

# Integration Mobimed Cambio Cosmic Ambulansverksamheten

Gäller för: Ambulansverksamhet

Utförs på: Ambulansverksamhet

## Innehållsförteckning

1	Överföringen till Cambio Cosmic .....	2
2	Patienten kvarstannar i hemmet .....	4
3	Automatiskt försök till omsändning vid fel .....	4
4	Om behov att redigera redan signerad journal .....	4
5	Välj att inte överföra information till Cambio Cosmic .....	5
6	Interhospital transport.....	6
7	Anteckningen i Cambio Cosmic .....	6
8	Vårdkontakt i Cambio Cosmic .....	7
9	Skicka meddelande i Cosmics Messenger.....	8
10	Anteckningen synlig för patienten via 1177.....	11

## 1 Överföringen till Cambio Cosmic

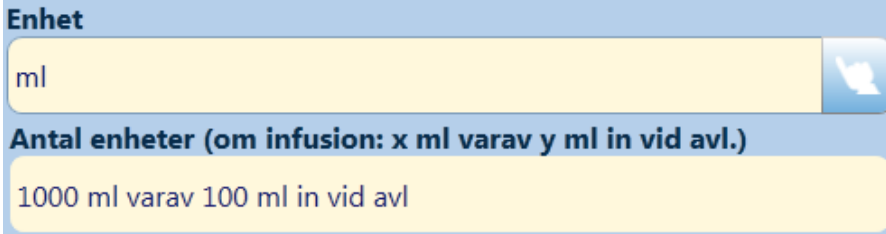
Följande fält förs över i en anteckning i Cosmic vid signering av mobimedjournalen:

- Vårdande Ambulanspersonal
- Kontaktorsak
- Aktuellt
- Prioritet (Triage enligt RETTS-systemet)
- Triagekod (Triage enligt RETTS-systemet)
- Allmäntillstånd
- Status (vitalparametrar) I anteckningen kommer första och sista tagna vitalparametrar att visas. (AF, Puls, SPO2 (pox), Blodtryck, Kroppstemperatur, NEWS, Medvetandegrad)
- Givna läkemedel (samtliga)
- Åtgärd
- Utvärdering

Registrering av infusion:

Nu då läkemedel syns i anteckningen i Cambio Cosmic behöver vi vara lite tydligare vid registrering av infusioner så att det inte blir några missförstånd. Det är ändrat i mobimed med följande beskrivning i läkemedelsdelen:

Ex.vis (om Ringer-acetat)



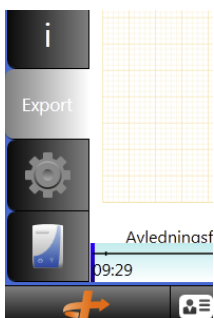
The screenshot shows a software interface for recording an infusion. It consists of two main input fields. The first field is labeled 'Enhet' (Unit) and contains the text 'ml'. The second field is labeled 'Antal enheter (om infusion: x ml varav y ml in vid avl.)' (Number of units (if infusion: x ml of which y ml in at discharge)) and contains the text '1000 ml varav 100 ml in vid avl'. The interface has a light blue header and a yellow background for the input areas.

Då framgår ju både hur mycket som är satt och hur mycket som gått in då vi lämnar över patienten. Fältet är således fritext.

När man har signerat mobimedjournalen ska följande dyka upp i höger hörn i mobimed (ser likadant i Patientenhet såväl som CWS). Observera att det kan ta ganska lång tid innan detta meddelande kommer, ibland 30-60 sekunder.



Om ovanstående dyker upp är du nu klar. Journalen finns nu i Cambio Cosmic. Man ska **inte** skriva ut journal. Man ska **inte heller** skriva ut ev. EKG. EKG:t ska exporteras precis som vanligt men du kan numer göra detta redan i patientenheten. Fliken **export** i monitorläge (se nedan). Detta ska vara ett 10-sekunders, inte medelvärdes. Ta flera EKG under resan in så att chansen ökar till ett störningsfritt.



Om någonting i överföringen misslyckades kommer nedanstående meddelande istället att visas i höger hörn. (Det finns varianter på meddelandet).



Om det blir ett felmeddelande vid överföringen måste man skriva ut journalen och lämna på mottagande enhet. Skälet till felmeddelandet kan bero på flera saker, Cosmic kan ligga nere för

uppdatering, annat tekniskt bekymmer, men det kan också bero på att det är fel personnummer eller att patienten inte finns i Cambio Cosmic (utomlänspatient, utlännning).

