **A**) painettaessa, jos tämä toiminto on otettu käyttöön.

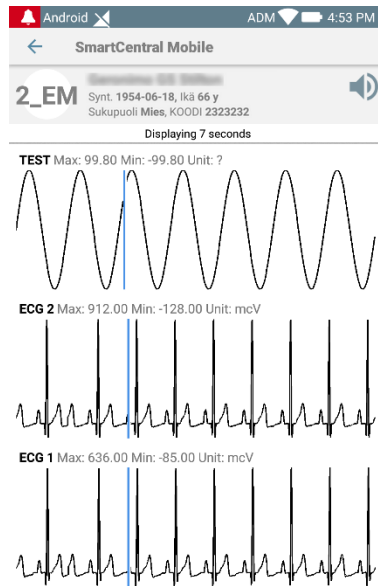


Kuva 17

Vuodepaikan Waveform-käyrien näyttäminen:

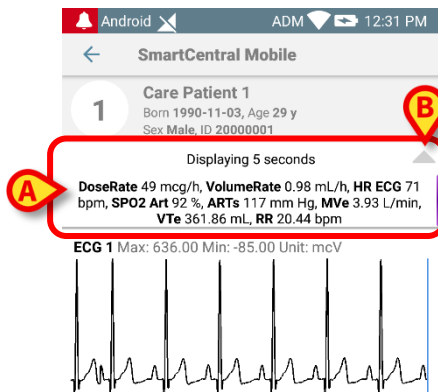
- Napauta haluamaasi vuodepaikkakorttia.
- Napauta valikkopainiketta (Kuva 17 **A**).
- Napauta valikon ”Waveform-käyrät”-vaihtoehtoa (Kuva 17 **B**).

Sitten esille tulee näyttö, jossa näkyvät hankittujen parametrien trendit (Kuva 21).



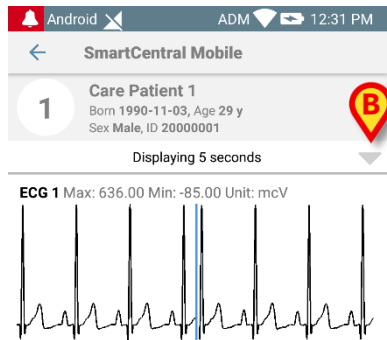
Kuva 18

Waveform-näkymä voidaan määrittää näyttämään terveydenhuollon laitteista kyseisellä hetkellä hankittavat parametrit (Kuva 19 **A**):



Kuva 19

Kutista kyseisellä hetkellä hankittavien parametrien rivi painamalla harmaata nuolikuvaketta (Kuva 19 **B** – Kuva 20):



Kuva 20

Laajenna kyseisellä hetkellä hankittavien parametrien rivi painamalla harmaata nuolikuvaketta (Kuva 20 **B** – Kuva 19 **A**).

Tämä voidaan tehdä määrittämällä WaveformFormatString-järjestelmäasetus: katso lisätiedot asiakirjasta *DSO ENG System Option*.

Terveystieteiden laitteen kerätyt aaltomuodot voidaan lajitella määrittämällä WaveformsSortingList-järjestelmäasetus: katso lisätiedot asiakirjasta *DSO ENG System Option*.

Aaltomuodot lisätään näkymään, kun tiedot on vastaanotettu laitteista. Tämä tarkoittaa, että aaltomuoto näytetään valittuina olevista lajitteluasetuksista riippumatta vasta, kun siihen liittyvät tiedot on vastaanotettu. Kun tiedot on vastaanotettu, aaltomuoto näytetään oikealla paikallaan lajitteluasetusten mukaisesti. Jos lajitteluasetuksia ei ole valittu, aaltomuotonäkymät lisätään näytön alalaitaan, kun aaltomuotojen tiedot tulevat saataville.

