



Leverans av Paket 1

Nu inleds milstolpen Kundernas Verifieringsperiod



Backspegel: Vad innebär Paket 1?

- » Paket 1 är en benämning som används för beskriva den första delen av VIOL 3 som ska verifieras av kunder
- » Det som ingår i paket 1 gäller oavsett om funktionaliteten upplevs med gränssnitt eller integrationer, förutom där specifika avgränsningar nämns
- » Paket 1 bedöms att täcka ungefär 60 % av den totala redovisade volymen i Sverige och är utvald då den omfattar de mest centrala delarna av VIOL-systemet som återanvänds också i de övriga paketen.



Vad ingår i Paket 1?

» Köp, vägtransport och redovisning av rundvirke från skog hos privat skogsägare, egen skog eller terminal med följande exempelsortiment:

- » Normaltimmer av tall och/eller gran
- » Klentimmer tall och/eller gran
- » Sågbar kubb av tall och/eller gran
- » Barrmassaved
- » Lövmassaved
- » Bränsleved

» För transportaffären ingår:

- » Kvantitetsprioritering: Ton, m3f, m3s
- » Avståndsprioritering
- » Samlast ingår
- » Flera transportled
- » Transportområde och Provisionsobjekt
- » Integration av leveransavisering ut vid avisering i chaufförsklienten/Biometrias mätplatsstöd (leveransinnehåll, transportstatus, transportstatus för aviseringsläget)

» Den ersättningsgrundande mätningen sker vid industri eller på terminal

» Registrering av mätresultat och transportuppgifter sker enbart i Biometrias mätplatsstöd

» Produktion- och transporttjänster för att stödja den tänkta avgränsningen innefattas.

» Kombinationer av sortiment och mätmetoder

- » Ersättningsgrundande mätmetoder för sågtimmer, massaved och bränsleved (Stockmätning, Travmätning & Vägning)
- » Ersättningsgrundande mätning för transport
- » Stickprovsmätning av sågtimmer (Kollektivvariant 1 & 2)



Nu går VIOL 3-programmet in i ny fas

- » I och med leveransen av Paket 1 går VIOL 3-programmet in i en ny fas, där samtliga kunder, oavsett kundgrupp, förväntas testa och verifiera VIOL 3
- » 11 kundföretag som är utvalda att representera branschen inleder samtidigt en period där de ska verifiera och **validera** VIOL 3-lösningen inför ett Go Live för branschen i maj 2025
- » Inför verifieringsperioden har Biometria sett över sin supportprocess för att kunna säkra en effektiv hantering av inkomna ärenden. Vi kommer löpande att utvärdera och anpassa processen vid behov.



Förväntan på er kunder

- » Rapportering av avvikelser
 - » Ni som kunder förväntas testa den funktionalitet som levererats och **löpande** rapportera in avvikelser för att projekten inom VIOL 3 kontinuerligt ska kunna rätta avvikelser enligt gällande prioriteringsordning.
- » Genomför 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).



Förändringar kopplat till Rollpaket & Fullmakter

- » Nuvarande rollpaket på användare kommer vara detsamma men det tillkommer uppföljningsrollpaket som bryts ut från de gamla rollpaketen och detta kommer att appliceras på användaren.
 - » Se bilaga "Rollpaket och fullmakter-Paket1", sida 10, för mer information.
- » Det tillkommer även nya rollpaket för att underlätta fullmaktshantering, där möjlighet finns att applicera de nya rollpaketen men det krävs en beställning via mina sidor.
 - » Se bilaga "Rollpaket och fullmakter-Paket1" för mer information.
- » Det kommer gå att ha *Chaufför/Chaufför godkänd för mottagningskontroll – fjärrmätning* och *Mätare/Mätande företags administratör – Mätplatsstödet* på samma användare och växla mellan rollpaketen.



Informationssäkerhet

- » AT1 är fortsatt en **kundtestmiljö** och bör behandlas som en sådan
- » Om det är känslig data bör ni använda fiktiv data i kundtestmiljön AT1
- » OBS! Inom Rapportportalen är utveckling för fullmaktshantering inte slutförd, därför erbjuder vi inte fullmaktshantering för Rapportportalen i paket 1
- » 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 28

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

» PI 28

- » Hantera avtalsobjekt - tillföra måttslag på avtalsobjektsrad
- » Ökad läsbarhet MPS
- » Verifiera destinering - mätplats ska kunna erbjuda enbart del av mättingsflöde



Kundfunktionalitet som levererats i PI 29

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

» PI 29

- » Nytt inloggningsförfarande Rapp VIOL 3, uppdatera handbok
- » Korrekt avståndsberäkning vid olika avståndsprio
- » Transportmedeltyp på transportuppgifter
- » Hantering av Viaplats



Kundfunktionalitet som levererats i PI 30

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

» PI 30

- » Förbättringar i Chaufförsklienten
- » Förbättringar i BI-Rapporten Underlag Transportaffär
 - Korrekt hantering av utebliven mätning av transport
 - Möjliggöra rättning av fraktionsprovets bruttovikt före sparande av Mätningstjänst
 - Visa vilken lastposition ett avvikande stickprov har



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

Det har varit ett stort fokus på kvalitetssäkringen av VIOL 3 och ett gediget arbete är genomfört inom samtliga projekt i programmet på en stor del av funktionaliteten som levererats inklusive PI 30. Syftet med kvalitetssäkringen av Paket 1 har varit att få ett kvalitetssäkrat och känt tillstånd på 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:

» 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.

