



BIOMETRIA

Beslut om brytande funktionalitet

Webbmöte 2024-04-23





Beslutade integrationsförändringar med brytande funktionalitet, tidigare, 2024-02-27

ID	Namn	Integrationsfunktion	Status	Tidigaste datum för specifikation	Tidigaste datum för realisering
M08	Unspecified MeasuringMethodType	Produktionsresultat Skotare Produktionsresultat skördare Produktionsresultat skördare Transportinstruktion Transportunderlag Kvantitet råvara Kvantitet råvara transport Transportuppgifter UT Värde råvara Värde Transport Fakturaunderlag tilläggstjänster Leveransinnehåll IN Leveransinnehåll UT Mätresultat råvara Mätresultat leveranstillfälle IN	Förankrad 2023-12-19	2024-03-21	2024-05-17
M10	Begränsa DeliveryMessage till en leverans	Leveransinnehåll IN	Förankrad 2024-02-27	2024-05-16	2024-05-17



Avhandlade integrationsförändringar med brytande funktionalitet, 2024-02-27

ID	Namn	Integrationsfunktion	Status	Tidigaste datum för specifikation	Tidigaste datum för realisering
M11	DocumentVersionNumber istället för TransactionHistoryNumber i ref till kvantitets- och värdeberäkning i VIOL 3.	Kvantitet råvara Kvantitet råvara transport Värde råvara Värde transport	Förankrad 2024-04-23	2024-05-16	Ej fastställt
M12	Tillägg/Avdrag-belopp inkl. moms tas bort från Värde råvara	Värde råvara	Förankrad 2024-04-23	2024-05-16	Ej fastställt
M13	Nytt behov för att stödja hantering av sjötransporterad råvara	Förstaledskontrakt	Förankrad 2024-04-23	2024-05-16	Ej fastställt



M08 Unspecified MeasuringMethodType



M08, Utdrag ur papiNet Data Dictionary för Build V2R40_20231018

MeasuringMethodType [attribute]

Specifies how a measurement value is created.

This item is restricted to the following list.

MeasuringMethodType	
type	measuringMethodType
default	Automatic

Automatic

The value is created by a closed automatic measurement system.

Calculated

The value is calculated based on information from different sources.

Classified

The value is created by applying rules for classification based on a number of properties.

ConvertedUOM

The value is created by converting a value from a unit of measure into another unit of measure.

Manual

The value is created by manual measurement or calculated based on only manual measurements.

Unspecified

It is not specified how the value is created.

VisualEstimated

The value is created by visual estimation.



M08 papiNet-integrationer behöver uppdateras för MeasuringMethodType

» Orsak till uppdatering

Bugg rapporterad:

Kund har identifierat att Biometrias specifikationer ofta leder till fel värde för attributet *MeasuringMethodType* hos mottagaren, pga att specifikationen föreskriver att attributet i många fall ska utelämnas.