1.8 Ilmoituksen mykistys Smart Central - mobiilisovelluksessa

Ilmoitukset voidaan mykistää Smart Central -mobiilisovelluksen tapahtumissa tietyn ajanjakson ja tietyn sängyn osalta. Mykistysominaisuus vaikuttaa vain Smart Central -mobiilisovellukseen. Smart Central -pöytätietokone tuottaa edelleen ääni-ilmoituksia, eikä niitä voida mykistää.

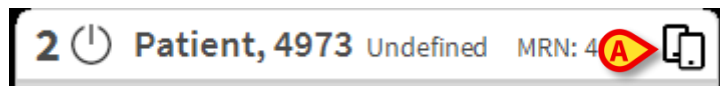
Tämän mahdollisuuden käyttöön ottamiseksi Digistatin verkkokonfiguroijassa on otettava käyttöön globaali ManageMobilityAlarms-parametri. Katso asiakirja *CFG ENG Digistat Suite*.



Mykistys voidaan suorittaa sekä pöytätietokoneilla että mobiililaitteilla, mutta tämä vaikuttaa vain mobiililaitteisiin.

1.8.1 Pöytätietokoneilla

Jos ManageMobilityAlarms-parametri on käytössä, uusi kuvake näkyy jokaisen vuodealueen (Kuva 21 **A**) yläosassa:



Kuva 21

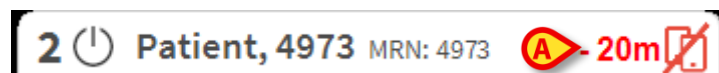
Kuvake tarkoittaa, että ilmoitukset ovat käytössä Smart Central -mobiilisovelluksessa määritetyssä vuoteessa (vuoteen numero on vasemmalla).

- Napsauta kuvaketta avataksesi uuden näkymän, jossa voidaan valita yksi valinta useista vaihtoehdoista. Ne ovat seuraavat:
 - Ota käyttöön ilmoitukset.
 - Poista ilmoitukset käytöstä X, Y, Z minuutiksi.

X-, Y- ja Z-arvot määritetään konfiguroinnissa Digistatin verkkokonfiguroijan globaalilla SilenceMobilityAlarmsIntervals-parametrilla. Katso asiakirja *CFG ENG Digistat Suite*.

- Napsauta **TALLENNA** tai **PERUUTA** sulkeaksesi näkymän.

Jos ilmoitukset poistetaan käytöstä, vuodekortin kuvake muuttuu punaiseksi ja sen vieressä näkyy aikalaskuri (minuutteina) (Kuva 22 **A**).



Kuva 22

Kun aikalaskuri saavuttaa nollan, kuvake muuttuu taas mustaksi, aikalaskuri poistetaan ja ilmoitukset palautetaan. Esimerkiksi yllä olevassa kuvassa Smart Central -mobiilisovelluksen ilmoitukset ovat poissa käytöstä vuoteesta 2–20 minuutin ajan.

- Napsauta punaista kuvaketta kytkeäksesi äänen uudelleen päälle tai käynnistääksesi mykistyksen aikalaskurin uudelleen.

Kun mobiili-ilmoitukset on poistettu käytöstä vuoteesta:

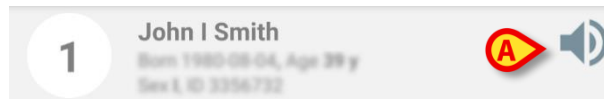
- Smart Central -pöytätietokonesovelluksen ilmoitusviestinnässä ei ole eroja.
- Smart Central -mobiilisovelluksessa näytetään mykistettyyn vuoteeseen liittyvät ilmoitukset, mutta ääni ja värähtely ovat poissa käytöstä tietyn ajan.

1.8.2 Mobiilityöasemissa

Ilmoitusten käyttöön ottaminen/käytöstä poistaminen mobiilityöasemista:

- Napsauta vuodekorttia navigoidaksesi Vuoteen tiedot -näytölle.