» Utökade scenariotester

- » De utökade scenariotesterna (UST) är de interna acceptanstesterna som utgått från ett verksamhetsperspektiv där utvalda affärsflöden körts igenom i VIOL 3 för att kvalitetssäkra funktionaliteten i Paket 1.



Internt acceptansgodkännande av Paket 1

- » Programmet har gjort ett internt acceptansgodkännande av funktionaliteten som levereras i Paket 1. 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 1 har dokumenterats.
- » Godkännandet genomfördes i ett särskilt beslutsmöte där rekommendationerna för varje projekt redovisades och beslutet om att öppna Paket 1-leveransen för kunderna i kundtestmiljön AT1 har fattats i samråd med Leveransområdesansvarig för delprojekt Tillverkning.



Vad återstår från paket 1?

Planerade utvecklingsaktiviteter som inte är slutförda i paket 1

- » Blånad och avverkningskadeklass
 - Utvecklas under paket 2a
- » Redovisningsdatum vid korrigerings
 - Utvecklas under paket 2a
- » Behörighetsstyrning utifrån fullmakt inom Rapportportalen
 - Utvecklas under paket 2a



Utvecklingsbehov som tillkommit under hösten

Under arbetet med Paket 1 och det arbete med kvalitetssäkring samt de insikter som detta arbete skapat har det tillkommit GAP både utifrån Biometrias egna tester samt sådant som inkommit från våra kunder och deras testprocesser.

Dessa GAP är under analys, med målsättning att de som är kritiska för valideringsprocessen planeras in och genomförs under Paket 2.

För mer detaljer, se bilaga "Innehåll-paket 2", som beskriver nuvarande plan samt nuvarande status på analys, planering och prioritering av Paket 2.



Bilaga "Innehåll Paket 2"

Denna sida illustrerar hur bilaga "Information-paket 2" är uppbyggd. Bilagan beskriver nuvarande plan samt nuvarande status på analys, planering och prioritering av Paket 2.

» **Paket 2a** | 20 maj 2024

» **Paket 2b** | 12 juli 2024

Funktionalitet

- » **Rubrik paketbeskrivning**
Exempelvis extern insändning, transportsedel, leveranskvitto, övrig funktionalitet
- » **Tillkommande utveckling**
GAP som tillkommit under hösten och som är under analys med målsättning att de som är kritiska för valideringsprocessen planeras in och genomförs under Paket 2.
- » **Avvikelser paket 1**
Planerad utvecklingsaktivitet som inte är slutförd i paket 1

Vad kommer närmast? | Beskrivning av Paket 2

Paket 2 innehåller en stor mängd mindre funktionella tillägg och är bedömt ta ca 4 inkrement i anspråk att slutföra. Programmets plan är här att leverera merparten av funktionaliteten i de 3 första inkrementen (2A) och slutleverera vissa isolerade funktioner som inte används av alla kunder i det fjärde inkrementet (2B).

» 2A

- Extern insändning
- Ersättningsgrundande skördarmätning
- Import från och export till andra länder
- Integration IN av leveransavisering
- Sortimentens Ask-/ektimmer, sönderdelat biobränsle & Cellulosafällis
- Kollektivvariant 4-9
- Transportslag järnväg
- Transportsedel
- Leveranskvitto
- Övrig funktionalitet

» 2B

- Registrering via rapporteringsklienten (RTV-online)
- Transportslag båt
- Integration med trucksystem på industri
- Behörigheter - förbättrad hantering av fullmakter
- Övrig funktionalitet

Prel. paket	Funktionalitet	Ärendenummer	Rubrik	Beskrivning av funktionaliteten	Kommentar/förtydligande	Integrationspåverkande	Berörda integrationsfunktion
2a	Integration in av leveransavisering	56534	Införa kvittens för Leveransavisering IN	Lägga till Business Acknowledgement för Leveransavisering in.			
2b	Extern insändning	193772	Möjliggöra beställning av makulering av extern insändning	Klient som hanterar makulering av extern insändning. Utförs av Biometrias kundservice på beställning av kund.			
2b	Registrering via rapporteringsklienten (RTV-Online)	193903	Manuell rapportering mätresultat för Extern insändning	Funktion/klient för manuell rapportering av mätresultat. Motsvarar till viss del VIOL2's RTV Online.			
2a	Extern insändning & Import från och export till andra länder	193981	Extern insändning utland	Färdigställa funktionalitet för mappning mellan externt insända koder (tex norska sortiments- aktörs- och platskoder) till svenska koder.			