TEKNISK MAPPE

BRUGERMANUAL

SMARTLINK 3

Indholdsfortegnelse

1. LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER 3
2. DOKUMENTETS FORMÅL OG LÆSERE 4
3. HÅNDTERING AF DOKUMENTÆNDRINGER 4
4. SMARTPAGER APPLICATION 5
4.1. FORBINDELSESSTATUS 5
4.1.1. Tilsluttet 5
4.1.2. Dårlig forbindelse 6
4.1.3. Fejl – ikke tilsluttet 7
4.1.4. Ikke tilsluttet / venter 8
4.2. KNAPPER PÅ SMARTPAGERS HJEMMESKÆRM 9
4.2.1. Sengeliste 9
4.2.2. Sætte rum på lydløs 11
4.2.3. Blå kode 12
4.3. ALARMSKÆRM 13
4.3.1. Tag alarm 14
4.3.2. Real tid 15
4.3.3. Alarmliste 16
4.3.4. Hjælp mig 17
4.3.5. Info 19
4.3.6. Yderlige oplysninger 19
4.3.6.1. Trend 20

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.3.6.2. Yderlige oplysninger 21
4.3.7. Luk 22
4.4. FUNKTIONSMENUEN 22
4.4.1. Genstart 23
4.4.2. Admin 23
4.4.3. Hjælp 23
4.4.4. Om 23
4.4.5. Tildeling 24
4.4.6. Mere 24
4.5. TILDELING PÅ PERSONSØGER 25
5. TILDELING VIA WEB 27
5.1. SÅDAN KONTROLLERES, OM TILDELINGEN ER KORREKT 29
5.1.1. Kontroller plejegrupperne 29
5.1.2. Kontroller handlingerne 30
6. SMARTLINK BRUGERINFORMATIONSYMBOLER 31
7. SMARTLINK – BETJENING AF SMARTBØJLER 32
7.1. APPS 32
7.2. KURVER 33
7.3. ALARMER 36
7.4. TRENDS 37
7.5. UDVIDET SØGNING 40
7.6. BEHANDLINGSRAPPORTER 40

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

1. LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER

SmartLink 3 overholder følgende:

1. 93/42/CEE-direktivet.
2. sikkerhedsstandarden 60601-1-8: 2007 (+ A1: 2013 + corrigenda 2010 og 2014), som en del af et distribueret alarmsystem (DIS - Distribueret informationssystem, DAS - Distribueret alarmsystem, CDAS - Distribueret alarmsystem med operatørbekræftelse).
3. 80001-2-5: 2014 teknisk rapport, som en del af et distribueret alarmsystem (DIS - Distribueret informationssystem, DAS - Distribueret alarmsystem, CDAS - Distribueret alarmsystem med operatørbekræftelse).

CE n.0476

Denne vejledning er en del af den tilgængelige SmartLink 3-produktdokumentation.

Produktdokumentationen er sammensat af disse dokumenter:

SmartLink 3 overensstemmelseserklæring
SmartLink 3 brugervejledning
SmartLink 3 administrations- og konfigurationsvejledning
SmartLink 3 installations- og opdateringsvejledning
SmartLink 3 tekniske krav

Disse dokumenter er tilgængelige i PDF-format på skrivebordet på SmartLink 3 forudinstallerede virtuelle maskiner, er inkluderet i installations-komprimeret fil og kan downloades fra det reserverede område på Software Teams website.

Dokumenterne kan gemmes på offline understøttelser; vi anbefaler at bruge en stationær computer eller bærbar computer med Adobe Acrobat Reader DC til at se og udskrive dem. Hvis der bruges en anden PDF-læser, skal du kontrollere, at alle skrifttyper og grafik vises korrekt.

Dokumenterne kan ikke afsløres helt eller delvist med nogen tilgængelig middel uden for organisationen, hvor SmartLink 3 bruges, og til andre mennesker end dem, der er direkte involveret i SmartLink 3-brug, konfiguration, administration og vedligeholdelse.

Bemærk, at en eller flere af de anførte manualer muligvis hører til funktioner, der ikke er inkluderet i din levering, selvom hele manualsættet er inkluderet i de medfølgende varer.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

2. DOKUMENTETS FORMÅL OG LÆSERE

Dette dokument giver læger og sygeplejersker instruktioner til brug af SmartLink 3-funktioner.

SmartLink 3 er Software Teams eksterne webapplikation til overvågningssystemer til patienter.

Andre datakilder kan tilsluttes SmartLink 3 for at styre sengeapparatdata og -alarmer:

- ~ Gateways,
- ~ Sengeapparater (pumper, ventilatorer, inkubatorer osv. ...)

Med SmartLink 3 kan læger og sygeplejersker gennemgå parametre, kurver og tendenser, håndtere alarmsvarsler og overtage, danne behandlingsrapporter og sende alarmmeddelelser til SmartPager (SmartLink-komponenten, der bruges til at sende alarmmeddelelser til smartphones) eller til tredjepartsmeddelelsessystemer.

Indholdet af dette dokument er til læger, sygeplejersker og sundhedsmedarbejdere, der ønsker at bruge SmartLink 3-funktioner til at forbedre patienterne til at tilføje nye nyttige funktioner.

3. HÅNDTERING AF DOKUMENTÆNDRINGER

Revision	Dato	Beskrivelse	Skrevet af	Godkendt
01	13. marts 2018	Første udgave	TEC – CC	DIG – RM
02	11 maj 2018	Indholdet ændres	RGQ – MTY	DIG – RM
03	12. oktober 2018	Indholdet ændres	RGQ – MTY	TEC – CC

Bemærkning ang. revision 03 – 12 oktober 2018

- ~ Tidligere kapitler 4 (SmartLink-brugergrænsefladesymboler) og 5 (SmartLink - SmartWaves-drift) er flyttet til slutningen af dokumentet
- ~ Alle billeder i kapitel 6 er opdateret
- ~ Alle billeder i kapitel 7 er opdateret
- ~ Korrektion af skrivefejl og formatering på tværs af dokumentet.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4. SMARTPAGER APPLICATION

4.1. FORBINDELSESSTATUS

4.1.1. Tilsluttet

Når baggrunden på startskærmen er grøn, er enheden tilsluttet og kan modtage alarmer.

Startskærmen er sammensat af:

- "Tilsluttet": angiver, at enheden er tilsluttet og i stand til at modtage alarmer
- Hospitalets navn: navnet på hospitalet og den afdeling, som personsøgeren er knyttet til
- Offentlig tilstand: angiver, at du er i offentlig tilstand (når du er i privat tilstand er der ingen tekst)
- Lydikon: angiver, om lyden på din enhed er aktiv eller indstillet til lydløs

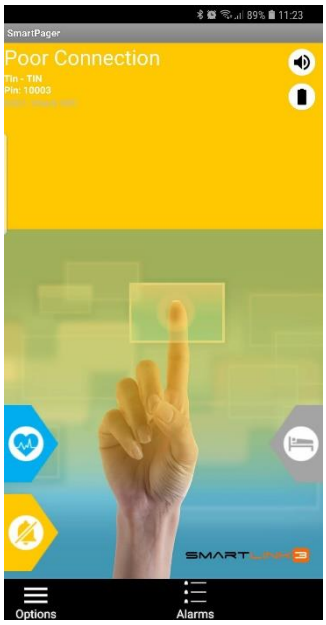
  BEMÆRK: lydindstillingerne kan kun tilgås og ændres fra SmartLink-serveren af en person med administratorrettigheder.
- Batteri: viser opladningsniveauet for smartphonen
- Valgmuligheder: Åbn menuen Indstillinger
- Alarmer: viser om der er ventende alarmer (prikken i øverste højre hjørne af knappen) og giver adgang til alarmlisten



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.1.2. Dårlig forbindelse

Når baggrunden på startskærmen er gul, er enhedens forbindelse til serveren ustabil. I dette tilfælde kan du modtage alarmerne med en vis forsinkelse.



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.1.3. Fejl – ikke tilsluttet

Når baggrunden på startskærmen er grøn, er enheden tilsluttet og kan modtage alarmer. I denne tilstand udsender enheden en høj og vedvarende lyd og vibrerer for at advare brugeren.



BEMÆRK: Administratorrettigheder kræves for at få adgang til og ændre lydindstillingerne. Tre forudindstillinger er tilgængelige til lyden "Ikke tilsluttet":

- Standardringetone: hvert 10. sekund giver telefonen to “bip” og vibrerer;
- Forøgelse af ringetone: telefonen lyder og vibrerer med følgende mønster:
    a) efter 10 sekunder med 2 "bip",
    b) efter 9 sekunder med 3 "bip",
    c) efter 8 sekunder med 4 "bip",
    d) efter 7 sekunder med 5 "bip",
    e) efter 6 sekunder med 6 "bip".
- Kun vibration: telefonen vibrerer kun.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Normalt forbindes telefonen igen automatisk efter nogle få sekunder. Hvis enheden ikke tilsluttes automatisk igen, skal du prøve at:

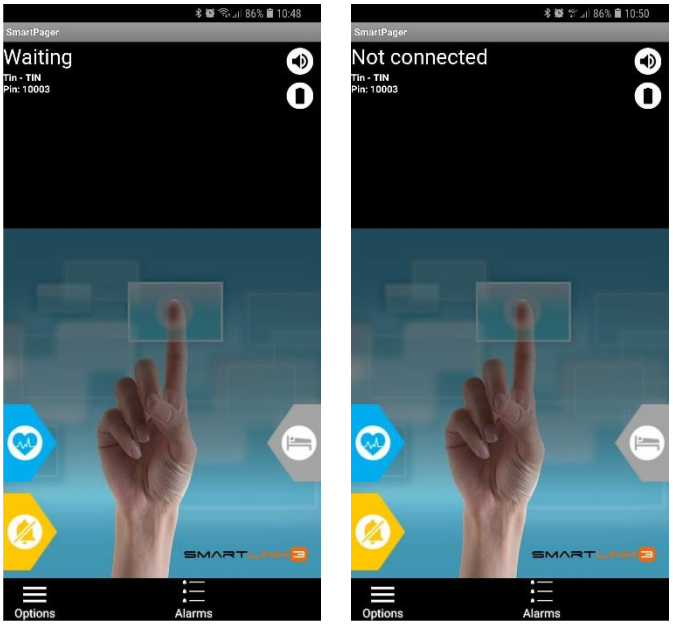
- Tryk på “Genstart” i menuen Indstillinger
- Kontroller, om du er tilsluttet det rigtige WiFi-netværk
- Gå nærmere WiFi-netværket (du kan være uden for rækkevidde eller have et svagt signal)

Hvis ingen af de tidligere løsninger fungerede, skal du kontakte din systemadministrator.

4.1.4. Ikke tilsluttet / venter

Når baggrundsfarven på startskærmen er sort, er der 2 forhold:

- "Venter" → enheden er ikke tilsluttet endnu og er endnu ikke i stand til at modtage alarmer, men forsøger den første forbindelse (normalt ses "Venter" først, først når man tænder for smartphonen).
- “Ikke tilsluttet” → SmartPager-tjenesten kører ikke, og SmartPager forsøger ikke at oprette forbindelse til serveren, før den manuelt genstartes. Forskellen mellem sort og rød “Ikke tilsluttet” er, at når baggrunden er rød, mistede SmartPager forbindelsen med SmartLink-serveren, men den forsøger at oprette forbindelse igen.

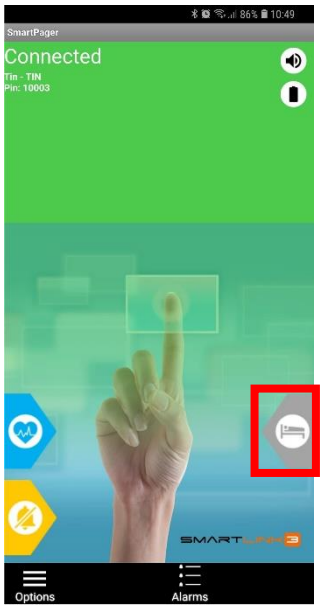


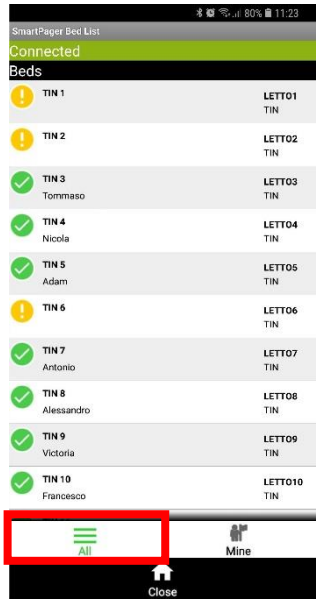
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

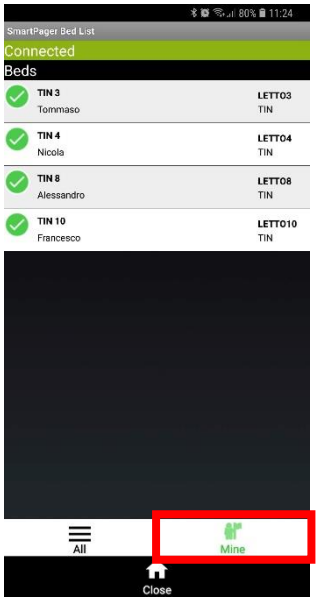
4.2. KNAPPER PÅ SMARTPAGERS HJEMMESKÆRM

4.2.1. Sengeliste

Listen sengeliste viser listen over senge, der er tilsluttet SmartLink.





