



MittVaccin Journal

Release Notes

© Cambio Holding AB

Samtliga rättigheter förbehållna. Detta dokument innehåller konfidentiell och/eller skyddad information tillhörande Cambio Holding AB och dess dotterbolag ("Cambio"), och får inte reproduceras, överföras, publiceras externt, t.ex. på webbsidor, eller på något annat sätt röjas i någon form eller på något sätt utan skriftligt medgivande från en behörig representant från Cambio

1.1	INTRODUKTION.....	4
1.2	VERSIONSHISTORIK.....	4
1.3	RELATERADE DOKUMENT.....	4
1.4	TERMER.....	4
1.5	DOKUMENTKONVENTIONER.....	5
2.1	GRUNDDATA.....	6
2.2	VACCINATIONSPLANER.....	7
2.3	BOKNINGEN.....	7
2.4	MITTVACCIN INVÅNARTJÄNST (IVT).....	8
2.5	PRESTANDA.....	8
2.6	INTEGRATION COSMIC.....	8
2.7	ÖVRIGT.....	9
3.1	KÄNDA AVVIKELSER.....	11

1 Om detta dokument

1.1 Introduktion

Detta dokument beskriver bakgrunden/anledningen för kommande ändringar och hur de påverkar användningen, GUI och konfigurationen av *MittVaccin Journal*. Det inkluderar dels ny och anpassad funktionalitet, dels rättelser av s.k. buggar.

1.2 Versionshistorik

Versionshistoriken visar ändringar i dokumentet över tid.

Version	Datum	Beskrivning
0.9	2024-09-06	Preliminära release notes MVJ 2024-3.0
1.0	2024-09-19	Finala release notes MVJ 2024-3.0 Nya ärenden: MVJ-2218, MVJ-2444, MVJ-2503, MVJ-2494, MVJ- 2029, MVJ-1622. Inga borttagna ärenden
1.1	2024-09-30	Ändringar till Finala release notes MVJ 2024-3.0 Nya ärenden: MVJ-2357, MVJ-2567 Ändringar till ärenden efter tester i QA finns i ursprungsärende enligt stilkonvention i kap 1.4

1.3 Relaterade dokument

Följande relaterade dokument erbjuder ytterligare information:

Cambio MittVaccin_Användarmanual_v14.0 – Användarmanual

Cambio MittVaccin_Manual för systemadministration_v13.0 - Användarmanual

Cambio MittVaccin_Användarroller och behörigheter_v13.0 - Användarmanual

Cambio MittVaccin COSMIC_integration_Användarmanual v3.0 Användarmanual

1.4 Termer

Följande tabell beskriver de termer, förkortningar och akronymer som används i detta dokument.

Ändringar från preliminära release notes till finala release notes är markerade som **fetstilt** (tillkommet) och ~~överstruket~~ (borttaget).

Ändringar till finala release notes efter tester i QA är markerade i **gul fetstilt** (tillkommet) och ~~grått fetstilt~~ (borttaget).

Term	Beskrivning
[MVJ-nn]	Spårbarhet till bakomliggande utvecklingsärenden visas inom klamrar. Utvecklingsärenden är i sin tur spårbara till bakomliggande kravärenden samt eventuella supportärenden.

1.5 Dokumentkonventioner

1.5.1 Typografiska

Följande typografiska konventioner används i detta dokument:

- Fetstil indikerar termer i gränssnittet, t.ex. menyalternativ, fönsternamn, knappar, kryssrutor och fält. Exempel: Klicka på knappen **Avbryt** eller öppna fönstret **Patientöversikt**.
- Kursiv stil indikerar modulnamn, filnamn, sökvägar till kataloger och webblänkar. Exempel: *COSMIC Messenger*, *Properties.txt* eller *https://customer.cambio.se*.

Enkla citattecken (' ') indikerar valbara alternativ i listrutor. Exempel: Välj alternativet 'Blå' i listrutan **Färg**.

