


Om Melior

Om Melior

Melior.220-9.3.1.200-20221208.3

Avsedd användare
Användare är vårdpersonal så som t.ex. läkare, sjuksköterskor, sjukgymnaster, sekreterare med flera samt vårdpersonal under utbildning och under handledning av utbildad personal.

Tillverkare



Cerner Corporation
8779 Hillcrest Rd
Kansas City, MO 64138
USA
(+1) 816-221-1024

[2022]


www.cerner.com
CND kod: Z12040182
GMDN kod: 44106

Modell- eller katalognummer

REF
135648

Licensinformation Hårdvarukrav

Upphovsrättsinformation
© 2022 Cerner Corporation och Cerner Ireland Limited (gemensamt "Cerner"). Alla rättigheter förbehålles. Detta dokument innehåller konfidentiell och/eller på annat vis skyddad information tillkommande Cerner Corporation, Cerner Ireland Limited och/eller dess närstående bolag runt om i världen och får inte mångfaldigas eller överföras i någon form eller på något sätt utan uttryckligt skriftligt godkännande från Cerner.



MD

Auktoriserad representant i EU

EC REP

UDI
Unik identifierare
(01)00853023006920(10)Melior9.3.1.200

Viktigt!
Detta är en medicinteknisk produkt. Användaren ska rapportera allvarliga incidenter som rör denna medicintekniska produkt till Cerner och Läkemiddelsverket.

Avsedd användning
Melior är enbart en programvara avsedd för att tillhandahålla aktuella och historiska patientuppgifter på ett kliniskt meningsfullt sätt inom ramen för lagstadgade krav och användas för att fatta beslut rörande diagnos, prognos och behandling. Observationer och resultat kan anges och vårdtjänster kan ordinerars i syfte att ställa diagnos och tillhandahålla behandling på sjukhus. Integration med tredjepartssystem kan tillhandahållas för utbyte av kliniska och administrativa data. Melior är avsett att användas av utbildad vårdpersonal för att visa, ange och komplettera patientuppgifter. Arbetslistor kan användas i programmet för att utföra kliniska uppgifter och samarbeta med andra befattningar och vårdavdelningar. Melior hjälper vårdpersonal att hålla sig informerad om relevanta resultat, läkemedel och behandling för patienten under beslutsprocessen.

Indikationer för användning
Melior rekommenderas för följande användningsområden:

- Ordination och rapportering av vårdtjänster.
- Förskrivning, administrering och hantering av läkemedel.
- Datautbyte med tredjepartssystem.

Garanti
Garantin kan variera beroende på den köpta produkten, köpta tjänster eller båda. Se ditt licensierade mjukvaruavtal för detaljer eller kontakta din Cerner-representant.

Indikator för elektronisk användarhandbok (eIFU)
Se hjälpsidorna för Melior för programinstruktioner.

OK

Melior 9.3.1.200 innehåller följande **Nyheter**:

ID:	Titel:	Beskrivning:	Lösning:
258835	Justerad Om-dialog	Om-dialogen behöver uppdateras med ny version.	När användaren startar Melior, Sysadm, SysDom, SysLog, SysLab och öppnar Om-dialogen så visas <ul style="list-style-type: none"> • version Melior.220-9.3.1.200- (samt byggid)
255028	Anpassning NLS - Beroende till Net iD tas bort	Inera säger upp avtalet med leverantören av Net iD. Som en följd av detta behöver Melior göras oberoende av vilken drivrutin för kortläsaren som används på klientdatom. Avvecklingen av beroende till Net iD får begränsad påverkan på Melior, eftersom Melior har en egen funktion	Melior har en egen funktion som gör att Melior låser sig när användaren drar kortet. Detta innebär att i Melior 9.3.1.200 där beroendet till Net iD tas bort kommer: <ul style="list-style-type: none"> • Melior låsas när användaren drar kortet ur kortläsaren