Jos ManageMobilityAlarms-parametri on käytössä, tämän näytön yläosassa näkyy uusi kuvake potilastietojen vieressä (Kuva 23 **A**):



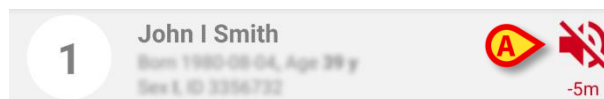
Kuva 23

- Napsauta kuvaketta avataksesi uuden näkymän, jossa voidaan valita yksi vaihtoehto monien joukosta. Ne ovat seuraavat:
 - Ota käyttöön ilmoitukset.
 - Poista ilmoitukset käytöstä X, Y, Z minuutiksi.

X-, Y- ja Z-arvot määritetään konfiguroinnissa Digistatin verkkokonfiguroijan globaalilla SilenceMobilityAlarmsIntervals-parametrilla. Katso asiakirja *CFG ENG Digistat Suite*.

- Napsauta **TALLENNA** tai **PERUUTA** sulkeaksesi näkymän.

Kun ilmoitukset on poistettu käytöstä, seuraava kuvake tulee näkyviin (Kuva 24). Kuvakkeen alapuolella aikalaskuri osoittaa jäljellä olevan mykistysajan:



Kuva 24

Esimerkiksi paikasta Kuva 24 ilmoitukset poistetaan käytöstä 5 minuutin ajaksi vuoteesta 1. Kun aikalaskuri saavuttaa nollan, kuvake muuttuu taas mustaksi ja ilmoitukset palautetaan.

Jos ilmoitukset on poistettu käytöstä tietyistä vuoteesta, mykistyskuvake näkyy myös vastaavassa vuodekortissa (Kuva 25 a/b näyttää kuvakkeen ollessaan Kaikki potilaat -tilassa – vasemmalla – ja Oma potilaat -tilassa – oikealla):



Kuva 25 a/b



Mahdollisuus mykistää ilmoitukset mobiililaitteilla on oletusarvoisesti poissa käytöstä. Jos tämä mahdollisuus otetaan käyttöön, terveydenhuolto-organisaatio vaatii vahvaa riskinarviointia voidakseen varmasti vähentää kaikkia mahdollisia riskejä. Ilmoitusten väliaikaisen mykistyksen aikana käyttäjän on aina seurattava Smart Central -pöytätietokonesovellusta.

Uniteen integrointi

Kun Digistat on integroitu Uniteen ja Axess-sovellus (tai Myco 2 -laitteissa oleva vastaava sovellus) luo ilmoitukset, Smart Centralin ilmoitusten mykistäminen vaikuttaa myös Uniteen integroimiseen.

1.8.3 Sairaanhoidajan läsnäolo

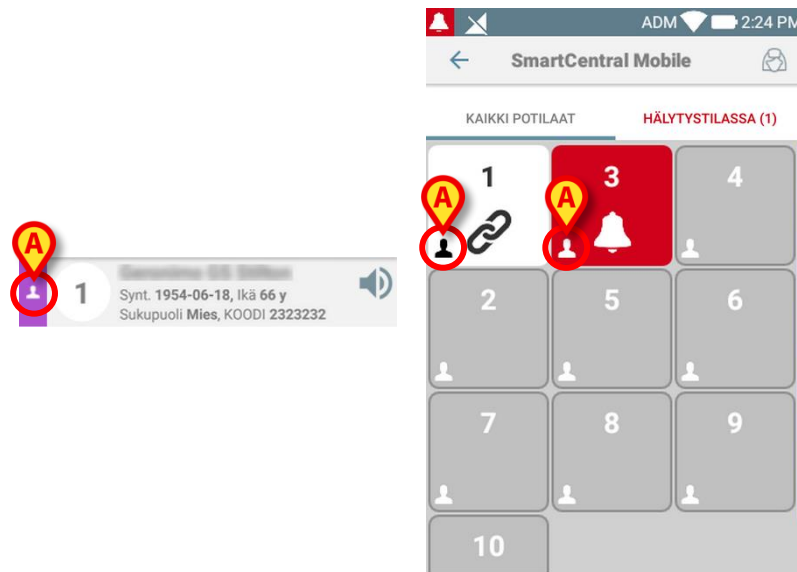
Kun järjestelmä on määritetty toimimaan sairaanhoidajan automaattisen läsnäolon kanssa infrapunaa käyttämällä, äänenvaimennusmekanismia hallinnoidaan automaattisesti.