- Vinkelparenteser (<...>) indikerar ersättningsbar information i texten som värden, namn, typer och sökvägar. Exempel: *COSMIC* <...> där <...> ersätts med namnet *Link* till *COSMIC Link*.
- Typsnittet Courier New indikerar systemkommandon, kodexempel och utskrifter. Exempel: `SET USERID=<user id>`.

1.5.2 Ikoner

Följande ikoner används i detta dokument:

- N/A

2 Ny och anpassad funktionalitet

Detta avsnitt beskriver kommande ändringar i funktionalitet och hur de påverkar GUI och användningen av *MittVaccin Journal*.

2.1 Grunddata

- Listan över uppdrag när man loggar in eller växlar uppdrag har nu den mer naturliga ordningen på kolumnerna: Vårdgivare, Mottagning, Roll i stället för den tidigare ordningen Uppdrag, **Roll, Vårdgivare. Kolumnen Roll har bytt namn till Mottagning** [MVJ-1316].
- Vi har lagt in produktinformation (version och datum) som öppnas i en pop-up när man klickar på sidfoten i MVJ eller på "Om Mittvaccin Journal" under **Inställningar** [MVJ-2417].
- Fältet **Avtal** på mottagning ersätts av fältet **Personuppgiftspolicy** på vårdgivare vilket gör att 'Vårdgivaradmin' nu kan ange personuppgiftspolicy på vårdgivarnivå istället för per mottagning. Man kan även som 'Vårdgivaradmin' ladda upp Cookie-policy under det nya fältet **Googla Tag Manager** (kräver VG-modulen *GoogleAnalytics*). Även logotyp som visas i Invånartjänsten hanteras nu på vårdgivarnivå i stället för på enskilda mottagningar. I stället för att ange en URL laddar man nu upp en bild i PNG- eller JPEG-format. Logotypen visas som tidigare på MittVaccin Invånartjänst samt i e-postutskick. **Vi förbättrar felhanteringen när man försöker ladda upp för stora filer och att meddelande om vad som är fel visas för användaren** [MVJ-2399] och [MVJ-2322].
- Modulen för "Personuppgiftstjänsten (PU-tjänsten) ("PU") är nu flyttad till vårdgivare från mottagning [MVJ-2276].
- Sedan tidigare finns 13-årsgräns för gravidfråga på webbokningen men nu blir det möjligt för MVJ-administratörer att ställa in min. och maxålder på alla hälsodeklarationsfrågor. Konsensus måste råda då inställningen slår systemglobalt. Inställningen gäller både i MVJ och på webben. Faller patienten utanför angivet åldersspann visas inte frågan [MVJ-2480]. Se även [MVJ-2479].
- MVJ-administratörer kommer nu ha möjlighet att lägga ut informationstexter direkt i journalsystemet, t. ex. informera om uppgraderingar, eventuella driftstörningar etcetera. Informationstexten visas för användaren i en blinkande pop-up [MVJ-1231].
- **Grundfunktionalitet införs för att automatiskt logga förändringar av enskild journaluppgift inklusive bevarande över tid av den för uppgiften ansvariga verksamheten. Som stöd till att se historiken för enskild journaluppgift tillhandahålls från MVJ-3.0 nya onlinerapporter av teknisk karaktär, en per typ av journaluppgift (dokument, vaccination, anteckning, vaccinplan). Rapporterna går fr. m denna release att beställa via MittVaccin support. I senare releaser av MVJ kommer historiken bli möjlig att se i gränssnittet utan onlinerapport** [MVJ-2357].