Om man skrivit fel personnummer (vilket nu egentligen inte kan inträffa eftersom du ju redan kollat mot folkbokföringsregistret, eller hur!!! 😊), Editera/ redigera/ signera igen.

Patient som får reservnummer, samma rutin som tidigare: Synkronisera med akuten när ni anlänt dit så att ni använder samma reservnummer som dem. Signera först därefter.

## 2 Patienten kvarstannar i hemmet

Skriv Mobimedjournal. Signera. Klart.

Om man lämnar utlännning, utomlänspatient (som inte tidigare sökt sjukvård i Region Kronoberg) eller patient som inte vet sitt A-nummer, kvar i hemmet: Välj ”Annat” se ”[Välj att inte överföra information till Cambio Cosmic](#)” nedan.

Däremot måste vi naturligtvis skriva i Mobimed.

## 3 Automatiskt försök till omsändning vid fel

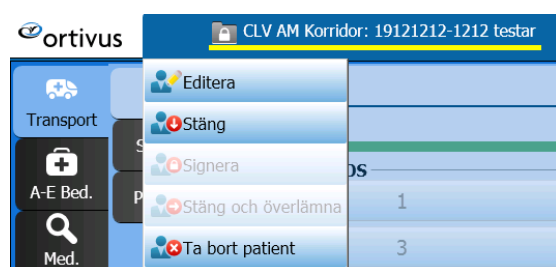
Om felmeddelande: Systemet kommer automatiskt att försöka skicka om igen X antal ggr med Y minuters mellanrum. Om kvarstående fel kommer jag att se detta i min adminvy. Man behöver därför inte meddela förvaltare mitt i natten vid felmeddelande. Enligt punkt 2 ovan ska journalen dock skrivas ut och lämnas till mottagande enhet.

## 4 Om behov att redigera redan signerad journal

Om man av något skäl behöver redigera aktuell ambulansjournalen efter att den är signerad görs detta **endast** i Mobimed, **inte** i Cambio Cosmic.

Man kan endast öppna redan signerad journal från en CWS eller Terminal Server (TS3) eftersom journalen försvinner från patientenheten när den är färdigsignerad. Däremot går det att öppna en osignerad på patientenheten om man är ägare till den (varit inloggad i patientenheten).

Logga in som vanligt/ Klicka ”Editera”



Följande dyker upp högst upp i journalen.



Redigera journalen. **Glöm inte att signera!**

Om man gått in i redigeraläge efter att journalen signerats måste journalen signeras igen. I annat fall ligger den som osignerad i mobimedsystemet då den sätts som osignerad när man klickar ”redigera”.

Vid omsignering makuleras föregående anteckning i Cambio Cosmic med tillhörande pdf-fil samt vårdkontakten för densamma. Ny anteckning, pdf och vårdkontakt skapas i Cambio Cosmic.

Om man har exporterat EKG på fel personnummer MÅSTE detta även ändras i EKG-databasen. Det finns en risk att annan patient tilldelats EKG:et. Hör av dig till undertecknad (Richard) eller till Klinisk fysiologi (som förvaltar EKG-databasen).

## 5 Välj att inte överföra information till Cambio Cosmic

I vissa fall är det lämpligt att inte föra över till Cambio Cosmic för att det helt saknar värde i patientjournalen. Exempel på detta är en hemresa från AM där det saknas intresse att detta ska vara tillgängligt i Cosmic. Ett annat exempel kan vara patient där man saknar ID som övertas av polis.

Vid val av ”Annat” utförs **ingen** överföring till Cambio Cosmic. För de tre övriga utförs överföring. När man klickar på vardera knapp får man information under respektive.

**ID styrkt**

\* Godkänd legitimation

På annat sätt enligt riktlinje

Reservnummer

Annat

Om du valt 'Annat', förklara nedan.

## 6 Interhospital transport

Samma rutin som tidigare, dock avsevärt lättare för akutsekreterarna att ta fram vår journal.