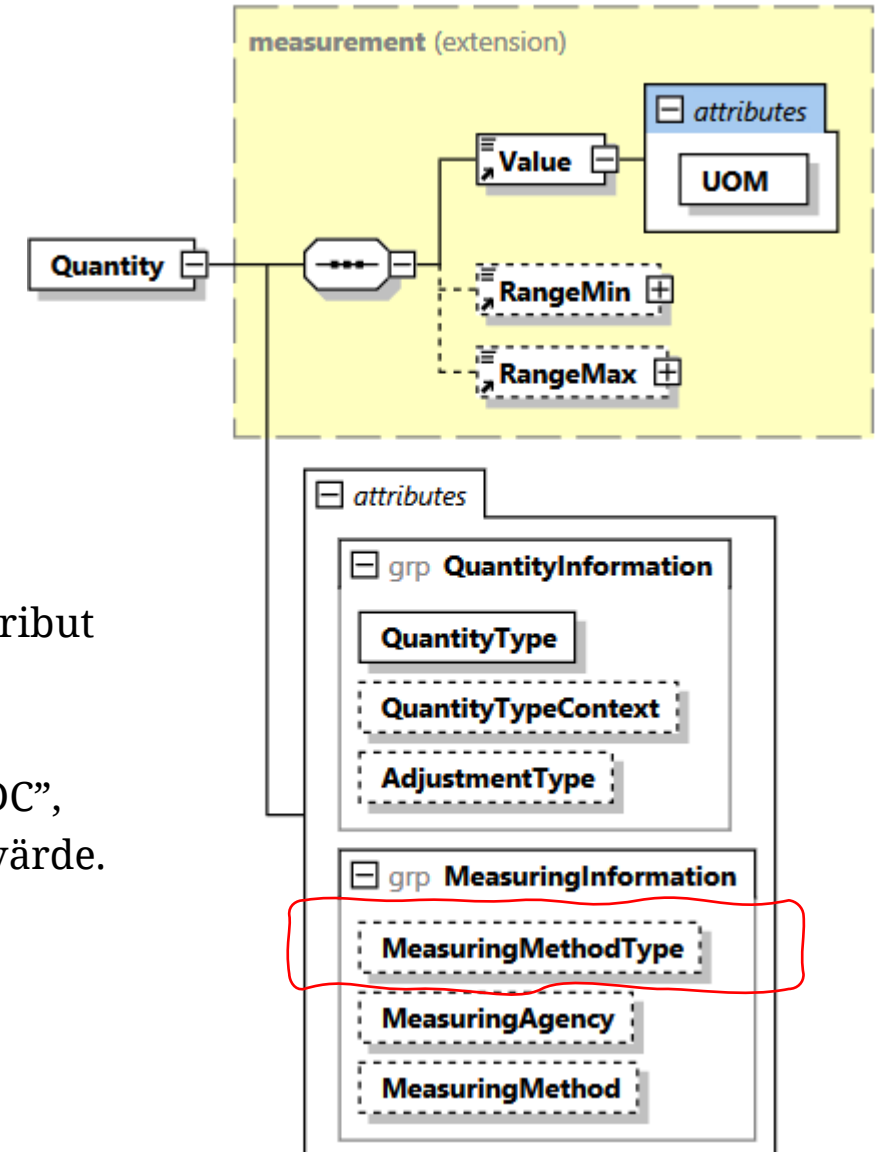
Analys:

Biometria konstaterar att specifikationerna är till stor del fel för detta attribut

» Förslag till åtgärd/lösning:

Leverabeltyperna "Official list of papiNet codes maintained by Agency SDC", ISS och XML-exempel uppdateras med *Unspecified* istället för utelämnat värde.

Leverabeln "Link to papiNet schemas" uppdateras till "Build V2R40_20231018" i många SDC Use Case.





M08. Fel i specifikationer. Utdrag ur Official list ... vers 64.0 avsnitt 6.2.2.2

- » Vid ett flertal måttlagsmetoder är det okänt hur ett mätvärde har skapats (manuellt, visuell skattning, ...)

Befintlig tabell har i dessa fall inget värde för *MeasuringMethodType*

- » Kund har rapporterat att då vi inte skickar något värde för *MeasuringMethodType* innebär det att det enligt papiNets XSD-schema ska uppfattas som *Automatic* av mottagaren.

		Måttlagsmetod	QuantityType	QuantityTypeContext	MeasuringMethodType
Netto	m3f	Kollomr	SolidWoodVolume	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	m3f	omvandling	SolidWoodVolume	Measured	ConvertedUOM
Netto	m3f	stock_auto	SolidWoodVolume	Measured	Automatic
Netto	m3f	stock_mitt	SolidWoodVolume	Measured	
Netto	m3f	stock_sekt	SolidWoodVolume	Measured	
Netto	m3f	stock_tr	SolidWoodVolume	Measured	
Netto	m3f	Travm	SolidWoodVolume	Measured	Calculated
Netto	m3f	travm_auto	SolidWoodVolume	Measured	Automatic
Netto	m3f	travm_avt	SolidWoodVolume	Measured	Calculated
Netto	m3s	Skeppm	TippedLooseVolume	Measured	
Netto	m3to	Kollomr	SolidWoodVolume	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	m3to	stock_topp	SolidWoodVolume	Measured	
Netto	MWh	energiber	Energy	Measured	ConvertedUOM
Netto	MWh	Kollomr	Energy	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	St	Rekning	Count	Measured	
Netto	ton	Vegning	NetNetWeight	Measured	
Netto	Ttv	Kollomr	BoneDry	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	Ttv	torrhaltb	BoneDry	Measured	

Kunden har helt rätt!

- » Dokumentmottagaren får i sådana fall felaktig information i papiNet-dokument från Biometria



M08. Erforderlig uppdatering i Official list of papiNet codes ... avsnitt 6.2.2.2

- » I alla tabeller i avsnitt 6.2.2 behöver tomma värden för *MeasuringMethodType* ändras till *Unspecified*.