Kun sairaanhoidaja saapuu potilaan huoneeseen, hälytykset mykistetään automaattisesti kyseisen vuoteen (samanlainen käyttäytyminen kuin manuaalinen äänenvaimennus). Kun sairaanhoidaja menee ulos potilaan huoneesta, hälytykset otetaan uudelleen käyttöön. Jos potilaan huoneessa on useita sairaanhoidajia, hälytykset vaimennetaan niin kauan, kuin sairaanhoidaja on potilaan huoneessa.

Sairaanhoidajan läsnäolomekanismi otetaan käyttöön infrapunatoiminnon avulla (sisältyy Myco 2- ja Myco 3 -laitteeseen). Käyttäjän on oltava tietoinen siitä, että älypuhelimien on oltava aina paikassa, jossa infrapunälähtimet ovat älypuhelimien näkyvissä. Käyttäjän on vältettävä laittamasta älypuhelimia laukkuun tai suljettuun taskuun.

Jos älypuhelin havaitaan potilaan huoneessa, eikä puhelinta havaita enää määritetyn ajan kuluttua, äänenvaimennus poistetaan käytöstä automaattisesti. Tämä lieventäminen vähentää sairaanhoidajien riskiä poistua potilaan huoneesta unohtaen älypuhelimien huoneeseen.

Kun sairaanhoidaja on potilaan huoneessa, sairaanhoidaja-kuvake näkyy potilaskortissa vuoteen nimen vieressä (Kuva 26 A).



Kuva 26 a/b

1.8.4 NFC-hälytysten suodatusta

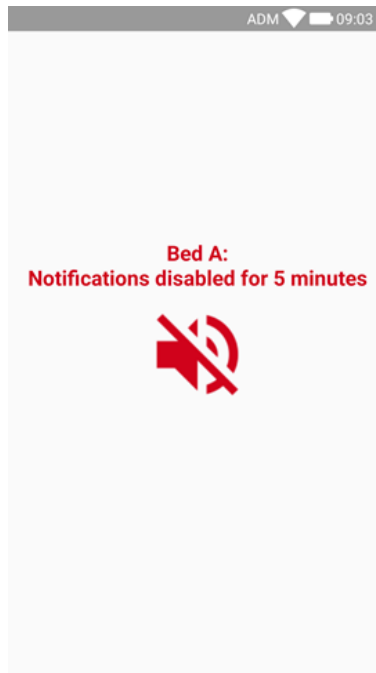
Myco 3 -laite (tai mikä tahansa muu NFC-anturilla varustettu Android-laite) tukee NFC-hälytysten suodatusta eli mahdollisuutta mykistää Smart Central Mobile -ilmoitukset tietyksi ajaksi lukemalla NFC-tunniste, joka on määritetty oikein ja asetettu potilaan/vuodepaikan läheisyyteen.

Ilmoitukset mykistetään NFC-tunnisteen ja vuodepaikan asetuksissa määritetyksi ajaksi. Ilmoitukset palautetaan automaattisesti käyttöön, kun tämä aika on kulunut.

Tiettyyn potilaaseen/vuodepaikkaan liittyvien Smart Central Mobile -ilmoitusten mykistäminen:

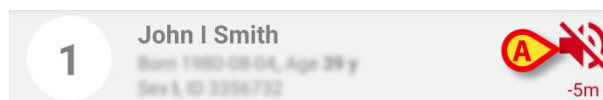
- Avaa mobiililaitteen lukitus ja aseta laite NFC-tunnisteen läheisyyteen.