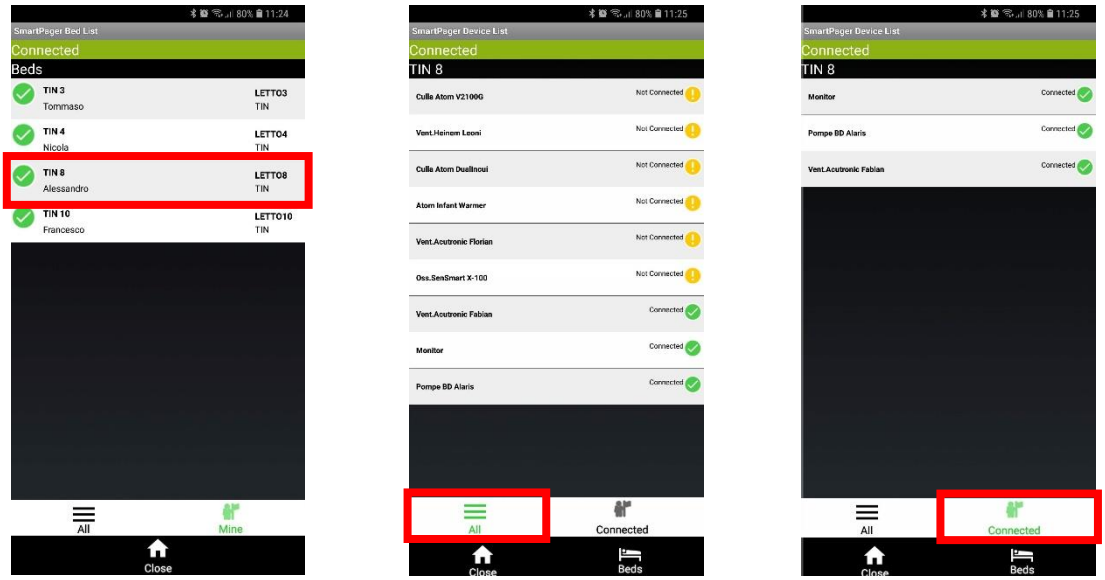


Ved hjælp af filteret Alle/Mine i bunden skiftes mellem at se alle senge på afdelingen eller bare de senge, der er tildelt dig.

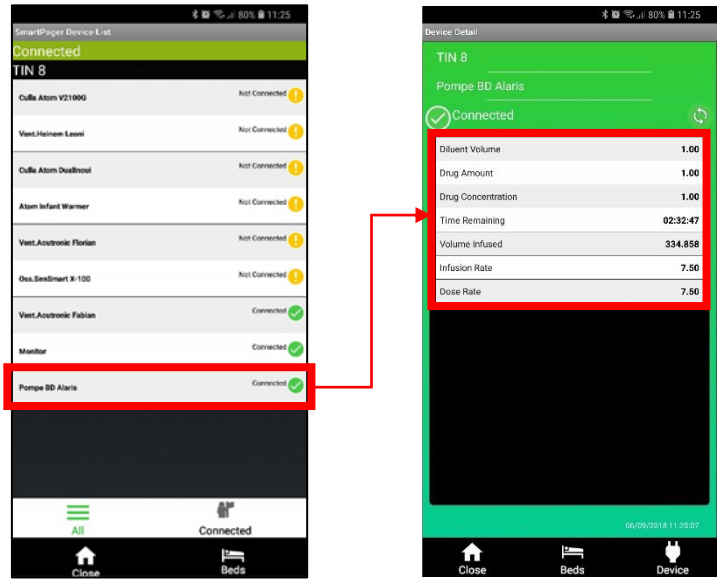
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

For hver seng kan man ved at tappe på den tilsvarende række se for at se de enheder, der er i brug til den pågældende seng.

Ved hjælp af filteret Alle/Tilsluttet i bunden skiftes mellem at se alle de enheder, der er i brug til det seng, eller bare de enheder, der i øjeblikket er tilsluttet sengen.



Ved at tappe på hver enhed er det muligt at se den parameter, som den sender i realtid.



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

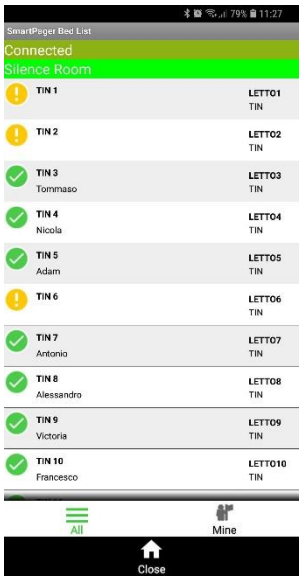
4.2.2. Sætte rum på lydløs

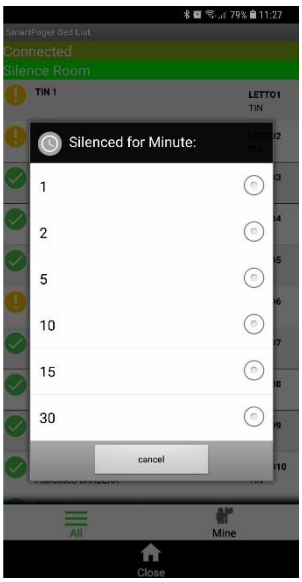
Silence Room-slideren giver mulighed for at vælge, hvilket rum sygeplejersken ønsker sætte på lydløs og i hvor lang tid. Når rummet er sat på lydløs, modtager sygeplejersken ikke alarmerne fra patienten i dette rum.

Denne funktion er især nyttig, når du er nødt til at håndtere patienterne (fx ved vask af dem, justering af deres position,…), da det undgår at sende falske alarmer til alle personsøgere, der har det samme rum tildelt.

Rummet forbliver lydløs i den valgte tid, eller indtil sygeplejersken flytter personsøgeren.









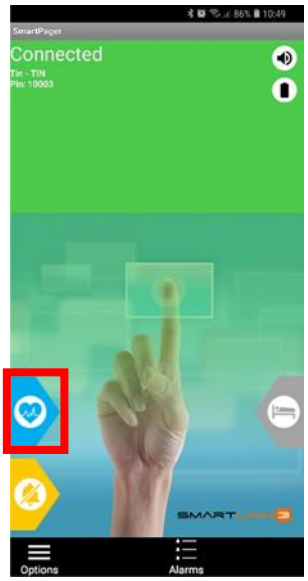
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

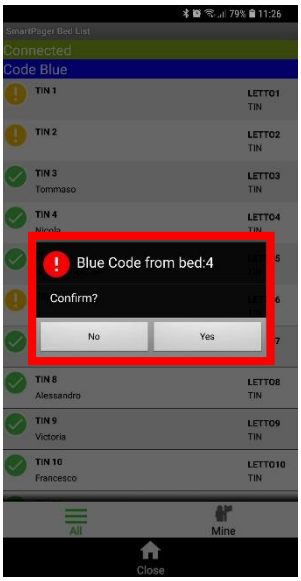
4.2.3. Blå kode

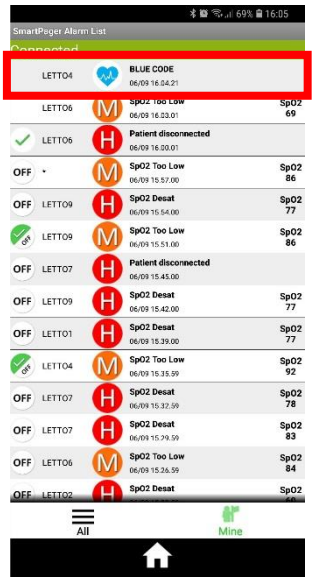
Slideren blå kode giver mulighed for at sende en anmodning om hjælp i et specifikt rum i nødstilfælde.

Skub den blå kode, og vælg det rum, hvor du har brug for hjælp, og bekræft derefter din handling.

Den blå kode administreres som en alarm og sendes til alle de aktive personsøgere.







Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.3. ALARMSKÆRM

Når der opstår en ny alarm, lyder og vibrerer enheden og viser alarminfo.

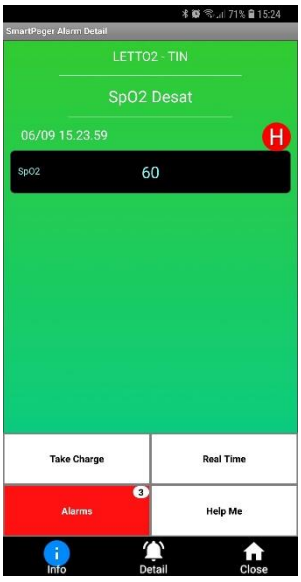
For at være i stand til at overtage alarmen og se flere oplysninger om den, skal du låse op for handlingsknapperne.

Alarmens oplysninger er fra top til bund: Patientens sengetal og afdeling, alarmbeskrivelse, dato og tid, hvor alarmen opstod, og alarmens sværhedsgrad, parameter og parameterværdi, der udløste alarmen.

Ved at låse den nederste del af skærmen op, ser du fire hovedknapper: Påtag ansvar, realtid, alarmliste, hjælp mig,

og tre værktøjslinjeknapper: Info, Detalje, Luk.

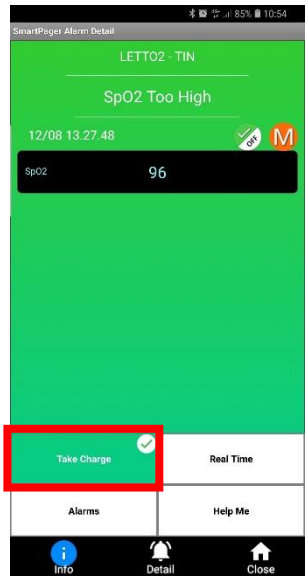




Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.3.1. Tag alarm

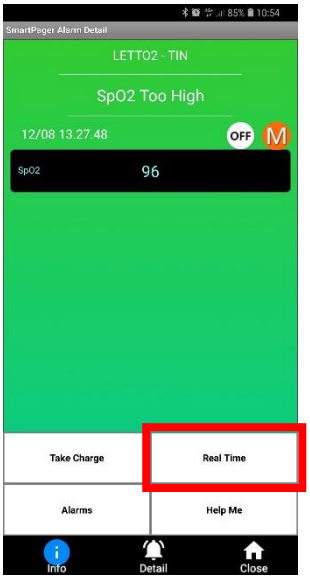
Ved at trykke på Tag alarm tager du alarmen og lader automatisk meddelelse om denne handling til de andre tilsluttede personsøgere. De andre brugere vil være i stand til at se, hvornår og på hvilken personsøger alarmen er taget.

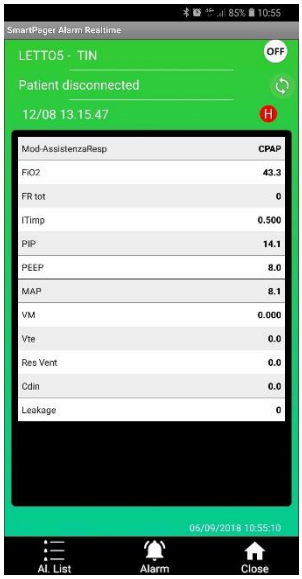


Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.3.2. Real tid

Ved at trykke på Real tid vil du, bortset fra de grundlæggende oplysninger (patientens sengetal og afdeling, alarmbeskrivelse, dato og tid, hvor alarmen opstod og alarmens sværhedsgrad) se patientens målte parametre og deres værdier i realtid, hvilket betyder, at værdierne ændres i henhold til de oplysninger, der er sendt af patientmonitoren, du observerer.





Den aktuelle dato og tid vises i nederste højre hjørne af skærmen, hvilket indikerer, at realtiden faktisk fungerer.