		Måttslagsmetod	QuantityType	QuantityTypeContext	MeasuringMethodType
Netto	m3f	Kollomr	SolidWoodVolume	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	m3f	omvandling	SolidWoodVolume	Measured	ConvertedUOM
Netto	m3f	stock_auto	SolidWoodVolume	Measured	Automatic
Netto	m3f	stock_mitt	SolidWoodVolume	Measured	Unspecified
Netto	m3f	stock_sekt	SolidWoodVolume	Measured	Unspecified
Netto	m3f	stock_tr	SolidWoodVolume	Measured	Unspecified
Netto	m3f	Travm	SolidWoodVolume	Measured	Calculated
Netto	m3f	travm_auto	SolidWoodVolume	Measured	Automatic
Netto	m3f	travm_avt	SolidWoodVolume	Measured	Calculated
Netto	m3s	Skeppm	TippedLooseVolume	Measured	Unspecified
Netto	m3to	Kollomr	SolidWoodVolume	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	m3to	stock_topp	SolidWoodVolume	Measured	Unspecified
Netto	MWh	energiber	Energy	Measured	ConvertedUOM
Netto	MWh	Kollomr	Energy	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	St	Rekning	Count	Measured	Unspecified
Netto	ton	Vegning	NetNetWeight	Measured	Unspecified
Netto	Ttv	Kollomr	BoneDry	MeasuredCorrected	Calculated
Netto	Ttv	torrhaltb	BoneDry	Measured	Unspecified



M08. papiNet-integrationer behöver uppdateras för MeasuringMethodType

» LÖSNING

I kapitel 6.2.2 av ”Official list of papiNet codes ...” behöver det alltid finnas ett värde för *MeasuringMethodType*

Där specifikationerna idag inte har något värde för *MeasuringMethodType* ska det uppdateras till värdet *Unspecified*.

Integrationerna uppdateras så de följer de uppdaterade specifikationerna.

» BRYTANDE FUNKTIONALITET

Denna lösning kräver att man använder papiNet Build V2R40_20231018 eller senare vid schemavalidering.

Det är nämligen först i denna Build som medger värdet *Unspecified* för *MeasuringMethodType*.

Ingen av de befintliga specifikationerna för VIOL 3 kräver redan denna senaste Build för schemavalidering. Därmed är det brytande. Tidigare har VIOL 3 implicit sänt *Automatic*, men nu blir det uttryckligen *Unspecified* då det är okänt hur värdet har skapats

» FUNKTIONELLT LYFT för kunder

Möjligheten att ange *Unspecified* i dokument som sänds till Biometria gör att parter som sänder *Quantity* TILL Biometria inte längre behöver vara mer noggrann än så då man detaljerar sättet som mätvärden ska skapas eller har skapats på.

Det förenklar deras tillvaro.



M08. I de papiNet-dokument som sänds till VIOL 3 behöver utfärdaren ange ett värde på *MeasuringMethodType* om det inte är *Automatic*

- » De kunder som idag skippar *MeasuringMethodType* i dokument i tron att de förmedlar attributsvärdet måste uttryckligen ange värdet *Unspecified* i integrationer där *MeasuringMethodType* ingår i ISS-subset.
- » Detta gäller många slags insända papiNet-dokument som förmedlar elementet *Quantity*
- » Om det inte kommer något värde i papiNet-dokumentet ska det i enlighet med standarden uppfattas som att värdet är *Automatic*
- » Endast då utfärdaren menar att default-värdet *Automatic* ska gälla behöver man inte ange något värde.