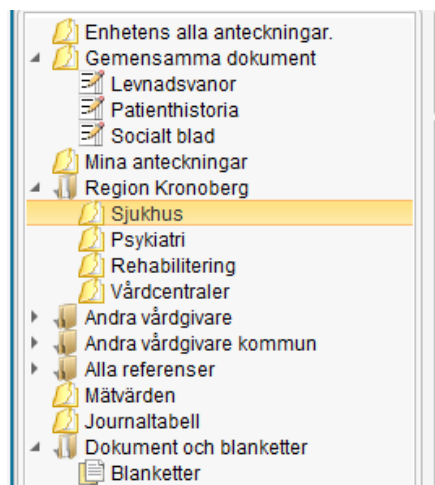
OBSERVERA, man **måste** ha signerat journalen innan du ringer till akutsekreterarna. Annars finns ju inte journalen i Cosmic.

## 7 Anteckningen i Cambio Cosmic


Om något/ några fält är tomt visas inte heller sökordet.

De fält som förs över från Mobimed till Cosmic är en sammanfattning av ambulansjournalen och i foten av anteckningen finns hela ambulansjournalen inkluderad som i pdf-format.

Informationen hamnar som en ordinarie anteckning i akutmottagningarnas flöde (även enhetens alla anteckningar) men nås även då man klickar på "Sjukhus".



Nedan visas ett exempel på anteckning automatiskt överförd till Cambio Cosmic. Observera fullständig ambulansjournal som bifogad pdf-fil vid den röda pilen.

2017-11-28 14:14 Ambulans		PHC, Connect Ö, Ambulansen Växjö Ambulansverksamhet
Ambulanspersonal	Andersson Richard MAC ambulansen Växjö	
Kontaktsak	Lungödem	
Aktuellt	Vaknat vid 05-tiden ringt SOS strax innan 07. Frisk senaste dagarna. Sedan tidigare någon hjärtsjukdom enligt egen utsago, kan dock själv inte närmare redogöra för detta.	
Prioritet	(2017-11-28 08:20) Röd (2017-11-28 07:05) Röd	
Triagekod	(2017-11-28 08:20) Andningsbesvär/ Dyspne (2017-11-28 07:05) Andningsbesvär/ Dyspne	
Allmäntillstånd	Vid vår ankomst rejält tagen. Blek kallsvettig. Lungödem. Initialt saturation 81%, syst bltr 220, puls 145. Siger först till saturation ca 90 på O2 men sjunker sedan igen till 83%. Ingen bröstsmärta.	
Status		
Andningsfrekvens	(2017-11-28 07:34) 25 andetag/minut (2017-11-28 07:05) 24 andetag/minut	
Puls	(2017-11-28 07:34) 105 slag/minut (2017-11-28 07:05) 145 slag/minut	
SpO2 (pox)	(2017-11-28 07:34) 87 % (2017-11-28 07:05) 81 %	
Blodtryck	(2017-11-28 07:34) 174/- mmHg (Vänster) (2017-11-28 07:05) 220/153 mmHg	
Kroppstemperatur	(2017-11-28 07:30) 37,0 °C (2017-11-28 07:11) 37,0 °C	
NEWS summa	(2017-11-28 07:30) 6 (2017-11-28 07:15) 9	
Medvetandegrad	(2017-11-28 07:34) Alert (2017-11-28 07:05) Alert	
Läkemedel	(2017-11-28 08:10) Morfin, inj (10 mg/ml) 2 mg I.V inj. (2017-11-28 07:26) Nitrolingual, sub (0.4 mg/dos) 2 spraydos Sublingualt (2017-11-28 07:25) Furix, inj (10 mg/ml) 20 mg I.V inj. (2017-11-28 07:12) Seloken, inj (1 mg/ml) 4 mg I.V inj. (2017-11-28 07:07) Morfin, inj (10 mg/ml) 2 mg I.V inj. (2017-11-28 07:05) Nitrolingual, sub (0.4 mg/dos) 2 spraydos Sublingualt (2017-11-28 07:05) Furix, inj (10 mg/ml) 40 mg I.V inj.	
Åtgärd	PVK, Furix, Nitro, Morfin, Seloken. Alternerar mellan CPCP och traumamask då han inte fullt ut accepterar CPAP.	
Utvärdering	Vid avlämning AM CLV: Fått ner puls till 105, syst bltr till 170. Saturation fortfarande lågt 87%. Bättre färg, ej kallsvettig. Mår betydligt bättre enligt egen utsago.	
Ambulansjournal	Bifogade filer Komplette ambulansanteckning.pdf 	

## 8 Vårdkontakt i Cambio Cosmic

Samtidigt som signering utförs i mobimed skapas även en vårdkontakt i Cambio Cosmic.