På skærmen Real tid har du tre værktøjslinjeknapper:

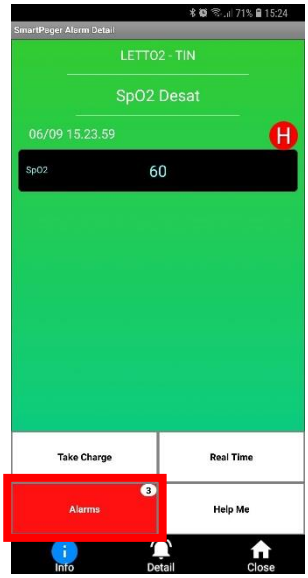
- Al. Liste (liste over alarmer): går tilbage til listen over alarmer
- Alarm: går tilbage til alarmskærmen
- Luk: afviser den aktuelle alarm og går tilbage til applikationens startskærm.

BEMÆRK: hvis SmartPageren er blevet integreret med den app, der leveres af monitorproducenten, kan Real tid vise patientkurver direkte fra producentens app.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.3.3. Alarmliste

Ved at trykke på Alarmer åbner du alarmlisten. I øverste højre hjørne af knappen viser en prik antallet af alarmer, der opstod efter det, du ser, og som stadig er aktive eller ikke har været taget endnu.



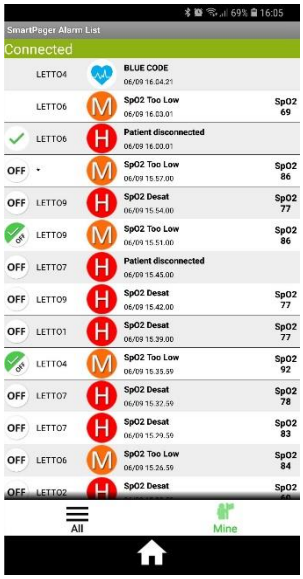
Alarmlisten indeholder listen over alle alarmer opstået indtil den sidste. Det opdateres kontinuerligt ved at downloade informationerne direkte fra serveren for at lade dig få alle de alarmer, der opstod, selvom enheden afbryder forbindelsen til internetnetværket, eller hvis du netop har tændt for den. I skærmbilledet med alarmliste for hver alarm, du kan se, fra venstre til højre:

- ~ Den opladede status (taget / ikke taget i ladning) indikeret ved tilstedeværelsen eller fraværet af et grønt kryds og symbolet "Fra", der angiver, at alarmen ikke er aktiv på skærmen
- ~ patientens sengenummer
- ~ alarmniveau
- ~ alarmbeskrivelsen og datoen og tidspunktet, hvor alarmen opstod
- ~ parameterværdi, der udløste alarmen

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Ved at trykke på en alarm, kan du have flere oplysninger om den.

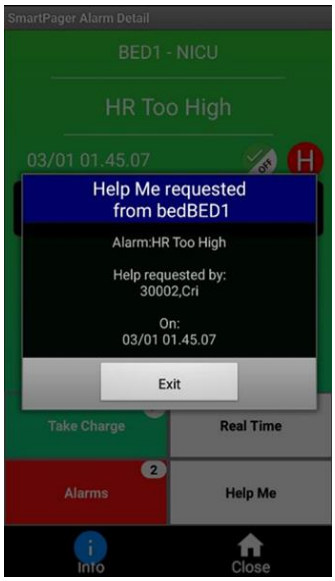
Nederst på skærmen kan du vælge mellem at se alle de alarmer, der opstod i afdelingen (Alle) eller bare de alarmer, der er knyttet til den personsøger, du holder (Mine).



4.3.4. Hjælp mig

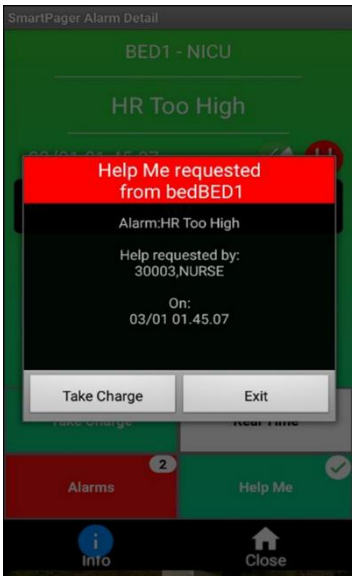
Ved at trykke på Hjælp mig sender du en hjælpeanmodning til de andre aktive personsøgere. Meddelelsen om hjælpeanmodning viser alarmbeskrivelsen og angiver hvilken personsøger, der sendte anmodningen, og hvornår. Når du modtager en meddelelse om hjælpemeddelelser, lyder og vibrerer personsøgeren.



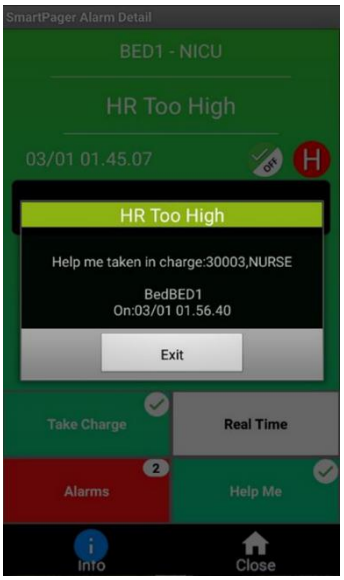


Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Når hjælpeanmodningen sendes, vises denne skærm på personsøgere, der modtager hjælpeanmodningen:



Når hjælpeanmodningen så tages af nogen, vises denne meddelelse på personsøgeren, der sendte hjælpeanmodningen:



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

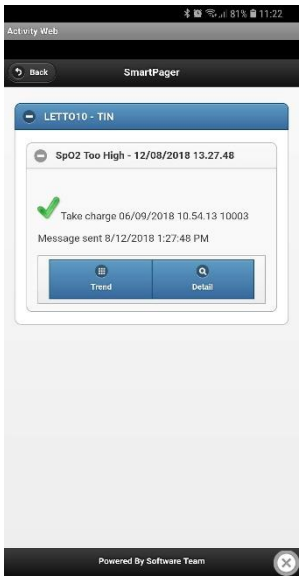
4.3.5. Info

Ved at trykke på Info, kan du se, om alarmen allerede er taget, og af hvem, eller om alarmen stadig venter.



4.3.6. Yderlige oplysninger

Ved at trykke på Yderlige oplysninger, ser du en skærm, der giver mulighed for at se alarmens trend og yderlige oplysninger for alarmen. Hvis alarmen allerede er taget, vil du se oplysningerne om, hvem der har taget alarmen, og hvornår. Ellers ser du kun, hvornår alarmen opstod.



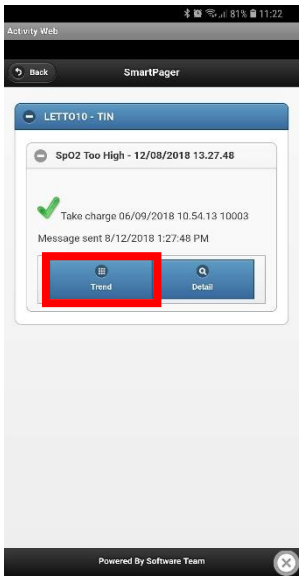
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

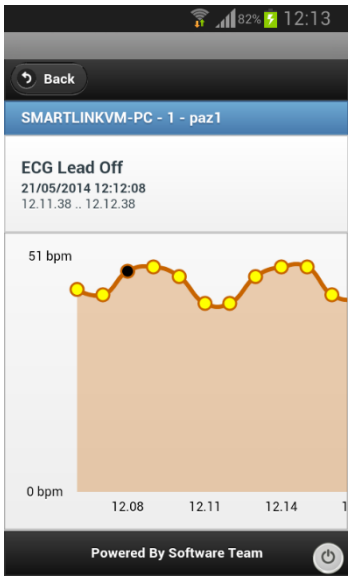
4.3.6.1. Trend

Ved at trykke på Trend kan du se et tidsinterval på et minut af alarmens grafiske trend; du kan bevæge dig 30 sekunder frem og tilbage i trenden, hver gang du trykker på de dedikerede knapper.

Hver prik i trenden repræsenterer en begivenhed, der opstod omkring alarmen, mens den sorte prik repræsenterer den alarm, du aktuelt ser.

Ved at tappe på en prik kan du have flere oplysninger om den begivenhed, der refererer til.





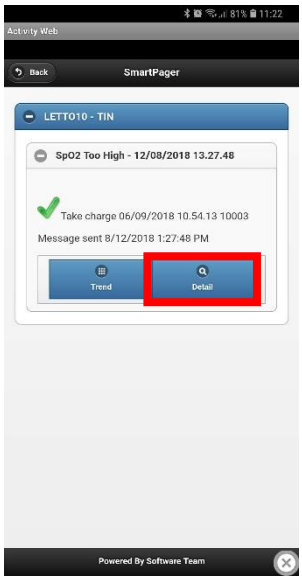
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

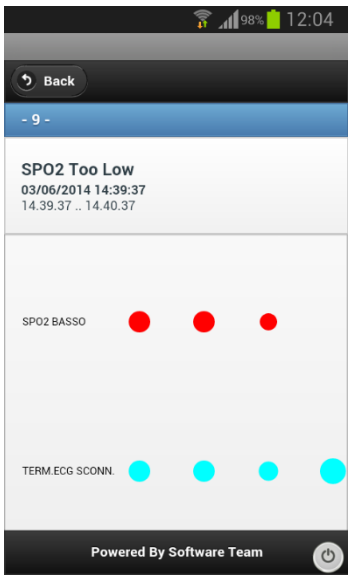
4.3.6.2. Yderlige oplysninger

Ved at trykke på Yderlige oplysninger vises yderlige oplysninger for alarmen.

Hver prik repræsenterer en begivenhed, og her vises alle begivenheder, der skete i samme minut, hvor hovedalarmen fandt sted.

Prikkens størrelse angiver i hvor mange sekunder begivenheden varede; ved at trykke på en prik ser du den nøjagtige tid.





Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.3.7. Luk

Ved at trykke på Luk afviser du den aktuelle alarm og går tilbage til applikationens startskærm.



4.4. FUNKTIONSMENUEN

Funktionsmenuen er tilgængelig ved at trykke på “Funktioner” i nederste venstre hjørne af skærmen, når du er i applikationshjemmeskærmen.



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

I menuen Funktioner er der seks muligheder:



4.4.1. Genstart

Genoptager applikationstjenesten, hvilket betyder, at SmartPager automatisk afbryder forbindelsen og forbindes til SmartLink-serveren igen. Hvis du bemærker, at skærmen ofte skifter til dårlig forbindelse (gul baggrund), kan du prøve at genstarte tjenesten.

4.4.2. Admin

SmartPager beder om adgangskoden for at få adgang til administratorindstillingerne. Som bruger behøver du ikke adgang til denne del.

4.4.3. Hjælp

Åbner den indbyggede hjælpeguide.

4.4.4. Om

Giver information om SmartLink- og SmartPager-versionerne og softwareteamreferencer (e-mail og websted).

Ved at klikke på Mere kan du få adgang til produkt- og sikkerhedsoplysninger:

- Producent: information om Software Team.
- Produktidentifikation: oplysninger om produktet og produktets sikkerhed angående CE-certificering.
- Tilsigtet anvendelse: information om det kliniske formål med applikationen og det operationelle miljø.
- Bemærk: forholdsregler og advarsler vedrørende produktet.
- Kreditter: information om udviklere, testteam og designteam.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.4.5. Tildeling

Indeholder information om, hvilke senge der er tildelt til hvem.

BEMÆRK: Mere info om dette kan findes i kapitelet *6.5 Tildeling på personsøger*.

4.4.6. Mere

Sengeliste → Indeholder oplysningerne om de senge, der er tilsluttet datakilden (SmartLink). Du kan finde detaljer om det afdeling, hvor sengen er, patientens navn og ID-nummer, sengens status (Online, hvis den er tilsluttet, Ingen data, hvis den ikke er tilsluttet datakilden. BEMÆRK: hvis skærmen er offline eller er i standby, vises den ikke på sengelisten) og skærmtypen (skærmens model). Opdateringsknappen giver dig mulighed for at genindlæse sengelisten.

Skift tilstand → Skifter applikationstilstand mellem Privat og Offentlig. Den første betyder, at smartphonen skal bruges inde fra hospitalet, den anden uden for hospitalet. "Skift tilstand" er kun synlig, hvis der er et offentligt IP-sæt i konfigurationen.

BEMÆRK: applikationen kan kun bruges uden for hospitalet, hvis hospitalet har en offentlig IP-adresse, og smartphonen kan oprette forbindelse via en GMS-forbindelse.

BEMÆRK: denne indstilling er muligvis ikke aktiv på din personsøger. For mere information, spørg din systemadministrator.

Anvend i baggrunden → Tillader at bruge SmartPager i baggrundstilstand, hvilket betyder, at det er muligt at bruge telefonen uden for SmartPager (du kan bruge telefon, beskeder, kontakter og indstillinger), mens SmartPager stadig er tilsluttet og i stand til at modtage alarmer i baggrunden. Hvis der opstår en alarm, eller personsøgeren kobler fra (skærmen bliver rød) kommer SmartPager tilbage øverst på skærmen.