2.2 Vaccinationsplaner

- Det går nu att ordinera vaccinationsplaner med samma produkt och dos som redan tidigare givits patienten. När man skapar en vaccinplan med vacciner som redan givits markeras dessa med en varningstriangel samt visas som gröna. När man väljer **Ordinera** försvinner både triangeln och den gröna färgen i den nya planen. När man vaccinerar från en vaccinationsplan är det nu möjligt att välja framtida doser även om datum inte är passerad för den dosen, t. ex. vaccinera dos 1, 2 3 på samma gång. Vaccinationerna blir i och med detta hårt knuta till vaccinationsplanen. **Vi tar även bort den utgråde raden i vaccinationsflödet som visade vem ordinarören var.** [MVJ-2441]
- Vaccinationsplan: Den senaste användaren som ändrat i en plan blir nu planens ordinarör. Journalanteckningen som skapas vid ändring speglar detta också [MVJ-2440].
- **Användaren kommer nu hamna på kundkortet när man ordinerar en vaccinationsplan, på samma sätt som när man gör en vanlig ordination eller slutför en vaccination** [MVJ-2218].

2.3 Bokningen

- Det blir möjligt att öppna upp flera tider samma dag under en vald period när man väljer **Skapa schema** (under **Inställningar > Bokningsschema**) på liknande sätt som man kan när man står i schemat under **Bokningar**. Ett plustecken införs som kan användas för att lägga till en rad för att dela upp dagarna, t.ex. mellan klockan 9-12 och 13-17. Under **Bokningar** kan man klicka på en öppnad tid och välja den nya knappen **"Använd som mall för ny tid"** vilket leder till inställningar för bokningsschemat där en mall är förifylld utifrån tiden man klickade på i schemat. **Nya tider får default 00:00 - 00:00. D.v.s. trycker man på plustecknet i schema-vyn eller vyn för att skapa nytt schema så får nya tiden automatiskt värdet 00:00 - 00:00** [MVJ-2331]
- En ny knapp **Kopiera dag/veckodagar** för att kopiera schema blir tillgänglig under **Inställningar > Bokningsschema**. Välj en eller flera dagar och en eller flera resurser och kopiera alla öppnade tider till ett nytt intervall och eventuellt nya resurser. Man kan kopiera från max 7 dagar i taget. Veckodagen man väljer att kopiera ifrån (t.ex. en torsdag), kommer alltid hamna på samma veckodag (en torsdag) inom det datumintervall man valt. Det valda startdatumet och slutdatumet blir överordnat antalet dagar man valt att kopiera ifrån, dvs om jag väljer att kopiera från 7 dagar men ett datumintervall på endast 3 dagar, sparas endast de tre specifika dagarna. **En resurs kan kopieras från en godtycklig dag till vilken dag och vilken resurs som helst. Mer än en resurs och mer än en dag kan endast kopieras till samma dag och resurs inom givet datumspann. Notera att man inte kan ha något i schemat på de dagar man kopierar till.** **Förbättring av felmeddelanden vid kopiera schema** [MVJ-1507]

- **Bokningar** under **Visa kund** heter numer **Aktuella bokningar**. Denna sektion visar alla patientens bokningar framåt i tiden. Avbokningar och bokningar för datum som passerat visas under en ny sektion **Avbokade och tidigare bokningar**. Denna sektion är som standard hopfälld men går att fälla ut [MVJ-2478]
- Prestandahöjande åtgärd införs under **Bokningar > Sök bokning** med hjälp av en ny checkruta: **Inkludera bokningar bakåt i tiden**. När den är urbockad görs sökning endast på framtida bokningar på personnummer eller bokningskod. Kryssa i för att söka bokningar bakåt i tiden. De 10 senaste bokningarna visas [MVJ-1723].

2.4 MittVaccin Invånartjänst (IVT)

- Barn som är avregistrerade hos PU-tjänsten visas inte längre i IVT [MVJ-2178]. Detta gäller:
 - Val av personer vid bokning med eID (dvs lista av vilka som kan ingå i bokning)
 - Val av personer vid drop-in med eID (också lista av personer)
 - Vaccinationshistorik för barn efter inlogg av eID från vårdnadshavare
- Det är möjligt att styra till vilka åldrar en fråga visas när invånare lämnar in hälsodeklaration via mittvaccin.se [MVJ-2479]. Se mer information under [MVJ-2480]
- Invånare får nu ett kontrollerat meddelande om att mittvaccin.se är otillgänglig i samband med maintenance mode som t. ex. releaser innebär (på liknande sätt som visas när MVJ inte är tillgänglig) [MVJ-2098].
- **För att kunna förmedla relevant information om MittVaccin till invånare har en ny sida "Om oss" lagts till på mittvaccin.se [MVJ-2444]**

2.5 Prestanda

- Flertalet optimeringar avseende prestanda på mottagningarnas statistiksidor görs [MVJ-2138] och [MVJ-2127].