		<p>som kontrollerar om användaren drar sitt kort från kortläsaren.</p> <p>En konsekvens av att Net iD avvecklas är dock att sporadiska problem i Intygsmodule och eReceipt i vissa fall kan förekomma. Detta eftersom en workaround utvecklad i Melior 220 inte längre kan användas (se rubrik Intyg/eReceipt under rubriken Lösning).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • pinkods-dialogen för autentisering inte att förändras <p>Vid inloggning med tjänstekort så kommer därför utfallet vara enligt nedan (oförändrad funktionalitet):</p> <p>Inloggning - Oförändrad funktionalitet När användaren loggar in Melior med SITHS-kort i kortläsaren så ska användaren:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ange pinkod (om det inte redan har gjorts tidigare) • loggas in i Melior <p>Dra kort - Oförändrad funktionalitet När användare har loggat in i Melior med SITHS-kort och drar sitt SITHS-kort ur kortläsaren så:</p> <ul style="list-style-type: none"> • låser sig Melior och låsdialogen visas • kod för legitimering måste anges för att kunna låsa upp Melior då SITHS-kort sätts in igen <p>I samband med att Net iD ersätts kommer pinkods-dialogen för autentisering att förändras.</p> <p>Intyg/eReceipt I Melior 220 utvecklades en workaround (Azureid=149088/TFSid=173461) för att lösa ett problem som uppstod sporadiskt i Intygsmodule och i eReceipt.</p> <p>Vid avvecklingen av beroende till Net iD kommer denna workaround inte längre att fungera. Detta innebär att användaren ibland kan få problem vid inloggning i Intygsmodule och vid avbruten sändning i eReceipt.</p> <p>Fr o m Melior 9.3.1.200 är lösningen på de sporadiska problemen att starta om Melior. Lösning var tidigare att dra kortet.</p> <p>Detta innebär att:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om användaren får problem med att "sidan inte kan visas" i Intygsmodule är lösningen att starta om Melior • Om problem uppstår i eReceipt då användaren har avbrutit en sändning är lösningen att starta om Melior. Meddelandet som visas då är "No certificate selected e-recept kunde inte skickas."
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

257346	Sil 7.0	<p>Två Anpassningar till Sil 7.0 har genomförts.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Presentation av FASS-texter gällande Graviditet och Amning togs bort i Melior redan i 220 SP1 (9.3.1.100). I Sil 7.0 har Inera tagit bort vissa attribut som har krävt viss anpassning i Melior 2. Sil ändrar hur de levererar information om att ett läkemedel inte har några kända biverkningar. Och det tillkommer information för de läkemedel som har komplicerade biverkningstabeller. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kan testas genom att jämföra texter i Janusmed fosterpåverkan och amning med texterna i Melior 2. I Läkemedelskontrollens flik Biverkningar visas de läkemedel som inte har några kända biverkningar i ett fält med rubriken "Läkemedel som inte har kända biverkningar" De läkemedel som har komplicerade biverkningstabeller visas i fältet med rubriken "Läkemedel som har komplicerade biverkningstabeller. Studera de kompletta tabellerna i original produktresumé (SPC/Fass)".
--------	---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Melior 9.3.1.200 innehåller följande Rättningar:

ID:	Titel:	Beskrivning:	Lösning:
249463	Sporadiska låsningar i Melior relaterade till SITHS-korthantering	<p>Vid inloggning med e-legitimationer uppstår sporadiska problem med att Melior "fryser" att användaren då måste stänga ner via Aktivitetshanteraren för att komma ur detta "låsta" läge.</p> <p>Steg för att återskapa</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Logga in i Melior, SysAdm, SysLog, SysDom och/eller SysLab med SITHS-kort 2. Vänta i ca två timmar 3. Gå tillbaka till Melior <p>Faktiskt resultat Melior har nu "frost" och enda sättet att komma vidare är via Aktivitetshanteraren.</p> <p>Easit = 105960</p>	<p>När användaren har</p> <ul style="list-style-type: none"> • loggat in i Melior, SysAdm, SysLog, SysDom och/eller SysLab med SITHS-kort • och sedan varit inaktiv eller aktiv under en tid (har återskapats vid inaktivitet i 2 timmar) så ska: <p>Melior inte "frysa" eller behöva startas om via Aktivitetshanteraren</p>
252737	Söklistan över läkemedel är svår att scrolla till sista raderna i Aktuella ordinationer	<p>I aktuella ordinationer/ny ordination/flik namnsökning och val "Icke godkända", visas en information gällande FASS-texter och interaktionsvarningar längst ner i resultatarean. I de fall resultatet av namnsökningen fyller upp rutan med läkemedelsnamn så döljs en och en halv läkemedelsrad av informationstexten.</p>	<p>Informationstexten visas under resultatarean och döljer därmed ingen läkemedelsrad</p>