Näkyviin tulee seuraava ikkuna:



Kuva 27

Kun ilmoitukset on poistettu käytöstä, näkyvissä on seuraava kuvake (Kuva 28 **A**). Kuvakkeen alla näkyvä laskuri osoittaa jäljellä olevan mykistysajan:



Kuva 28

Kuva 28 näyttää esimerkin tilanteesta, jossa vuodepaikan 1 ilmoitukset on poistettu käytöstä 5 minuutin ajaksi. Kun laskurin osoittama aika on kulunut loppuun, kuvake muuttuu jälleen mustaksi ja ilmoitukset palautetaan käyttöön.



Jäljellä olevaa mykistysaika pidennetään NFC-tunnisteessa määritetyllä ajalla aina, kun mobiililaitte asetetaan tunnisteen läheisyyteen.

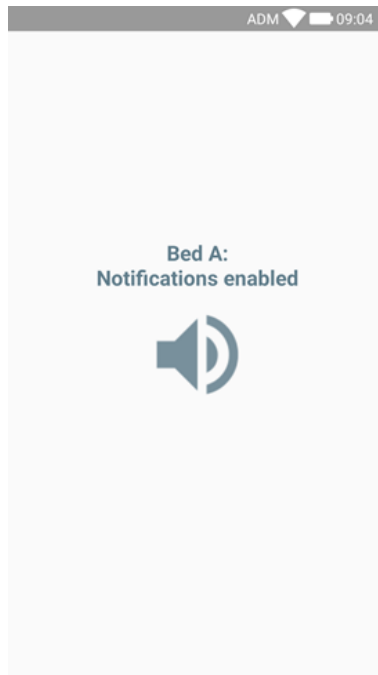
Tiettyyn potilaaseen/vuodepaikkaan liittyvien Smart Central Mobile -ilmoitusten palauttaminen käyttöön (ennen kuin mykistysaika on kulunut):

- Napauta mykistysajan näyttävää kuvaketta (Kuva 28 **A**).

Vaihtoehtoisesti:

- Avaa mobiililaitteen lukitus ja aseta se *jonkin toisen* NFC-tunnisteen läheisyyteen, jolloin mykistysajaksi asetetaan "0".

Näkyviin tulee molemmissa tapauksissa seuraava ikkuna:



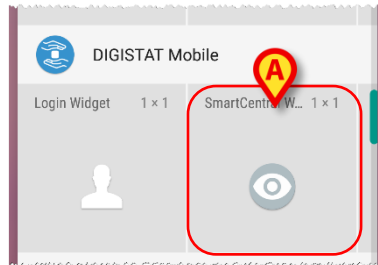
Kuva 29



Mahdollisuus mykistää ilmoitukset mobiililaitteilla on oletusarvoisesti poissa käytöstä. Jos tämä mahdollisuus otetaan käyttöön, terveydenhuolto-organisaatio vaatii vahvaa riskinarviointia voidakseen varmasti vähentää kaikkia mahdollisia riskejä. Ilmoitusten väliaikaisen mykistyksen aikana käyttäjän on aina seurattava Smart Central -pöytätietokonesovellusta.

1.9 Pienoisohjelmat

Tuote ottaa käyttöön joukon pienoisohjelmia eli graafisia valvontajärjestelmiä, joiden tarkoituksena on helpottaa tiettyjä käyttäjän toimia.



Kuva 30

Tässä kappaleessa esitellään Smart Central Mobile -sovellukseen liittyvä pienoisohjelma.

1.9.1 Smart Central Mobile-pienoisohjelma

Smart Central Mobile-pienoisohjelman ansiosta käyttäjä voi käyttää Smart Central Mobile -sovellusta. Voidakseen käyttää kyseistä ominaisuutta käyttäjän on suoritettava seuraavat toimenpiteet:

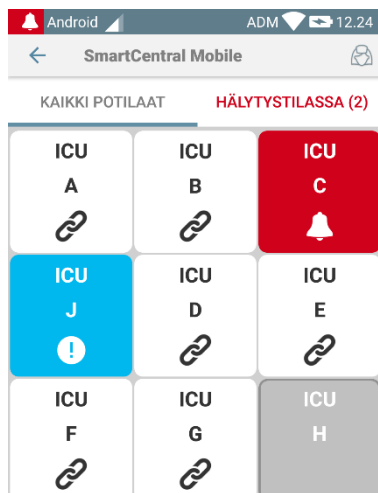
- Painaa Kuva 30 **A**-kohdassa näkyvää kuvaketta ja vapauttaa se laitteen näytöllä.