Giltig fr.o.m: 2018-05-11

Giltig t.o.m: 2021-03-15

Identifierare: 112641

Integration Mobimed Cambio Cosmic Ambulansverksamheten



A screenshot of a software interface. On the left is a tree view of 'Vårdkontakter' (care contacts) with sub-items for various dates and 'Ambulans' (ambulance). The main area shows details for a contact from 2017-11-22 to 2017-11-23. Fields include: Typ av vårdkontakt: Ambulans; Medicinskt ansvarig enhet\*: Ambulansverksamhet; Vårdande enhet\*: Ambulansen Växjö; Vårdpersonal: (Ingen); Status: Utförd; Kontakt ID: 631374868; Vårdkontaktsdatum\*: 2017-11-22 13:05. A top right panel shows 'Medicinskt ansvarig vårdpersonal:' and 'Kontakt ID: 631374868'.

Vår tidigare rutin om att stänga vårdåtagande är inte längre aktuell eftersom inget vårdåtagande skapas, endast vårdkontakt. Det kommer alltså inte finnas något vårdåtagande att stänga. Vårdkontakten följer ID på respektive fordon, 67-9110 ger "Ambulansen Växjö" och 67-9210 ger "Ambulansen Ljungby".

## 9 Skicka meddelande i Cosmics Messenger

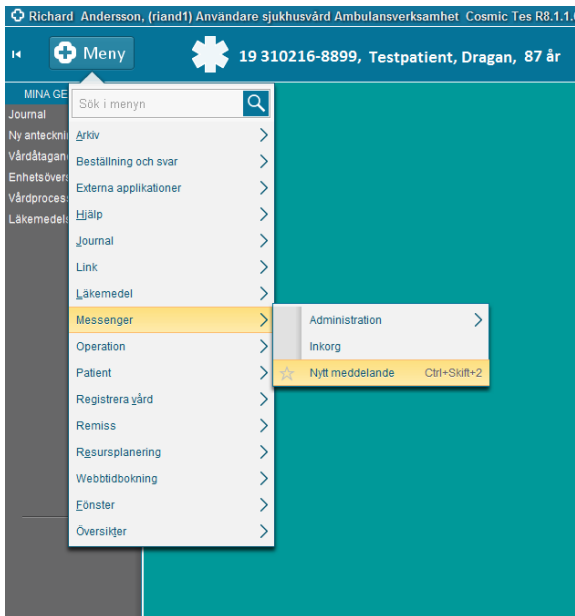
Eftersom vi efter integrationen inte har möjlighet skicka vidimering till exempelvis behandlande läkare/ diabetessköterska kommer instruktion nedan på hur vi ska göra om detta är befogat/ önskvärt.

Efter utfört ärende, logga in i Cosmic.

Sök fram aktuell patient som du vill skicka meddelande om.

Gå in i Messenger/ Nytt meddelande i Cosmic (stjärnan till vänster om texten skapar genväg för framtiden)

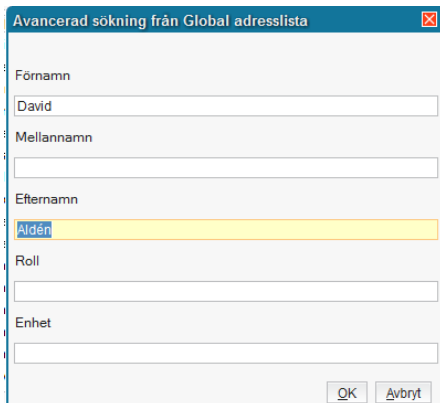




Klicka på ”Till”



Sök i listan nedan. Om ej träff, klicka Avancerad sökning. Fyll för att söka. Klicka OK



Avancerad sökning från Global adresslista

Förnamn  
David

Mellannamn

Efternamn  
Aldén

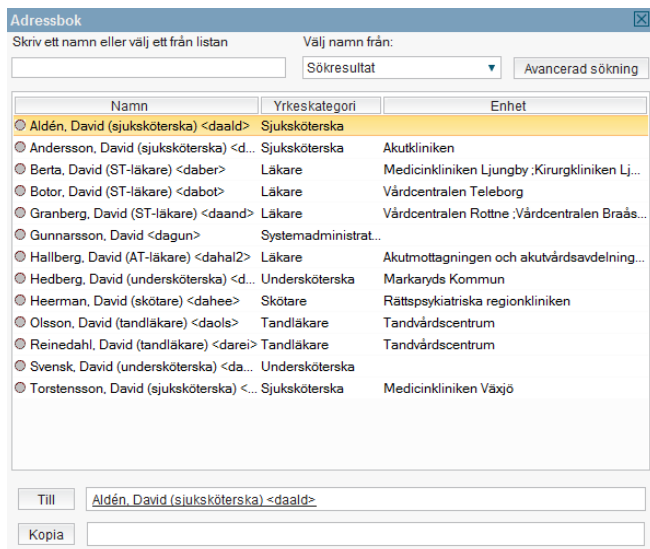
Roll

Enhet

OK Avbryt

Dubbelklicka på namnet så att detta dyker upp i ”Till”