BEMÆRK: denne indstilling er muligvis ikke aktiv på din personsøger. For mere information, spørg din systemadministrator.

Stop service → Stopper SmartPager-tjenesten (beder om at bekræfte handlingen, før du fortsætter). I dette tilfælde kan SmartPager ikke modtage alarmer ("Ikke tilsluttet" sort skærm).

BEMÆRK: denne indstilling er muligvis ikke aktiv på din personsøger. For mere information, spørg din systemadministrator.

Skift afdeling → Gør det muligt at ændre den afdeling, hvor personsøgeren modtager alarmerne fra.

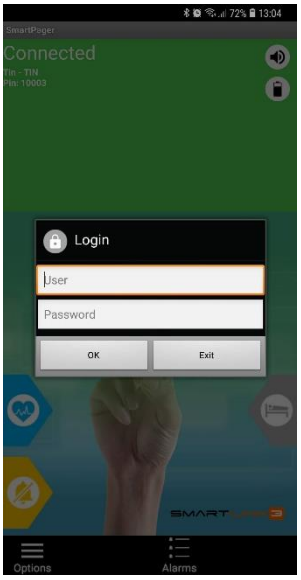
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

4.5. TILDELING PÅ PERSONSØGER

Tildeling på personsøger giver mulighed for at tildele senge til personsøgere direkte på SmartPager.

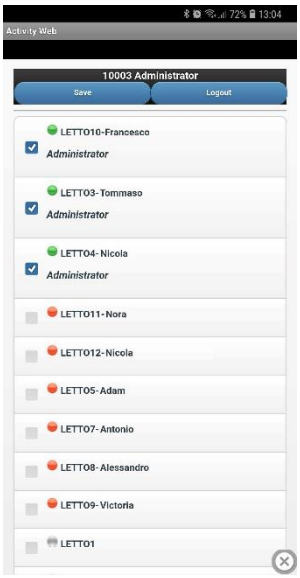
For at få adgang til tildeling på personsøgeren skal du åbne menuen Funktioner fra SmartPager-startskærmbilledet, trykke på “Tildeling” og angive dit brugernavn og adgangskode.





Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Skærmen, der følger, viser listen over de plejegrupper, som du kan knytte til personsøgeren. Vælg de plejegrupper, du vil knytte til personsøgeren, og tryk derefter på Gem.



Gennem denne skærm kan du hurtigt identificere de senge, der er:

- Tildelt → Grøn
- Ikke tildelt → Rød
- Tildelt andre brugere → Blå
- Tildelt men med skiftet ikke aktiv → Gul
- Inaktiv → grå

Fra denne skærm vælger sygeplejersken senge under hendes/hans tilsyn.

Knapperne i bunden giver følgende muligheder:

- Gem: bekræfter den valgte sengetildeling og linker personsøgeren til sygeplejersken.
- Logout: adskiller de senge, der er tildelt sygeplejersken, og frakobler brugeren.
- Min konto: ændrer brugerbeskrivelsen og adgangskoden.

BEMÆRK: hvis du ikke har adgangsoplysninger til personsøgeropgaven, kan du stadig se den generelle tildeling af senge og personsøgere ved at lade felterne Bruger og Adgangskode være tomme og trykke på OK.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

5. TILDELING VIA WEB

Tildeling via web tillader autoriserede brugere at knytte plejegrupper til persons̊gere til et valgt team.

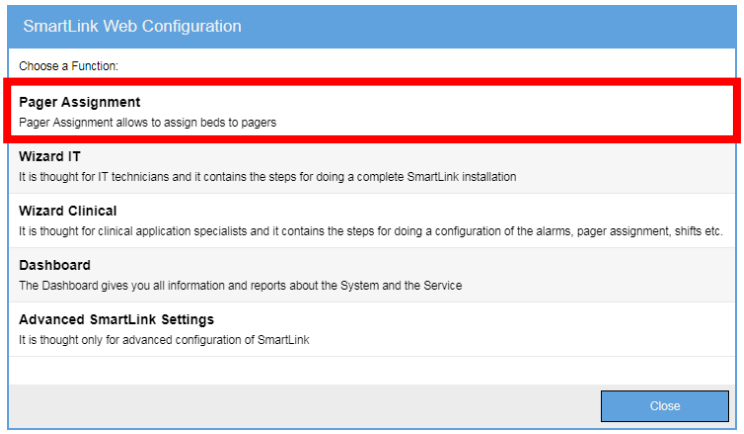
For at administrere tildelingsfunktionen skal du åbne Google Chrome eller Mozilla Firefox og gå til:

http://*[ServerIP]*:20010/smartlinkwebapp

*ændre *[ServerIP]* med IP-adressen på SmartLink-serveren (fx http://*192.168.1.1*:20010/smartlinkwebapp).

Når du er logget ind på login-siden, skal du angive dit brugernavn og din adgangskode og vælge "Tildeling".





BEMÆRK: hvert brugernavn er knyttet til en afdeling, så når du logger ind, vil du kun se den tilknyttede afdeling.

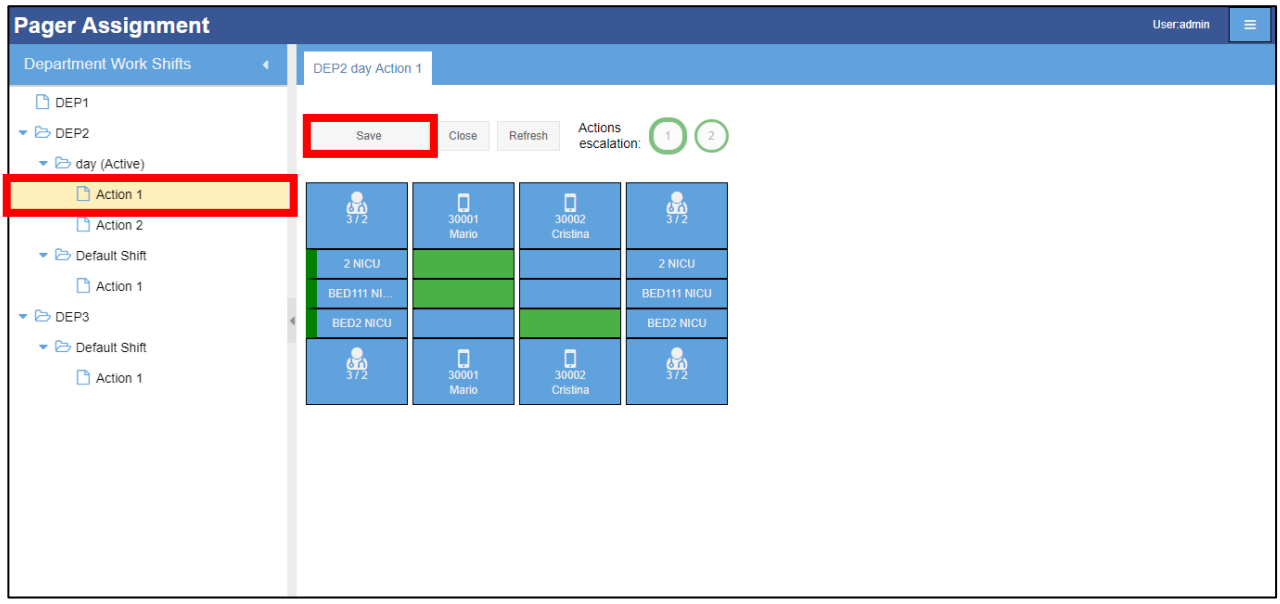
Hovedskærmen for persons̊geropgaven er delt i to sektioner:

- Til venstre kan du vælge afdeling, team og handling;
- Til højre kan du vælge persons̊gere, der skal tildeles til afdelingen og til skiftet.

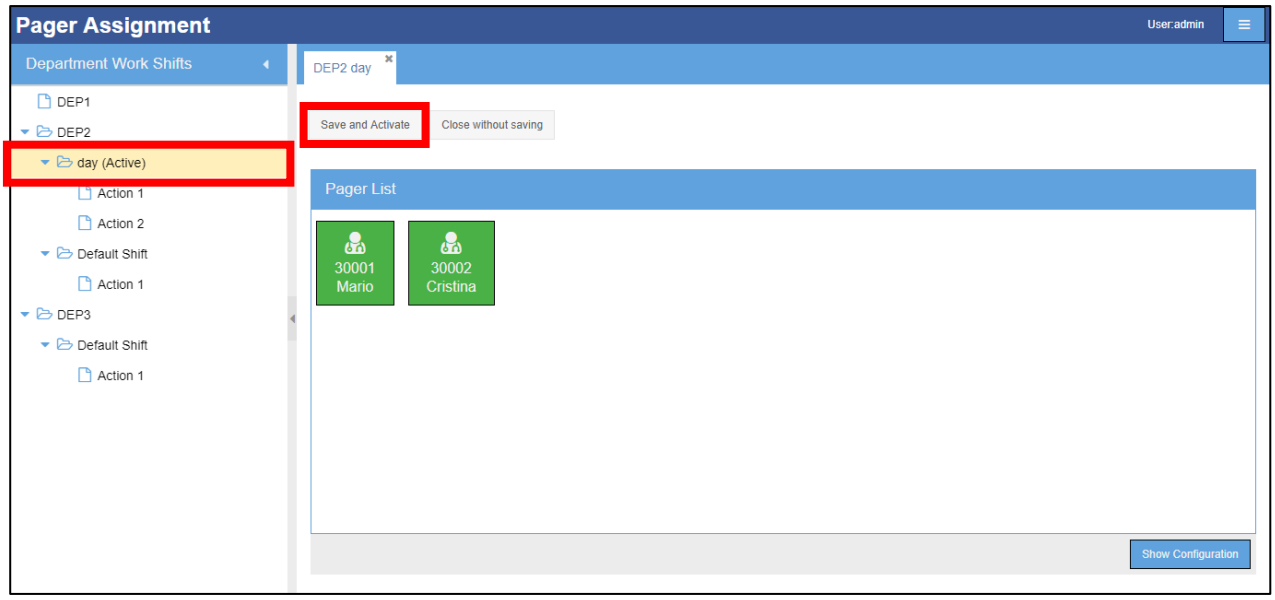
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

For at knytte personsøgeren til plejegrupperne og til brugeren:

1. Vælg handlingen: vælg personsøgeren eller DECT, der vil være knyttet til plejegrupperne og modtage alarmerne fra den gruppe af senge. De tilknyttede personsøgere fremhæves med grønt. Klik derefter på Gem.