Oletusarvoinen Smart Central Mobile-pienoisohjelma asetetaan laitteen näytölle koossa 1 x 1 (Kuva 31).



Kuva 31

- Painaa Kuva 31 **A**-kohdassa olevaa kuvaketta mennäkseen Smart Central Mobile -näytölle (Kuva 32).



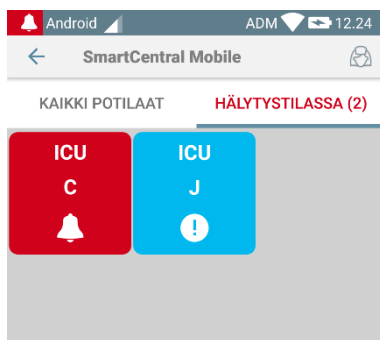
Kuva 32

Smart Central Mobile-pienoisohjelmassa näkyvien hälyttävien vuoteiden määrä näytetään koossa 1 x 1 punaisena numerona itse pienoisohjelmassa (Kuva 33):

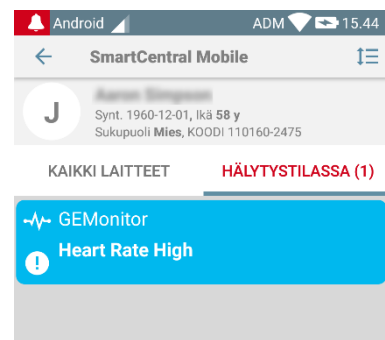


Kuva 33

- Koskettaa näissä tapauksissa Smart Central Mobile-pienoisohjelmaa mennäkseen hälyttävien vuoteiden näytölle, jos useampi kuin yksi vuode hälyttää (Kuva 34), tai yksittäisen hälyttävän vuoteen näytölle, jos vain yksi vuode hälyttää (Kuva 35):



Kuva 34



Kuva 35

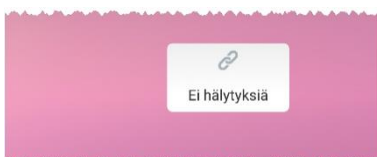
- Painaa kuvaketta pitkään Kuva 31 ja vapauttaa se sitten pienoisohjelman uuden koon tarttumispisteiden näyttämiseksi (Kuva 36 – vasemmalle, jos mikään vuode ei hälytä, ja oikealle, jos jotkut vuoteet hälyttävät):



Kuva 36

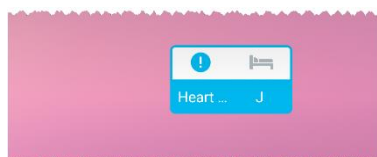
- Koskettaa yhtä kahdesta tarttumispisteestä ja painaa sitten työpöydän taustaa niin, että pienoisohjelman uusi koko on 2 x 1:

Tällöin Smart Central Mobile-pienoisohjelma voi näyttää lyhyen kuvauksen hälytyksen syystä, joita luetellaan tarkemmin alla:



Kuva 37

Ei hälyttäviä vuoteita



Kuva 38

Yksi hälyttävä vuode



Kuva 39

Useampi kuin yksi hälyttävä vuode

Huomaa, että kun pienoishjelman koko on 2 x 1, jotkut kuvaukset saattavat olla liian pitkin näkyäkseen oikein. Tällöin on suositeltavaa laajentaa pienoishjelman koko uudelleen. Smart Central Mobile-pienoisohjelma voidaan todella muuttaa kokoihin 3 x 1, 4 x 1 ja 5 x 1:



Kuva 40