266530	Problem med inloggning med tjänstekort första gången	<p>Under validering av Melior 9.3.1.200 rapporterade VGR att meddelande "Ett okänt fel uppstod under inloggningen" visades sporadiskt vid inloggning med tjänstekort.</p> <p>Problemet har tidigare rapporterats internt, men har beskrivits som sporadiskt och har inte varit reproducerbart.</p> <p>Felsökning visade att felet uppstod eftersom registernycklar <code>\HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\Siemens\Melior\LOGIN</code> saknas när användaren försöker logga in med tjänstekort i Melior första gången.</p> <p>Felet är reproducerbart då inloggning sker med tjänstekort som har flera Melior-användare på samma kort, d v s det finns flera Melior-användare som har samma HSAid i domändatabasen.</p> <p>Steg för att återskapas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Logga in på en dator som är nyinstallerad 2. Starta Melior och logga in med tjänstekort som har flera användare kopplade till kortet 3. Ange korrekt pinkod <p>Resultat: meddelandet "Ett okänt fel uppstod under inloggningen" visas och inloggning misslyckas.</p> <p>Om användaren i stället loggar in med användarnamn och lösenord går det sedan att logga in med tjänstekort utan att felmeddelandet visas.</p>	<p>Lösningen innebär att registernyckeln LOGIN samt värden nu skapas upp korrekt i samband med att användaren loggar in med tjänstekort i Melior första gången.</p> <p>Nycklarna används sedan för att värden för inloggning ska vara förvalda nästa gång användaren loggar in i Melior.</p> <p>Förutsättningar: Följande registernycklar finns inte för användaren <code>\HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\Siemens\Melior\LOGIN</code> samt värden för nyckeln LOGIN saknas. Tjänstekort med flera Melior-användare kopplade till samma kort.</p> <p>När användaren startar Melior för första gången så:</p> <ul style="list-style-type: none"> • visas Logga in-dialogen med Användarnamn/lösenord förvalt i fältet för Autentisering. Fältet Användar ID är tomt • kan användaren logga in med SITHS-kort i Melior utan att meddelande om okänt fel visas. • skapas följande nycklar och värden under <code>\HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\</code>: <p>Nycklar: <code>\Siemens\Melior\LOGIN</code> Värden och data: MRUAUTHTYPE = Certificate MRUDATABASE = den databasenheter användaren loggade in i MRUTHUMBPRINT = Thumbprint på SITHS-kortet MRUUSERID = AnvändarID i Melior för den som loggade in</p>
266795	Felaktig hantering av radbryt orsakar att labremisser i Region Gävleborg fastnar efter att de skickats från Melior.	<p>Detta ärende berör endast Region Gävleborg.</p> <p>I Region Gävleborg skickas labremisser från Melior till ett kemlabsystem genom en meddelandecentral (i BizTalk). Under senaste tiden har rutiner ändrats kring remisserna vilket innebär att remisserna innehåller fler radbryt än tidigare. Detta har visats sig leda till ett problem där remisserna fastnar i meddelandecentralen p.g.a radbryt i remissfrågan. Problemet fanns redan innan men har intensifierats efter ändrade rutiner kring hur man ska skriva remisser.</p> <p>Easit-id = 111265</p>	<p>Lösningen består i att remissfrågan i tabellen <code>jk_dollar_ut</code> sparas på ett sådant sätt att radbryt - tecken ersätts med ny rad som börjar med \$B. Ärendet går endast att testas hos Region Gävleborg som använder sig av det specifika flödet.</p>