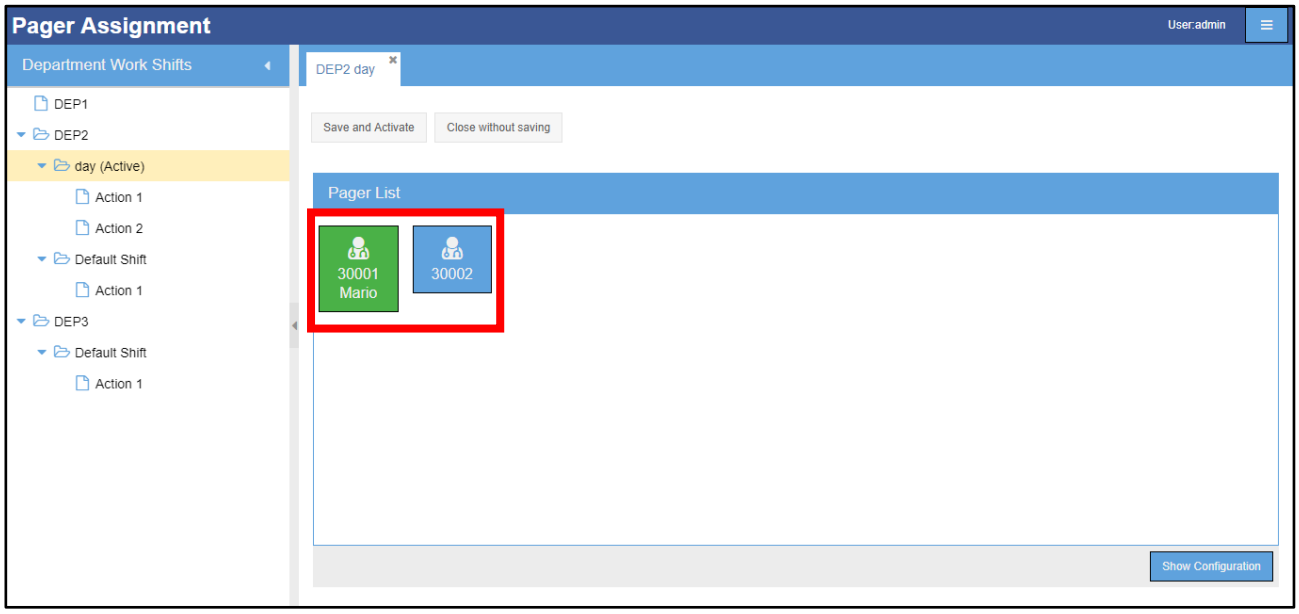


2. Klik på teamet (f.eks. "Dag (Aktiv)"), og klik derefter på "Gem og aktiver" for at aktivere konfigurationen.



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

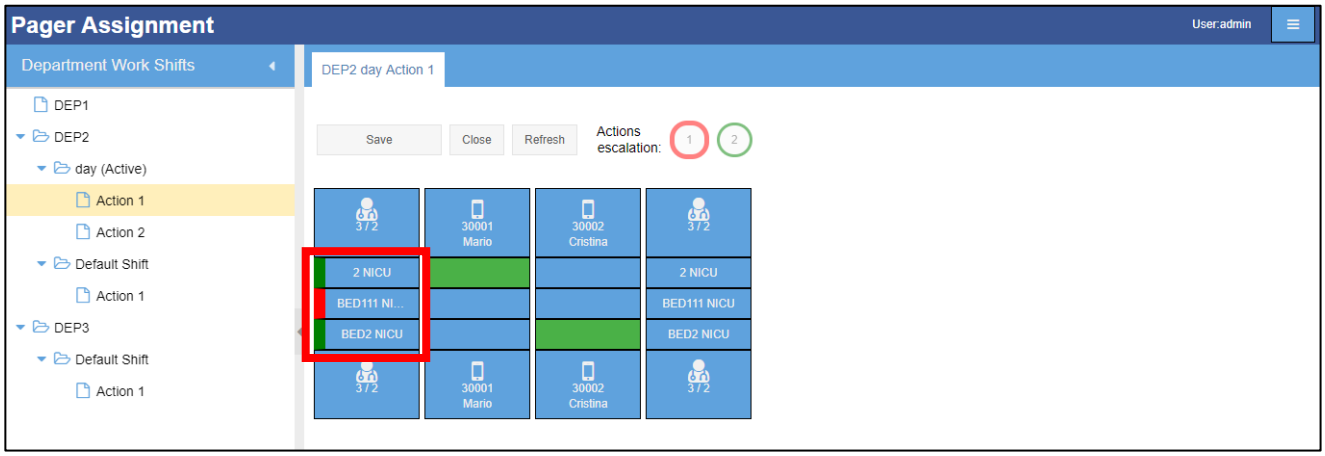
3. Hvis du klikker på teamet igen, kan du knytte en bruger til personsøgeren: de tilknyttede personsøgere fremhæves med grønt.



BEMÆRK: Hvis du vil adskille en personsøger fra en plejegruppe eller en bruger fra en personsøger, skal du klikke på den fremhævede personsøger eller bruger igen og gemme konfigurationen.

5.1. SÅDAN KONTROLLERES, OM TILDELINGEN ER KORREKT

5.1.1. Kontroller plejegrupperne

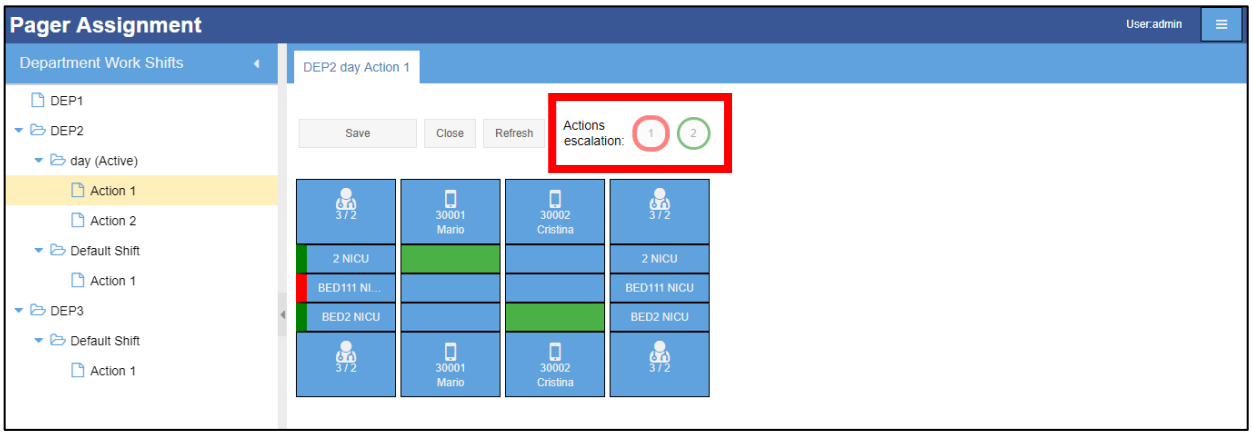


Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Hvis plejegruppen er:

- ~ Rød: ingen personsøgere er knyttet til plejegruppen (ingen modtager alarmer fra denne plejegruppe);
- ~ Gul: der er ikke nok personsøgere knyttet til plejegruppen;
- ~ Grøn: et antal personsøgere, der er lig med eller større end det krævede minimum, er knyttet til plejegruppen (korrekt konfiguration).

5.1.2. Kontroller handlingerne



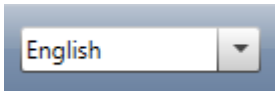
Hvis handlingen er:

- ~ Rød: for mindst en plejegruppe er der ingen tilknytning. Handlingen skal kontrolleres;
- ~ Grøn: handlingskonfigurationen er korrekt.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

6. SMARTLINK BRUGERINFORMATIONSYMBOLER

I hovedmenuen i SmartLink 3 bruges følgende symboler:

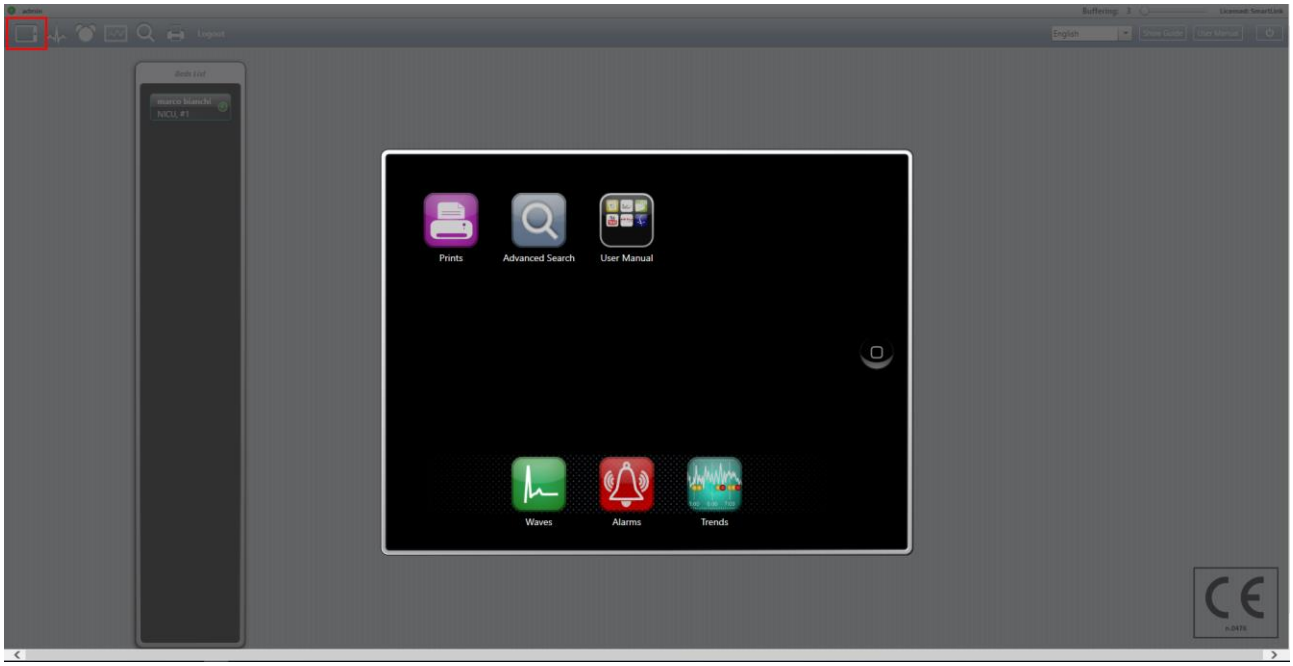
	**Apps:** Åbn applikationsmenuen
	**Bølgeformer:** se kurver og parametre i realtid
	**Alarmer:** alarmsstyring og overtagelse
	**Trends:** se grafiske og tabelformede trends
	**Avanceret søgning:** søg i arkiverede patienter og se tendenser og repriser
	**Behandlingsrapporter:** kører administrationsappen til behandlingsrapporter
	**Logout:** afslutte applikationen
	**Sprog:** ændre visningssprog
	**Vis vejledning:** Vis tip på skærmen
	**Brugervejledning:** åbn SmartLink brugervejledning
	**Sluk:** sluk SmartLink

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

7. SMARTLINK – BETJENING AF SMARTBØJLER

7.1. APPS

Ikonet "Apps" åbner en menu med alle de tilgængelige applikationer.



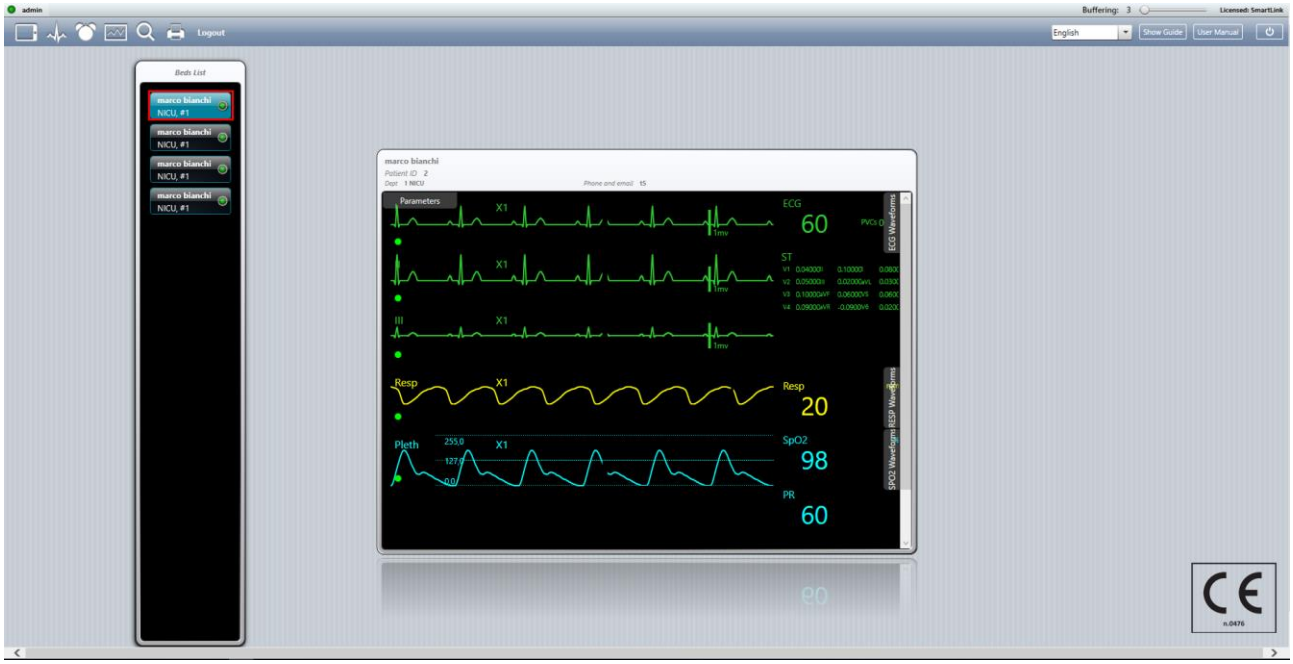
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

7.2. KURVER

Et par sekunder efter at du har valgt denne funktion kan du se listen over aktive senge på hovedskærmen.