M10 Begränsa DeliveryMessage till en leverans



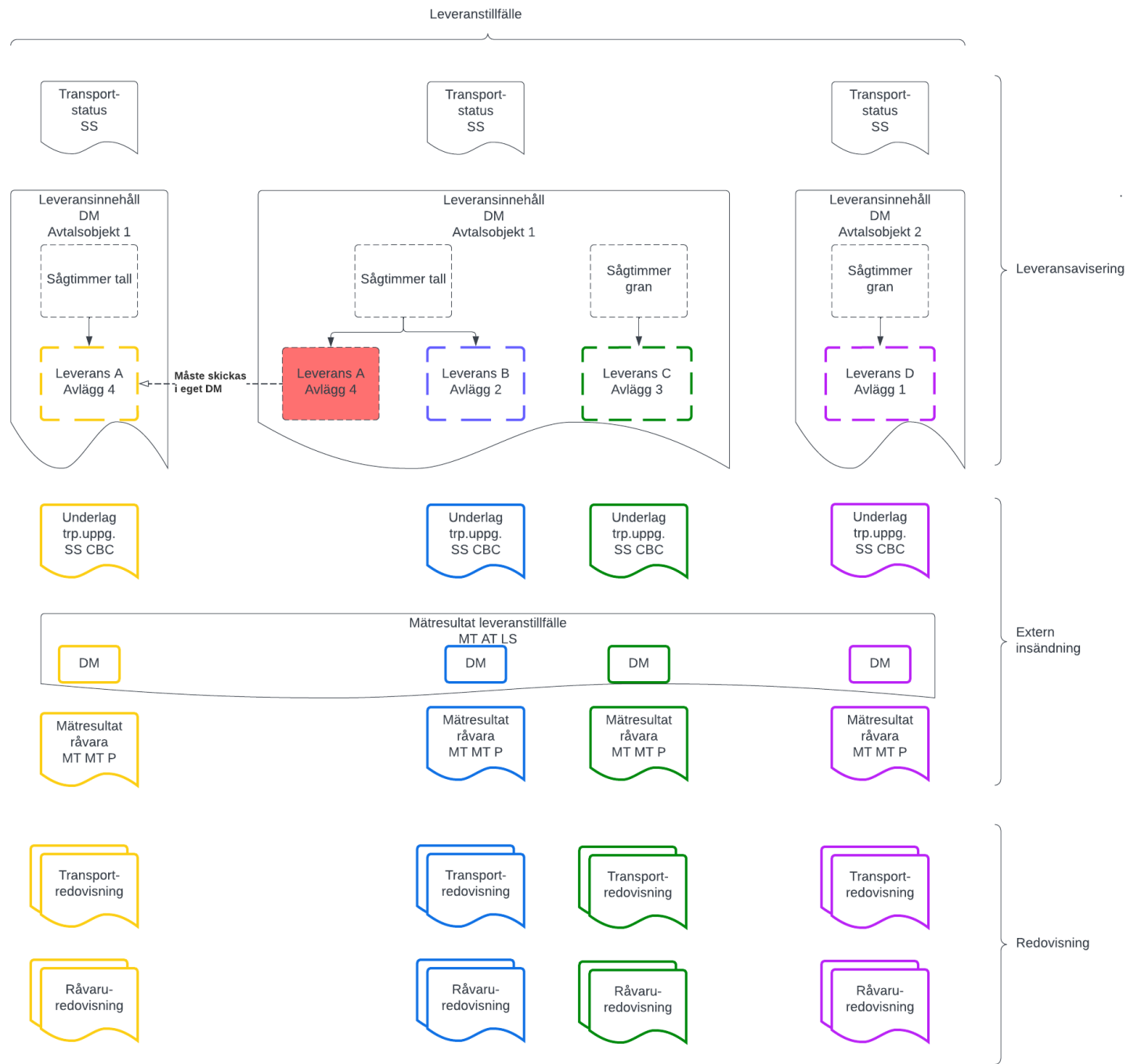
M10. Nuläge

- » Biometrias spec för DeliveryMessage medger flera DeliveryMessageLineItem med olika handelssortiment
 - Följer standarden papiNet för skoglig råvaruförsörjning

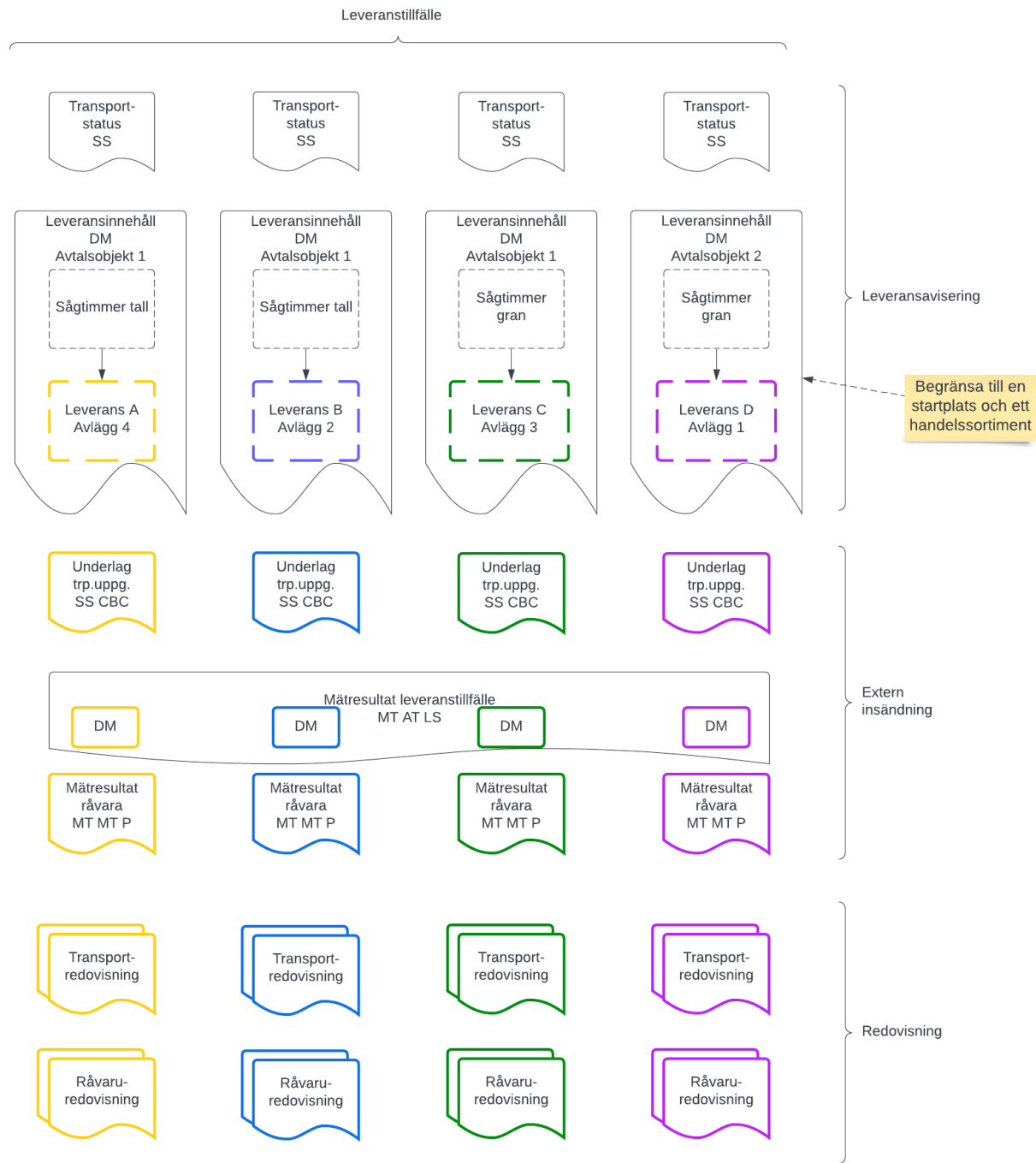
- » Biometria använder idag affärsdata som nyckel för leveransen
 - Leveransinnehållsidentitet
 - Handelssortiment
 - Startplats (Avlägg)

- » Svårt till omöjligt för VIOL 3 att hantera beroende på situation
 - Problematiskt vid behov av korrigeringar/rättningar
 - VIOL 3 har utmaningar vid "felscenarier"

M10. Nuläge



M10. Lösning





M10. Begränsa DeliveryMessage till en leverans

» DeliveryMessage till Biometria begränsas till att bara få avse ett enda handelssortiment
(en enda DeliveryMessageLineItem)

» DeliveryMessage till Biometria begränsas till att varje handelssortiment får bara ha en enda "Startplats transport"
(en enda SupplyPoint)

- *Best Practice - Leveransavisering* i version 1.0 är missvisande

- Begränsning i VIOL 3 redan idag

- *Best Practice - Leveransavisering* i version 1.0 rekommenderar dock att dela upp per leverans för uppföljningen.



M10. Resultat av lösning

- » Inte längre affärsdata som del av nyckel
 - Underlättar rättningar och felhantering (även operativa händelser i verkligheten)
- » Säkerställer en enkel och tydlig spårbarhet av leveranser genom VIOL 3
 - Minskar komplexiteten för att möjliggöra korrigeringar av händelser (både verksamhet och IT)
- » Biometria skapar goda förutsättningar för felsökning i händelse av avvikelser



M10. Oförändrat flöde från lastning till mätplats

- » Chauffören hanterar leverans för leverans i sitt transportsystem vid lastning
- » Transportsystemet paketerar i dokument enligt lösningen för leveransavisering
- » Chauffören åker till mätplats
- » Vid leveranstillfället på mätplatsen så hanterar mätaren leverans för leverans



M11 DocumentVersionNumber istället för TransactionHistoryNumber i ref till kvantitets- och värdeberäkning i VIOL 3.



M11 DocumentVersionNumber istället för TransactionHistoryNumber i ref till kvantitets- och värdeberäkning i VIOL 3.

» Orsak till uppdatering

Referenser till QuantityCalculationID och CompensationCalculationID skall använda **DocumentVersionNumber** (se definition i papiNet®).

Biometrias subset ISS för Kvantitet råvara respektive Värde råvara i tidigare versioner har av misstag råkat ange att dessa referenser använder **TransactionHistoryNumber**. I aktuell version av Kvantitet råvara används både DocumentVersionNumber och TransactionHistoryNumber för att både göra rätt men samtidigt inte orsaka brott i bakåtkompatibilitet. Det är en icke bakåtkompatibel förändring om Biometria slutar att inkludera TransactionHistoryNumber för dessa referenser i e-dokument för Kvantitet råvara och Värde råvara.

» Förslag till åtgärd/lösning

Icke bakåtkompatibel höjning av major-version för följande integrationsfunktioner:

- Kvantitet råvara
- Kvantitet råvara transport
- Värde råvara
- Värde transport

Referenser till QuantityCalculationID och CompensationCalculationID ändras så att endast DocumentVersionNumber används i ISS för dessa MeasuringTicket.



M12 Tillägg/Avdrag-belopp inkl. moms tas bort från Värde råvara



M12 Tillägg/Avdrag-belopp inkl. moms tas bort från Värde råvara

» Orsak till uppdatering

Generellt förekommer det aldrig moms för ett enskilt tillägg eller avdrag (T/A). I det generella subsetet från FWS&B ingår därför inte elementet ChargeAmount (*"A field containing the total amount in ChargeInformation including tax (when tax is specified in ChargeInformation)."*). För T/A-belopp används endast **ChargeNetAmount**. Värdeberäkningen i VIOL 3 följer detta.

Biometrias subset (ISS för Värde råvara) i aktuell version har av misstag råkat ange att ChargeAmount ingår och dessutom är obligatoriskt. Det är en icke bakåtkompatibel förändring om Biometria slutar att inkludera ChargeAmount i e-dokument för Värde råvara.

» Förslag till åtgärd/lösning

Icke bakåtkompatibel höjning av major-version för följande integrationsfunktion:

- Värde råvara

ChargeAmount ändras från Required till Optional och tas bort från subsetet i ISS för denna MeasuringTicket.



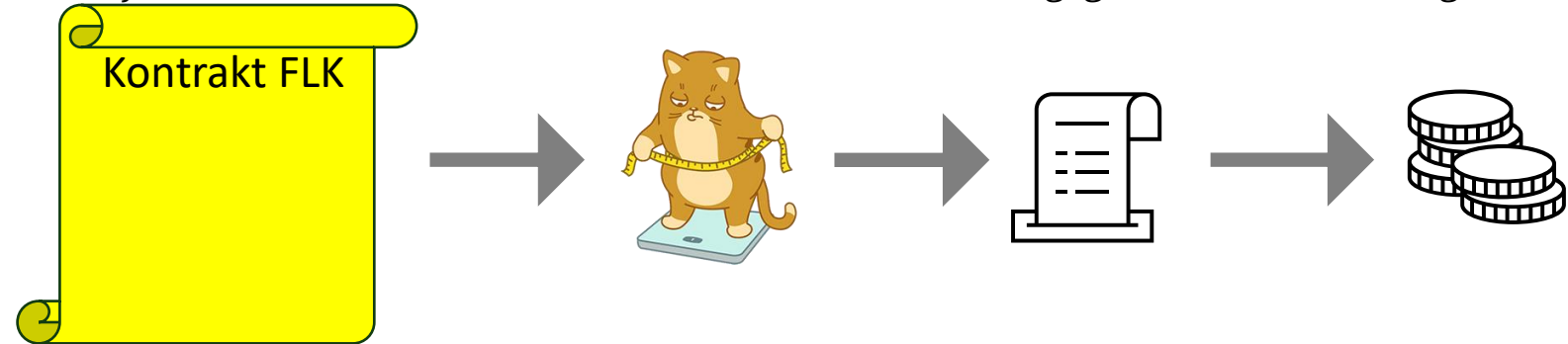
M13 Nytt behov för att stödja hantering av sjötransporterad råvara