2.6 Integration Cosmic

- En mer tydlig ledtext visas vid (automatisk) utloggning från *MittVaccin Journal* när man kommer ifrån *COSMIC*. Texten lyder: "Du har blivit utloggad ifrån *Mittvaccin Journal*. Du behöver stänga Mittvaccin och öppna igen." [MVJ-1789]
- Se rättelser som rör integration med *COSMIC* under avsnitt 3 Rättelser

2.7 Övrigt

- Det går att söka på kategorier i alla rullgardinsmenyer där sådana finns, t.ex. i vaccinvalet kan du söka på sjukdomsskydd för att få fram vaccin (*TBE* i stället för *FSME Immun*). **Efter QA-tester åtgärdas ett fel vid sökning på sjukdomsskydd i vaccinplanslista** [MVJ-2271]
- Under inställningar för kampanjer förtydligas ledtexten som anger för vilket åldersspann som kampanjen ska gälla: **Ålder (till)** ersätts med **Ålder (t.o.m.)** [MVJ-2377].
- Reserådets funktioner **Svar igår** samt rekommendationer baserat på resmål i *MVJ* tas bort. Anledningen är att Reserådet har bytt ägare och inte längre stödjer denna integration. Val av resmål kommer att finnas kvar om man väljer **Ja** på frågan **Ska kunden resa utomlands?** [MVJ-2483].
- Funktionaliteten för covid testbevis inaktiveras eftersom det inte längre stöds av EHM [MVJ-2062].

3 Rättelser

Detta avsnitt beskriver rättelser av s.k. buggar.

- Nu visas inte längre sub-vaccin när man som Vårdgivaradmin skapar vaccinplaner [MVJ-2308].
- När man vaccinerar utifrån en vaccinationsplan går det inte längre att ta bort eller lägga till vaccin vid administrationstillfället [MVJ-2304].
- Vi har åtgärdat en bugg som gjorde att det inte gick att genomföra en bokning via invånartjänsten när ett barn bokas av en vårdnadshavare och har en annan vårdnadshavare som är avregistrerad i PU-tjänsten [MVJ-2275].
- Korrigering av fel som gjorde att radbrytning inte fungerade fullt ut i journalanteckningar. Nu sparas text med korrekt radbrytning [MVJ-2410].
- Vid utskrift av anteckningar fungerar det nu att välja vilka anteckningar du vill skriva ut [MVJ-2293].
- Rättning av utskrift görs med avseende på ordning enligt vaccinationsdatum i stället för registreringsdatum [MVJ-1283].
- Symbol för att uppmärksamma på avvikande hälsodeklaration hade fallit bort i träfflistan för osignerade vaccinationstillfällen under fliken Signera. Hälsodeklarationer med avvikande svar markeras nu med korrekt symbol [MVJ-2352].
- När man slog ihop och uppdaterade identiteten på en patient saknades information om vilken den ersatta identiteten i den automatiska anteckningen var. Nu lyder den automatiska anteckningen **Patientjournal med identitet [identiteten som ersätts] ändrad till patientjournal med identitet [den nya identiteten]** [MVJ-2198].
- Vi åtgärdar ett fel som gjorde att momsgrupp alltid ändrades automatiskt till 25% när man ändrade en redan befintlig artikel. Nu sparas den momsgrupp som anges t.ex. momsgrupp 6% [MVJ-2350].
- Rollen Endast bokning kan nu ta bort enstaka patienter ur en bokning med flera personer. Tidigare saknades symbol för detta i rutan **Bokningsinfo** [MVJ-1971].
- Välkomsttext tillåts nu vara tom under **Inställningar > Bokningen**. Tidigare fel gjorde att man inte tilläts spara om välkomsttexten raderades [MVJ-2382].
- När ett allvarligt fel inträffar visas nu en sida med information om felet istället för den systemgenererade sidan "Error 500" som visades tidigare [MVJ-1038], t.ex. när man försökte lägga till personal som redan finns [MVJ-2329].
- Vårdgivare som använder SPAR kan nu hämta personuppgifter när patient skapas via **Bokningar > Ny bokning** [MVJ-2489].
- När schema skapas i tidboken har det varit möjligt att skapa fler tider än det finns tillgängliga resurser i den tidbok som valts. Det är inte längre möjligt [MVJ-1418].
- Vi rättar ett fel vid skapa schema när man glömde välja veckodag och endast angav datum så sparades inte schemat trots att det stod att ändringarna sparades [MVJ-2421].

- När faktura via fil används så markeras inte längre en betalning som delvis betald när en eller flera av artiklarna saknar pris [MVJ-2231].
- När användaren klickar på **Starta vaccination** skickas denne korrekt till vaccinationsflödet när man kommer från *COSMIC*. Tidigare hamnade man på olika sidor i MVJ om man kom från *COSMIC* med/utan patientkontext [MVJ-2395].
- Det har tidigare gått att skapa en ny ordination från vaccinationsflödet när en vaccinationsplan är vald, det är inte längre möjligt [MVJ-2315].
- När *MittVaccin Journal* körs integrerat i *COSMIC* har ett vitt popupfönster visats vid några vanliga operationer, detta är nu åtgärdat [MVJ-1950].
- Automatiskt val av uppdrag vid inloggning till *COSMIC* sker endast på aktiva mottagningar. Användare med endast ett uppdrag på en inaktiv mottagning behöver aktivt välja uppdraget under Inaktiva mottagningar. Tidigare valdes uppdrag på inaktiv enhet vid uthopp till MVJ. [MVJ-1951].
- **Påminnelse för nästa dos när man använder vaccinplan visar nu korrekt datum vid vaccination när man har modulen EjForvaldSMS istället för som tidigare N/A [MVJ-2503].**
- Felet i fakturastatistiken som gjorde att viss information inte syntes i den nedladdade rapporten är åtgärdat [MVJ-2494].
- När uppdrag läggs till med saknad mottagningsinformation ledde detta till en felsida. Nu får man istället ett felmeddelande [MVJ-2029].
- Om ett felmeddelande i bokningsschemat visas längre ner på sidan ska webbläsaren automatiskt skrolla till felmeddelandets position [MVJ-1622]

3.1 Kända avvikelser

Lista över ännu ej åtgärdade kända avvikelser och andra beslutade, men ännu ej utförda eller planerade utvecklingsåtgärder:

- När VG-admin aktiverar/inaktiverar flera mottagningar åt gången visas alltid körresultatet som "Fel" trots att aktiveringen utförs (dvs ett visuellt problem). [MVJ-2554]
- Om man har en besökstyp för 1 person så går det ändå att boka flera patienter inifrån MVJ [MVJ-2100].
- Ikon som indikerar att inhämtning har gjorts med SHJ visas felaktigt på poster som ligger på olika kundposter men samma org.nr [MVJ-1722].
- Om man stänger tider där det finns bokningar och bokningarna hamnar på "Resurs saknas" så försvinner översikten för antal bokningar högst upp i vyn [MVJ-1589]
- Logghändelse som inte ska finnas, loggas när man inhämtar SJF och det inte finns något att hämta [MVJ-1869]

- Vid efterregistrering av vaccinationerna ska det gå att koppla bokning till vaccination även bakåt i tiden så bokning blir grön i schemat [MVJ-2099].

Kända avvikelser integration MVJ – Cosmic

- En vit poppruta kan visas i samband med utskrift av vaccinationslista [MVJ-1950].
- Felaktigt uthopp i integrerat läge till MittVaccin efter uppgradering till Cosmic 3.11.6 [MVJ-2567]