Klicka ”OK”



Adressbok

Skriv ett namn eller välj ett från listan Välj namn från:

Sökresultat Avancerad sökning

Namn	Yrkeskategori	Enhet
<input checked="" type="radio"/> Aldén, David (sjuksköterska) <daald>	Sjuksköterska	
<input type="radio"/> Andersson, David (sjuksköterska) <d...	Sjuksköterska	Akutkliniken
<input type="radio"/> Berta, David (ST-läkare) <daber>	Läkare	Medicinkliniken Ljungby :Kirurgkliniken Lj...
<input type="radio"/> Botor, David (ST-läkare) <dabot>	Läkare	Vårdcentralen Teleborg
<input type="radio"/> Granberg, David (ST-läkare) <daand>	Läkare	Vårdcentralen Rottna :Vårdcentralen Braås...
<input type="radio"/> Gunnarsson, David <dagun>	Systemadministrat...	
<input type="radio"/> Hallberg, David (AT-läkare) <dahal2>	Läkare	Akutmottagningen och akutmottagningsavdelning...
<input type="radio"/> Hedberg, David (undersköterska) <d...	Undersköterska	Markaryds Kommun
<input type="radio"/> Heerman, David (skötare) <dahee>	Skötare	Rättspsykiatriska regionkliniken
<input type="radio"/> Olsson, David (tandläkare) <daols>	Tandläkare	Tandvårdscentrum
<input type="radio"/> Reinedahl, David (tandläkare) <darei>	Tandläkare	Tandvårdscentrum
<input type="radio"/> Svensk, David (undersköterska) <da...	Undersköterska	
<input type="radio"/> Torstensson, David (sjuksköterska) <...	Sjuksköterska	Medicinkliniken Växjö

Till Aldén, David (sjuksköterska) <daald>

Kopia

Skriv ditt meddelande. Skriv inte medicinsk information utöver det som står i anteckningen. Det är anteckningen som är ”originalet”.

Klicka ”Skicka”

Ambulansärende 2018-02-23 : 19 310216-8899 Testpatient, Dragan

Typ  Ingen patient  Vald patient Hämta en annan patient...

193102168899 Dragan Testpatient

Till... Aldén, David (sjuksköterska) <daald>

Mig själv

Kopiera...

Kategori: För kännedom

Ämne Ambulansärende 2018-02-23

Hej  
Vänligen se anteckning ambulansärende 2018-02-23.  
MVH  
Richard Andersson

Spara Skicka sena... Skicka Stäng

Mottagaren får följande när han/ hon loggar in i Cambio Cosmic:

Olästa meddelanden

Du har 1 Olästa meddelanden

	Från	Ämne	Kategori
	Andersson, Richard (sj...	Ambulansärende 2...	För känn...

Ambulansärende 2018-02-23 : 19 310216-8899 Testpatient, Dragan

Svara Svara alla Vidarebefordra Skriv ut Ta bort

Från: Andersson, Richard (sjuksköterska) Datum: fredag 23 februari 2018 08:28

Till: Aldén, David (sjuksköterska)

Ämne: Ambulansärende 2018-02-23 Kategori: För kännedom

Patient: 19 310216-8899 Testpatient, Dragan

Hej  
Vänligen se anteckning ambulansärende 2018-02-23.  
MVH  
Richard Andersson

## 10 Anteckningen synlig för patienten via 1177

Giltig fr.o.m: 2018-05-11

Giltig t.o.m: 2021-03-15

Identifierare: 112641

Integration Mobimed Cambio Cosmic Ambulansverksamheten



Tänk på att det som skrivs i Mobimed nu hamnar i Cosmic och därmed är tillgängligt för patienten via 1177. Man kan alltså numer gå in och läsa sin egen journal i samma ögonblick som det blir tillgängligt i Cosmic.

**Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare**