



Leverans av Paket 2B





Backspegel: Vad innebär Paket 2B?

- » Den 15/8 levererades Paket 2B till kundtestmiljön AT1. Därmed har VIOL 3programmet levererat kärnan i den kundfunktionalitet som kommer finnas vid Go Live och förutsättningarna för att kunna starta samtliga flöden i Kundernas Verifieringsperiod. Kundernas Verifieringsperiod avslutas i december 2024 och är en viktig milstolpe för programmet*.
- » Nu skiftas fokus i VIOL 3-programmet till Biometria-intern funktionalitet, driftbarhet, förvaltningsbarhet och kvalitetssäkring. Parallellt kommer buggrättningar och prioriterade förbättringar att ske löpande.

*För mer information om milstolparna för programmet, läs mer här:

<https://www.biometria.se/viol-3/om-viol-3/planer-programmet/>



Fortsatt förväntan på er kunder

» Rapportering av avvikelser

- » Ni som kunder förväntas testa den funktionalitet som levererats och **löpande** rapportera in avvikelser för att Biometria kontinuerligt ska kunna rätta avvikelser enligt gällande prioriteringsordning.

» Påbörja er verifiering så snart som möjligt

- » Detta är viktigt för att vi ska kunna hålla leveransen av VIOL 3 enligt plan

» Se över vad som är inrapporterat sedan innan för att skapa en bild över vilka avvikelser som finns

- » Detta går att se under [kända avvikelser på biometria.se \(länk\)](#)

» Sista datum för verifiering är 2 december 2024.



Informationssäkerhet

- » AT1 är fortsatt en **kundtestmiljö** och bör behandlas som en sådan, vilket innebär att:
 - » Om ni har för avsikt att testa med känslig data bör ni använda fiktiv data i kundtestmiljön AT1
 - » Om du som kund mot förmodan ser något som du inte bör se eller har tillgång till något som inte tillhör din behörighet är det viktigt att du följer ordinarie avvikelserutin och rapporterar in detta skyndsamt.



Kundfunktionalitet som levererats i PI 34 2024-08-15

Förutom levererad kundfunktionalitet har ett omfattande kvalitetssäkringsarbete genomförts samt intern utveckling och anpassning av VIOL 3. Detaljer kring nedan områden och dess funktioner går att läsa i **Release Notes rapporterna som publicerats på Biometria.se** (länk)

» PI 34

- » Rapporteringsklienten
- » Införa stöd hantering av sjötransporter
- » Hantera tåg med räkningskollektiv och Bildmätning på Viol2 vis
- » Behörighetsförändringar i rapport (096) Cellulosafilis och (850) Stickprov värde produktfördelat
- » Hantering av externa referenser
- » Alla Tillägg/Avdrag skall ha en valfri prisgrundande kvantitet



Kundfunktionalitet som levererats i PI 34 2024-08-15

» PI 34

- » Vilka varianter av måttslag och kvantitetstyp av samfinansberoende T/A ska finnas i VIOL 3
- » Förbättra arbetsflödet i chaufförsklienten
- » Utrustningsintegrationer -Stockmätningstrustning
- » Utrustningsintegrationer -Travmätningstrustning
- » Resultatet av stickprovsdragning ska alltid visas
- » Tillför mer information från mätplats till trucksystem
- » Behörighetsadministration: Rollmatris steg 2, BI roller som ska vara 1 till 1 med rapport



Kundfunktionalitet som levererats i PI 34 2024-08-15

» PI 34

- » Ny Rollmatris
- » Lossningssignal
- » Utöka masterdata med avtalad vedlängd
- » Kvalitetssäkring Mätbesked
- » BI, Välja in "LLD i Kolumnval för rapport Transportaffär råvaruobjekt (380)
- » BI- signal i rapport när leveransen är komplett (mätresultat) och hantering av redovisningsdatum
- » BI rapport. Tillägg av lagerställe/plats på AO i rapport Kvantitet och värde Personifierad [146] & kvantitet och värde detaljer [067,286] i filter



Release notes och kända avvikelser

Skillnaden mellan Release Notes och Kända avvikelser

- » Under Kända avvikelser visas de för Biometria kända buggar i kundtestmiljön AT1, det är främst buggar som rapporterats in av externa parter, men fylls löpande på med sådant som upptäcks inom Biometria.
- » Kända avvikelser hanteras löpande och visas både under "Kända avvikelser" på Biometria.se samt i Release Notes rapporten som släpps var 8:e vecka så länge de inte är åtgärdade.
- » För vissa buggar levererar vi oftare än var 8:e vecka, i ett s.k. Rättningsspår och i dessa fall kan det hända att avvikelserna inte hamnar under "Kända avvikelser" eller bara finns där ett kort tag, men i dessa fall kommer de vid skyndsamt rättningsarbete även att publiceras under "Aktuella Release Notes" på Biometria.se, under rubriken "Rättningsrelease" samt med datum för installation som skedde i AT1-miljön.
- » Kvarstående buggar för Paket 1 synliggörs under Kända avvikelser på Biometria.se ([länk](#))
- » För att hålla dig uppdaterad om våra leveranser till Kundtestmiljön AT1, läs [Aktuella Release Notes](#) ([länk](#)) samt [Rättningsrelease Notes på Biometria.se](#) ([länk](#))



Vilken kvalitetssäkring är gjord?

Vägen fram till ett internt acceptansgodkännande

Biometria har haft ett fortsatt stort fokus på kvalitetssäkringen av VIOL 3 och ett gediget arbete är genomfört inom samtliga projekt i programmet på funktionaliteten som levererats under PI 34 som utgör paket 2B. Syftet med kvalitetssäkringen av Paket 2B har varit att få ett kvalitetssäkrat och känt tillstånd på funktionaliteten i VIOL 3. God kvalitet i ett system innebär att systemet effektivt och pålitligt uppfyller sina specifika mål och krav, samtidigt som det möter användarens förväntningar och behov.

Inom kvalitetssäkringsarbetet ingår förutom ordinarie systemtester:

- » Testtäckningsaktiviteten
 - » Djupare och bredare systemtester av samtliga levererade delsystem i VIOL 3 som utförts i alla projekt inom programmet med syfte att ge förutsättningar för en högre kvalitet. Områden där brister har identifierats från kund har fått ett utökat testfokus för att säkra upp de identifierade bristerna.
- » Gemensamma systemintegrationstester
 - » Utvecklad funktionalitet som levereras i paket 2B som berör flera utvecklade produkter har kvalitetssäkrats utifrån ett helhetsperspektiv i gemensamma systemintegrationstester
 - » Tester tillsammans med Skogdata för att säkra prioriterade flöden



Ickefunktionella krav *

Tester med fullskalig simulerad systembelastning i kundtestmiljön AT1

- » Planerad 30-dagarsperiod utökades till 60 dagar som avslutades vid halvårsskiftet. Fyra lastrelaterade fel ska rättas innan ny testperiod startas i september Vi är nu i mitten av kommunicerad 30-dagarsperiod, den femte i ordningen. Det går som förväntat, vilket betyder att vi löpande hittar nya fel samtidigt som vi ökar belastningen på VIOL 3.
- » Utgångspunkten för testerna är Go Live i maj 2025

IT-säkerhet

- » Fokus inför Skarp drift isolerade affärer ligger på att säkra affärsdata

** Egenskaper som syftar till att systemet ska vara stabilt och funktionsdugligt över tid*



Internt acceptansgodkännande av Paket 2B

- » Programmet har gjort ett internt acceptansgodkännande av funktionaliteten som levereras i Paket 2B. Varje projekt har tagit fram en rekommendation där produktägare, tjänsteansvariga, projektledare och testledare har utvärderat kvaliteten i sina leveranser. Arbetet med rekommendationen har gjorts utifrån en beslutad process där avvikelser, avsteg och kända fel utifrån det projekten avsett leverera i Paket 2B har dokumenterats.
- » Godkännandet genomfördes i ett särskilt beslutsmöte där rekommendationerna för varje projekt redovisades och beslutet om att öppna Paket 2B-leveransen för kunderna i kundtestmiljön AT1 har fattats i samråd med Leveransområdesansvarig för delprojekt Tillverkning.