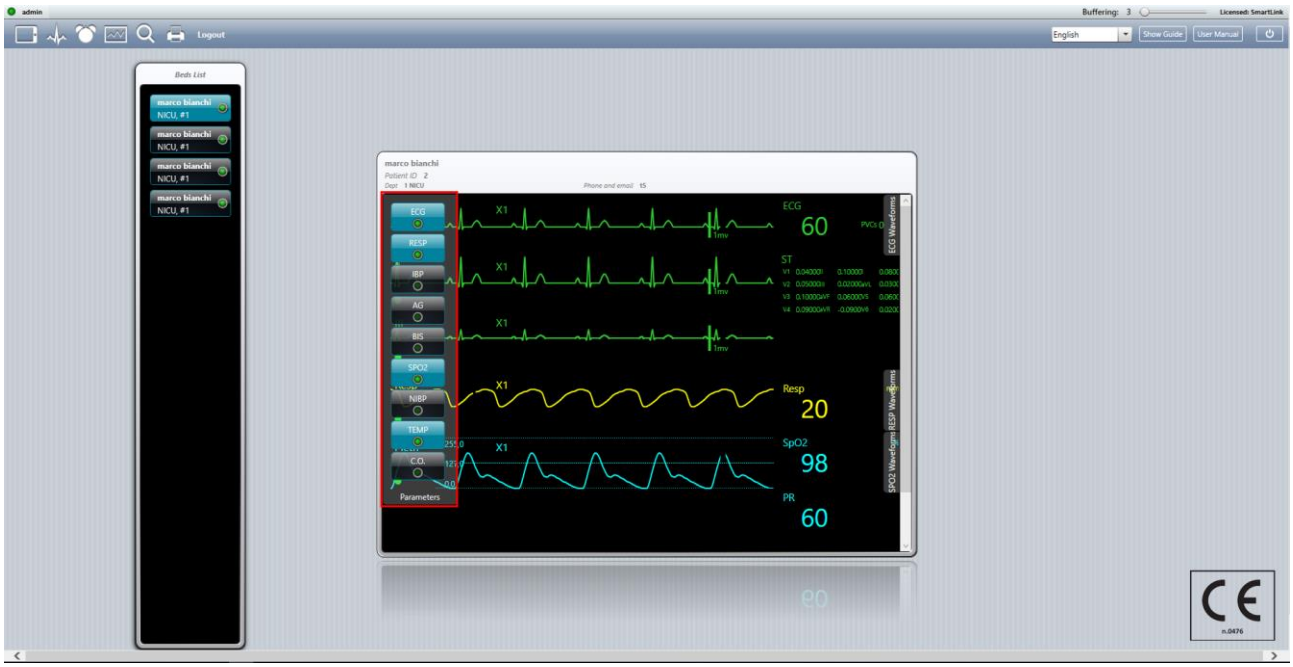


Ved at klikke på eller trykke på et af de tilgængelige senge, starter visningen af kurver i real tid for den valgte seng.



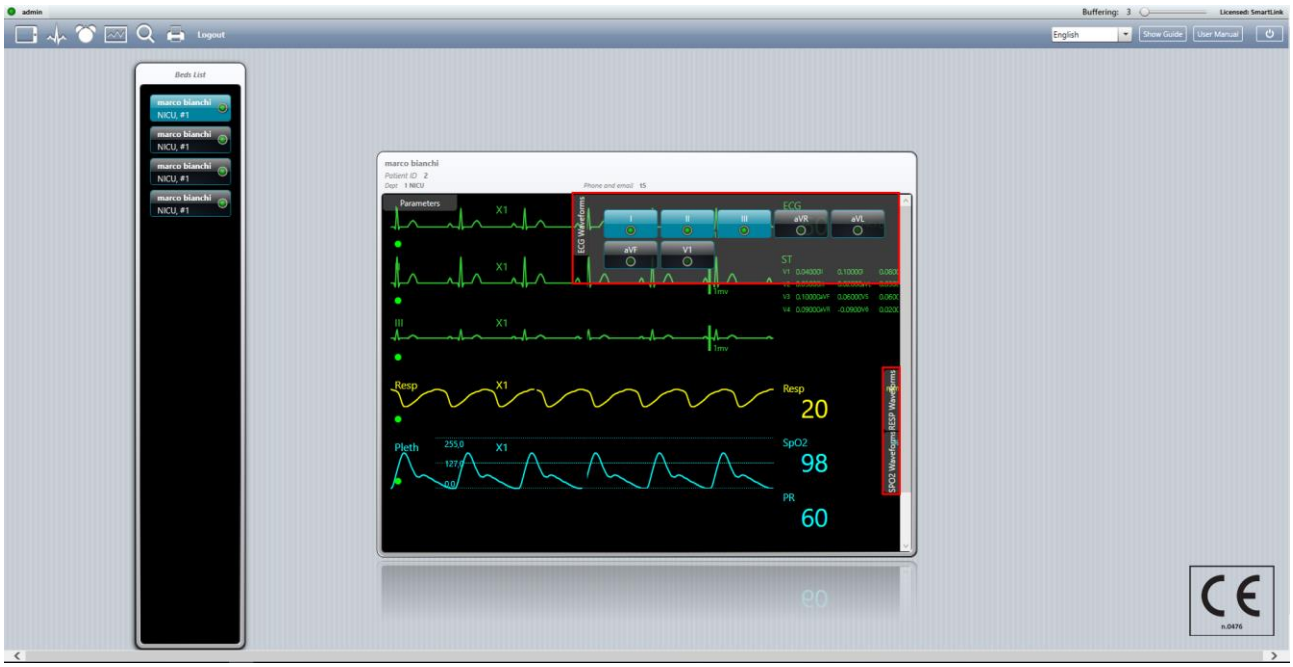
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Det er muligt at vælge, hvilke parametre der skal vises i realtidsvinduet ved at åbne etiketten “Parametre”, øverst til venstre i realtidsvinduet. Parametrene fremhævet i blåt er de aktive.



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

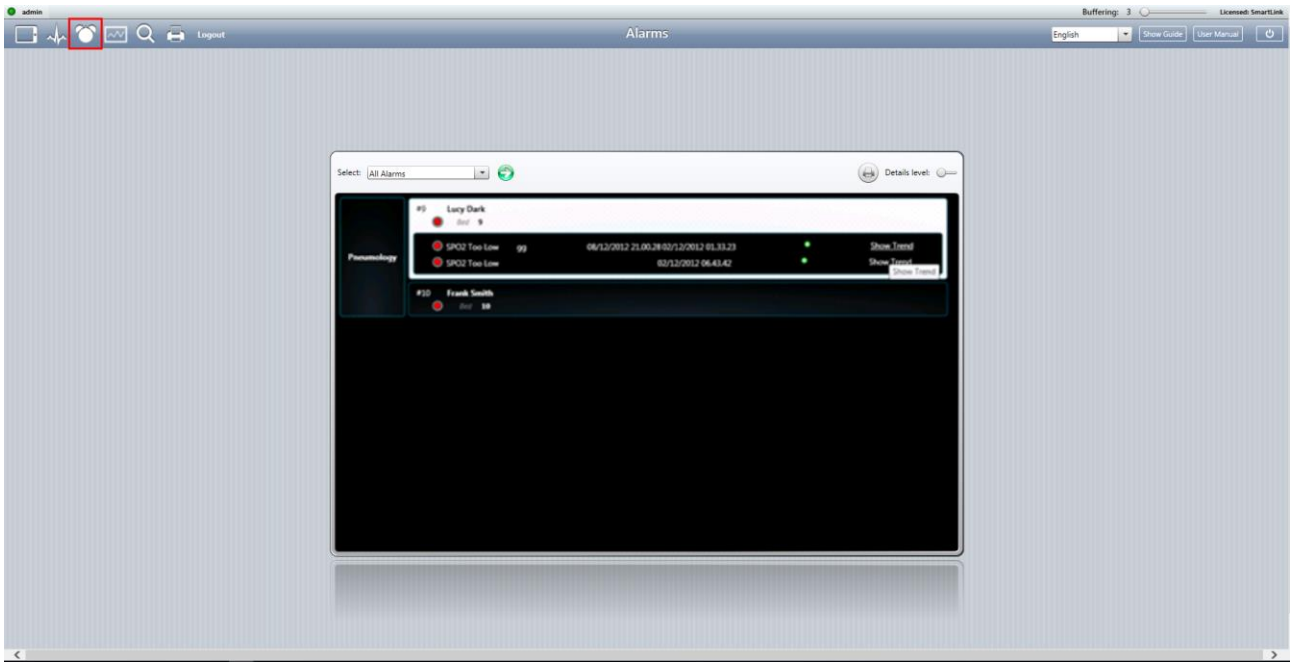
Hver parameter har et "Kurve"-mærke på højre side. Ved at åbne etiketten “Kurver” kan du vælge hvilke kurver du vil have vist. Bølgeformerne, der er fremhævet med blåt, er de aktive.



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

7.3. ALARMER

Ikonet "Alarmer" åbner alarmsstyringsfunktionen.



SmartLink 3's alarmfunktion er et selektivt værktøj, der efter filtrering af alarmerne ved hjælp af kundedefinerede regler sender meddelelser til smartphones eller pc'er (SMS og e-mails) ved hjælp af eskaleringsregler.

Denne skærm viser alarmerliste og startladningsstatus for de patienter, hvor der er indgået alarmer.

Ved at klikke eller tappe på linket "Vis trend" til højre for hver alarm vises den grafiske trend for det relaterede parameter. Fra denne trend kan en kurveafspilning køres.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

7.4. TRENDS

Ikonet "Trends" åbner trendshåndteringen for den valgte patient (den, som kurverne i øjeblikket vises for).



Tendenser kan zoomes op til en opløsning på en pixel pr. sekund. Højreklik, og hold musen nede for at vælge og zoome et afsnit af trenden.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Ved at klikke på eller trykke på “Vis tabel” i det øverste højre hjørne af trendvinduet skifter systemet til tabelvisningen. Du kan skifte mellem tabel- og trendvisning ved hjælp af den samme knap.



Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Fra trendvisningen starter "Genafspil"-mærket øverst til venstre i trendvinduet en genafspilling af kurven på tværs af tidslinjens placering i den grafiske trend.



Under gentagelsen kan kurverne stoppes/genstartes, og hastigheden kan justeres.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

7.5. UDVIDET SØGNING

Ikonet "Udvidet søgning" åbner de avancerede patientsøgefiltre.



Den udvidede søgning viser alle patienter, der matcher de specificerede søgeparametre. Dobbeltklik på en patient for at få vist de relaterede grafiske tendenser.

7.6. BEHANDLINGSRAPPORTER

Respirationsbehandlingsapporter er designet til at give læger og plejepersonale et syntetisk og kraftfuldt værktøj til at evaluere patientens respirationsparametre under en valgt eller foruddefineret tidsperiode.

For hver valgt patient og for et valgt tidsforløb opretter SmartLink et dokument med HR- og SpO2-grafer, statistiktabeller, hændelsesmærker.

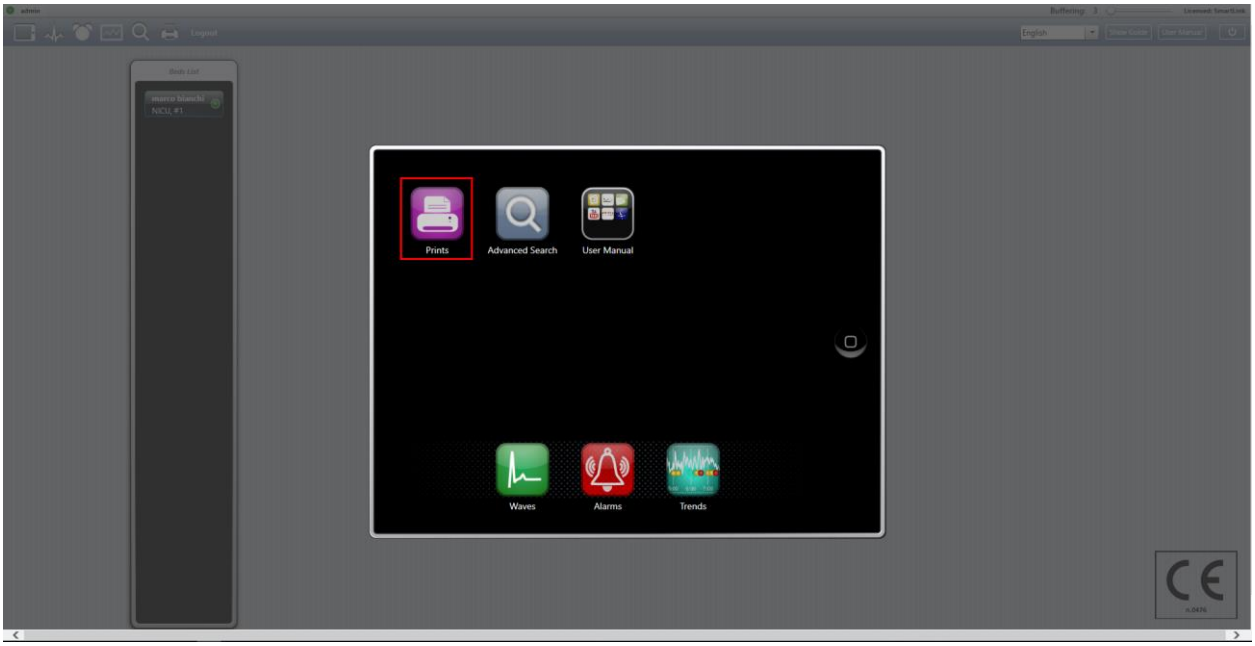
Resumérapporterne kan oprettes manuelt ved at vælge en bestemt patient eller automatisk ved at konfigurere SmartLink til en automatisk planlagt rapporter. I det sidste tilfælde kan patienter vælges ved hjælp af forskellige kriterier (patientliste, tilgængelige data) (fx Automatiske rapporter relateret til en patients respirationsdata indsamlet i løbet af natten kan planlægges kl. 06:00).

Nye rapporter er anført i afsnittet "Planlagte rapporter"; en orange prik vises på ikonet "Udskriv", der viser antallet af rapporter, der er tilgængelige til udskrivning.

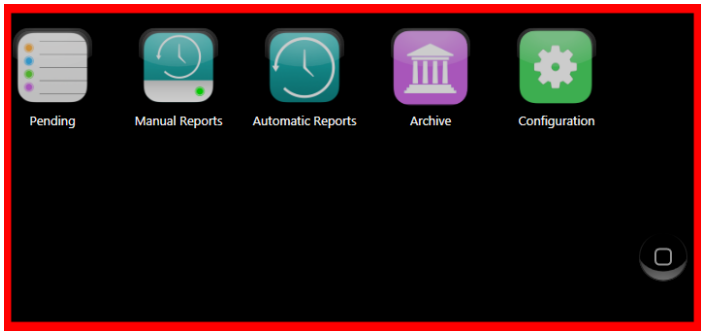
Tilgængelige behandlingsrapporter skal bekræftes: Lægen skal tilføje sine kommentarer i konklusionskassen og derefter gennemgå og godkende rapporten. Efter bekræftelse udskrives rapporter. En kopi af hvert dokument gemmes i SmartLink-databasen for at være tilgængelig til søgning, visning og genudskrivning.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Klik eller tap på "Apps" -ikonet, og vælg "Udskrifter".



Fra menuen "Udskrifter" har man 5 muligheder: Afventer, Manuelle rapporter, Automatiske rapporter, Arkiv, Konfiguration.



- **AFVENTER**

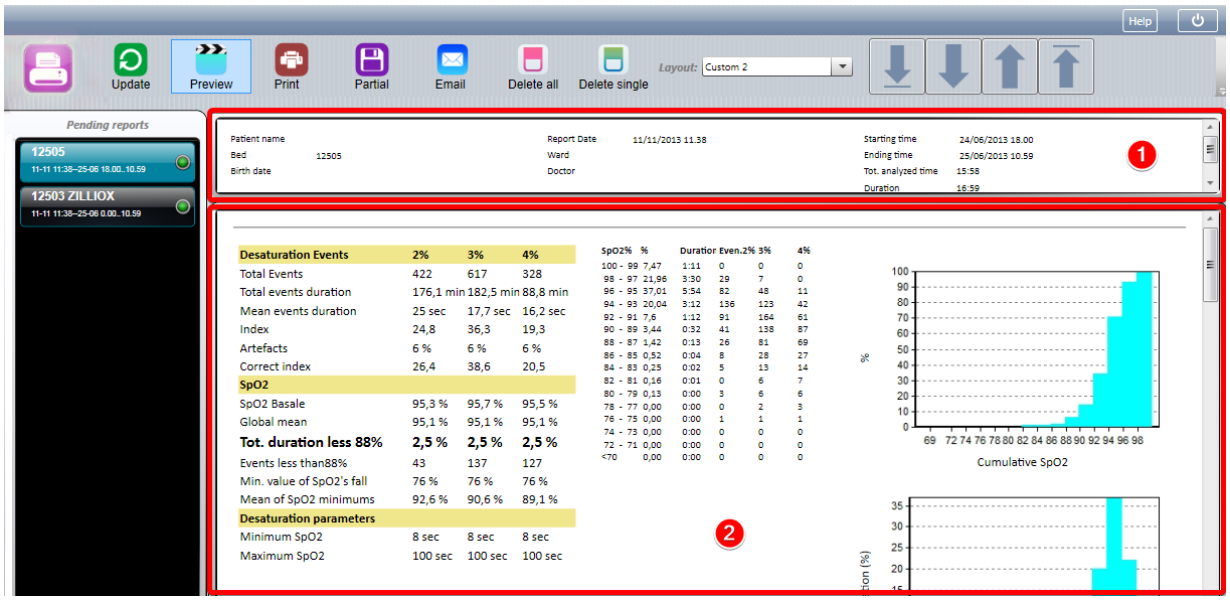
Funktionen “Afventer” er den første, der vises som standard. Ved at bruge denne funktion kan brugeren se de tilgængelige rapporter, der er til rådighed, tilføje kommentarer til dem og afslutte processen ved at udskrive og gemme rapporterne.

Den første handling er at vælge en patient fra listen "Afventer" på skærmen: behandlingsrapporten vises i hovedvinduet.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Behandlingsrapporter er sammensat af tre sektioner:

1. Det øverste afsnit viser de personlige data og den betragtede periode.
2. Det centrale afsnit er sammensat af hoveddelen af rapporten (grafik, statistik, begivenhedsliste, ...). Brug rullebjælken til højre for at gennemse siden eller brug genvejsknapperne på oversiden af skærmen. Denne del af rapporten kan konfigureres og tilpasses ved at vælge/fravælge flere elementer og/eller artefakter.
3. Den nederste sektion, "Konklusionskassen", skal lægen bruge til at tilføje fri tekst, såsom kliniske kommentarer.



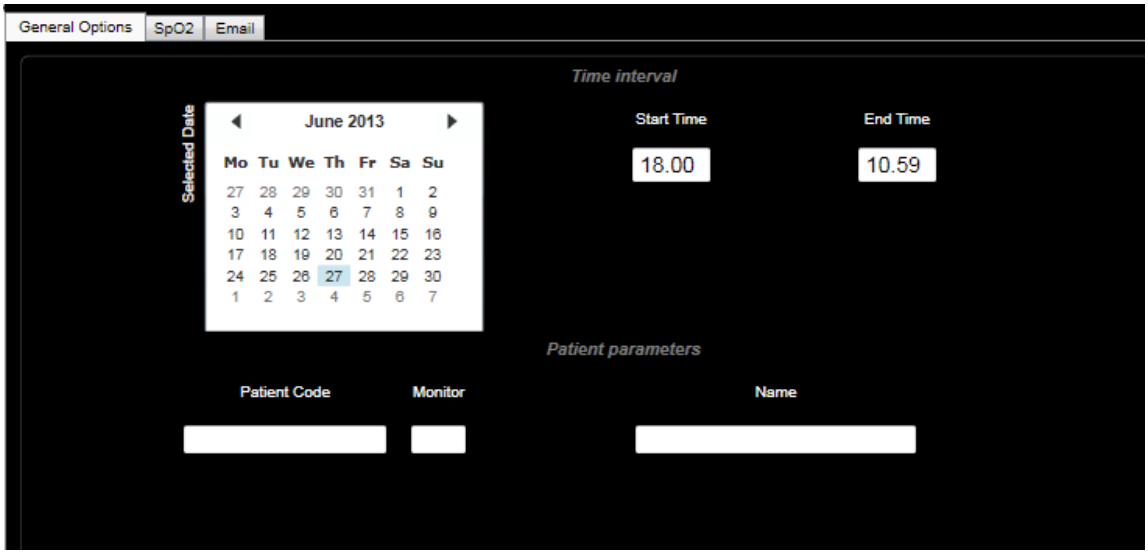
Menuen øverst består af:

- Opdatering: opdater listen over de tilgængelige rapporter, der er til rådighed; nye rapporter tilføjes, og bekræftede/trykte rapporter fjernes.
- Eksempel: Vis rapportens udskriftslayout.
- Udskriv: færdiggør og udskriv rapporten efter tilføjelse af kommentarer.
- Genberegn: genberegn data, når elementer og/eller artefakter er valgt eller fravalgt.
- Gem: gem rapportændringer uden at bekræfte og udskrive eller tillade yderligere ændringer.
- E-mail: send rapporten via e-mail.
- Slet alle: slet alle rapporter fra listen.
- Slet enkelt: slet en enkelt rapport fra listen.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

~ MANUELLE RAPPORTER

Ved at bruge denne funktion opretter brugeren en behandlingsrapport for en enkelt patient. Når du har valgt patienten, skal du vælge en dag i kalenderen og indstille det nødvendige tidsinterval.



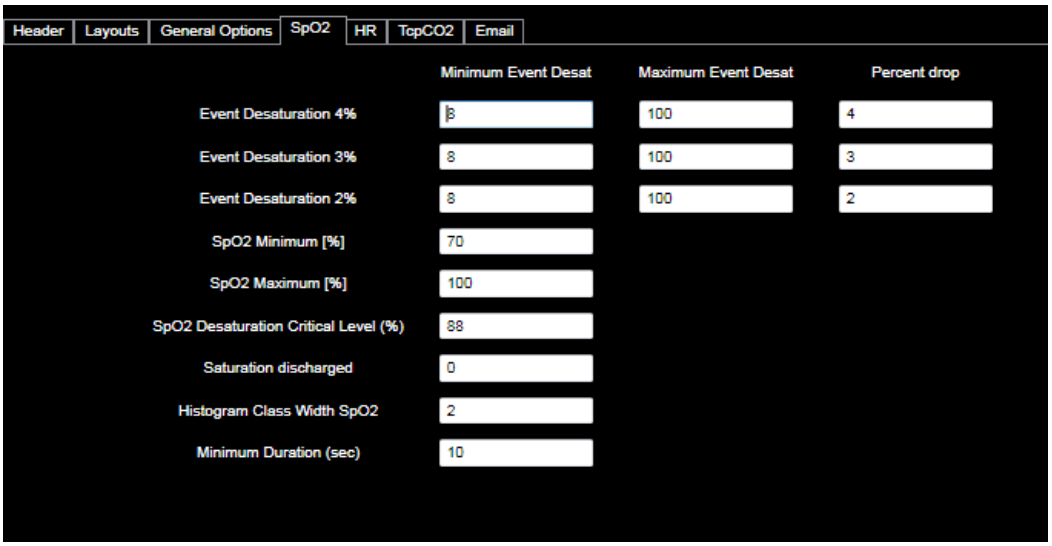
I hovedvinduet kan brugeren konfigurere søgeparametre:

- Tidsinterval: start/slutdato og tid
- Patientparametre (patientens kode, monitor, navn)

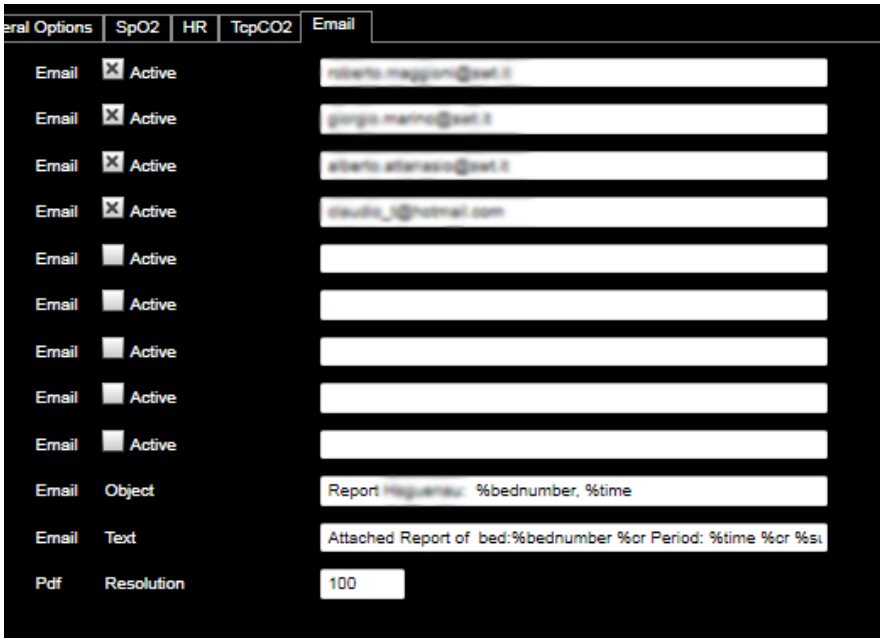
Bemærk: sluttidspunktet kan indstilles til at inkludere en del af den næste dag (det maksimale tidsinterval er 23 timer og 59 minutter).

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

I fanen SpO2 kan du ændre de parametre, der bruges til databehandlingen (fx tærskelværdier for at identificere en SpO2-desaturation som en begivenhed).



I fanen E-mail kan du ændre listen over modtagere, der vil modtage rapporten.



Den nederste menu er sammensat af:

AUTOMATISK RAPPORTDANNELSE: rapporter behandles automatisk og vil blive indsat i listen "Afventer" (kun til rapportvalg).

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

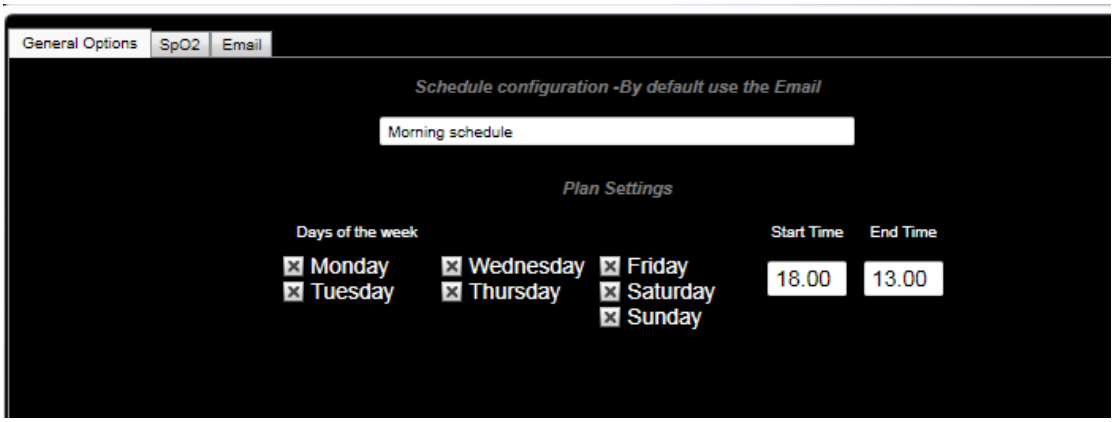
MANUEL RAPPORTERDANNELSE: tilgængelige patienter vises i venstre panel: Klik på et angivet emne for at vælge det til rapportering. Tryk derefter knappen "Kør". Rapporterne udarbejdes for de valgte patienter, og systemet skifter direkte til funktionen "Afventer" (kun til rapportvalg) til indsættelse af kommentarer og færdiggørelse og udskrivning af rapporter.

Ryd: for at rydde de aktuelle parametre og starte en ny søgning.



~ **AUTOMATISKE RAPPORTER**

Ved at bruge denne funktion planlægger brugeren (med de rette rettigheder) databehandling for automatisk at have "klar til brug"-rapporter på et bestemt tidspunkt.



I konfigurationsvinduet kan brugeren indstille og gemme op til fem forskellige konfigurationer (vises på listen til venstre).

Konfigureringsparametre:

- Filnavn “angiv et navn for dette skema”
- Ugedage, det skal køre
- Tidsinterval: start/slutdato og tid

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Den nederste menu er sammensat af:

- Opdater: rydder den aktuelle konfiguration
- Gem: gemmer den aktuelle konfiguration (starter automatisk 5 minutter efter "sluttid")
- Kør nu: kører den aktuelle konfiguration



~ **ARKIV**

Dette værktøj viser rapporter, der allerede er udskrevet og gemt.

For at køre en søgning er det nødvendigt at bruge specifikke nøgleord, der henvises til følgende kriterier:

- Patientens efternavn
- Dato (dd/mm/åååå)
- Afdeling
- Lægens efternavn
- Seng

Konklusioner (fritekst indtastet i konklusionskassen)

Søgeresultaterne vises på listen til venstre.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

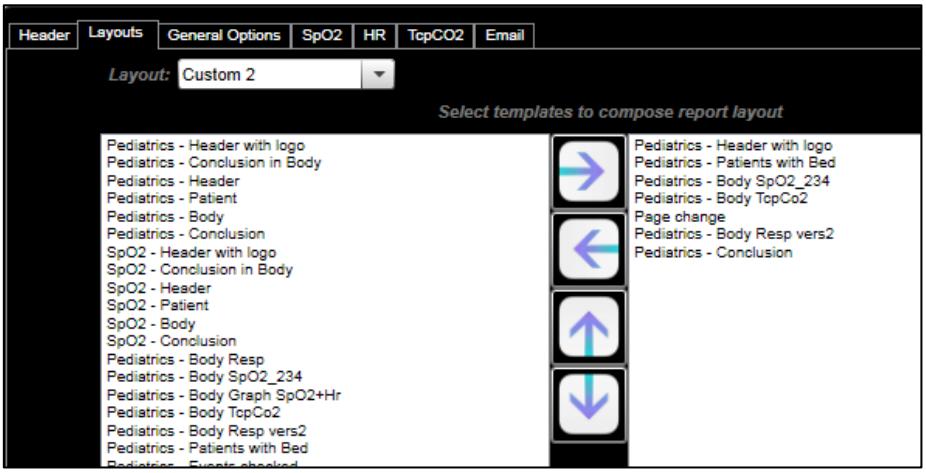
~ KONFIGURATION

Konfigurationsfunktionen giver mulighed for at tilpasse:

Overskrift → Sammensat af fire felter (Behandlingsstedets navn, Navn, Adresse, By). Det er muligt at bruge et billede i overskriften: billedet skal være 90x90 og skal kaldes header.png. Placer billedet i c:\inetpub\wwwroot\smartlink.



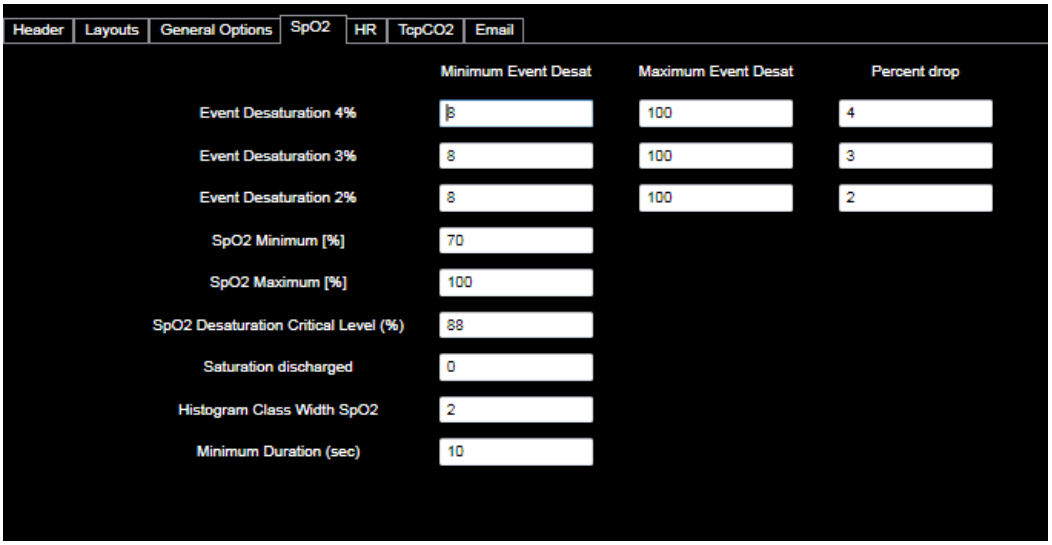
Layout → Brug layoutskærmen til at vælge et layout eller konfigurere dit eget: der er op til fem layoutkonfigurationer (fx syntetisk, udvidet. med artefakter, ...). På venstre side af skærmen har du listen over de tilgængelige sektioner. På højre side ser du listen over de sektioner, der er valgt til det aktuelle layout. Ved at klikke på pilene i midten kan du tilføje/fjerne et afsnit og ændre sektionens rækkefølge.



Generelle indstillinger → På skærmen Generelle indstillinger kan du konfigurere andre parametre.

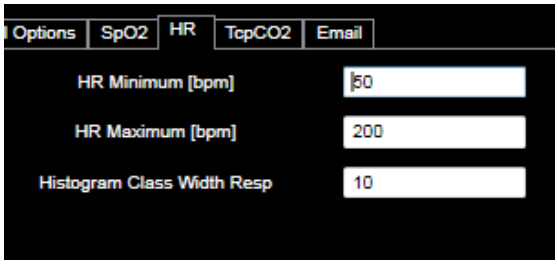
Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

SpO2 → Vinduet SpO2-indstillinger er til at indstille de parametre, der bruges til databehandlingen.



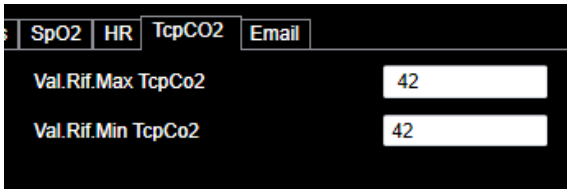
- Hændelsesdesaturering: 2-3-4% med minimum og maksimal begivenhed
- SpO2 Min og Max
- SpO2 Desaturation Kritisk niveau
- SpO2 udledt: Mætningsprocent, under hvilken dataene udledes og ikke bruges til rapportberegninger
- Histogramklasse: bredde
- Minimum varighed: sekunder

HR → Vinduet HR-indstillinger er til at indstille de parametre, der bruges til databehandlingen.

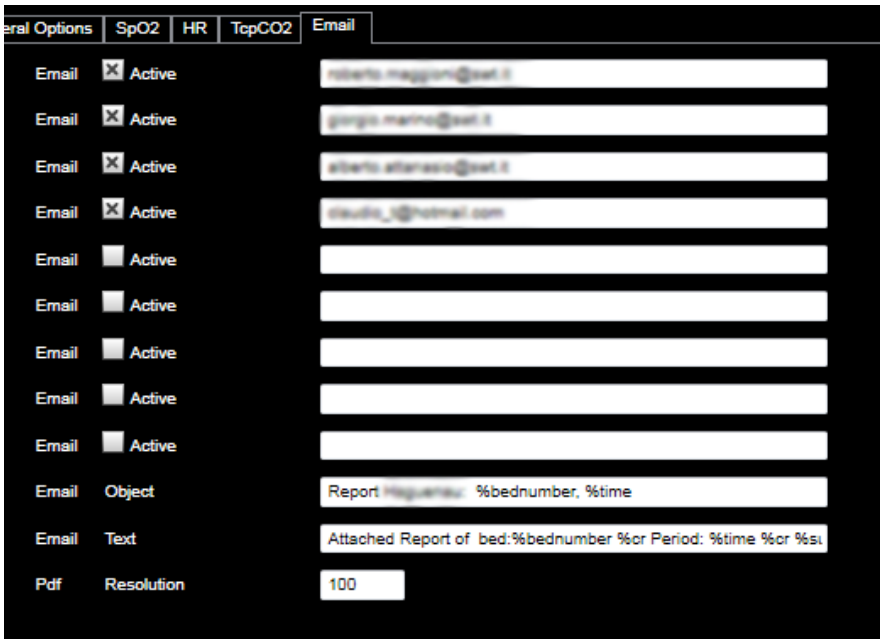


Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

TcpCO2 → Procentdel af tid under og over to tærskler beregnes som standardgrænseværdier: ex% <42% og >= 42%)



E-mail → E-mails kan sendes automatisk af planlæggeren eller manuelt efter brugeranmodning. Listen over modtagere er defineret her.



- E-mailobjekt: standardemnet for e-mails.
- E-mailtekst: standardteksten (krop) af e-mails.
- Pdf-opløsning = ændre kvaliteten (og størrelsen) på PDF-filen.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B

Ved hjælp af syntaks %feltet er det muligt at indsætte specifikke patient- og rapportoplysninger som sengens nummer, patientens navn, rapportens dato:

%bengenummer	Sengenummer
%cr	Ny blank linje ("vognretur")
%tid	Tidsperiode
%sfternavn	Efternavn
%navn	Navn
%dfdeling	Afdeling
%søn	Køn
%dæge	Læge
%bødselsdato	Fødselsdato

SmartReport opretter rapporterne i PDF-format. PDF-filerne sendes som vedhæftede filer til den valgte liste over modtagere.

Dette dokument tilhører Software Team Srl, alle rettigheder forbeholdes. Enhver videregivelse, gengivelse eller overførsel af indholdet til tredjepart er forbudt uden forudgående tilladelse fra virksomheden. Al information i dette dokument er fortrolig og kan som sådan ikke overføres til andre personer eller organisationer uden vores tilladelse.
Software Team Srl - via Carducci 39, 20099 Sesto San Giovanni (Milan, Italien) - (+39) 02 8414 8166 - softwareteam@swt.it - www.swt.it
Capitale Sociale € 46800,00 interamente versato – C.C.I.A.A. Milano n.1301067 Reg. Trib. Milano 289763-7376-B