M13 Nytt behov för att stödja hantering av sjötransporterad råvara



Bakgrund

» Hittills ingår i Biometrias mättjänster för råvaruaffären alltid stöd för ersättningsgrundande mätning

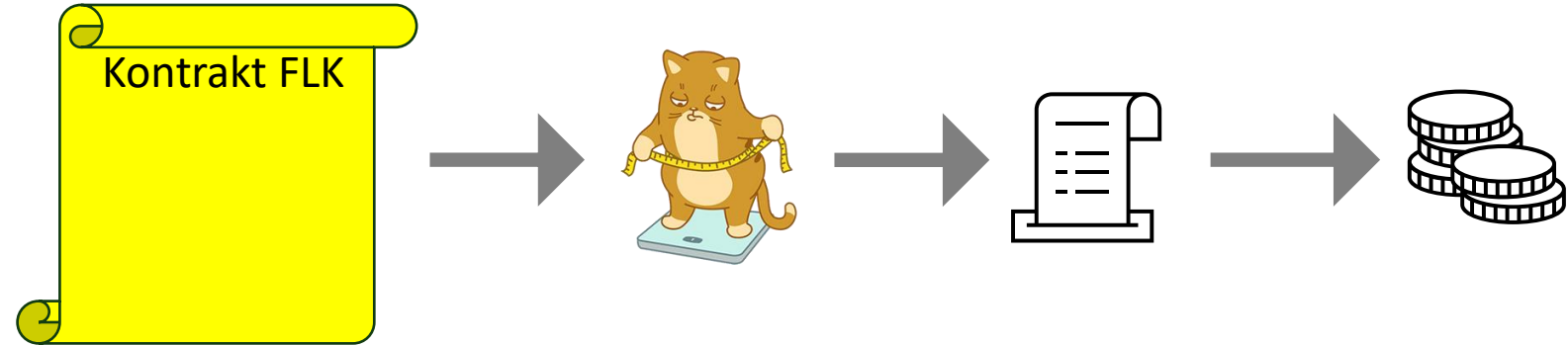


M13 Nytt behov för att stödja hantering av sjötransporterad råvara

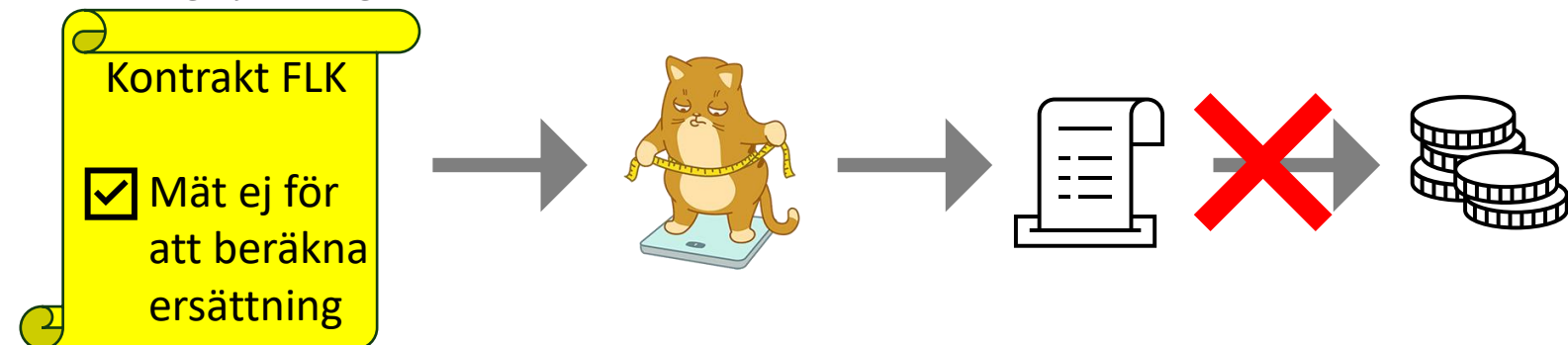


Bakgrund

- » Hittills ingår i Biometrias mättjänster för råvaruaffären alltid stöd för ersättningsgrundande mätning



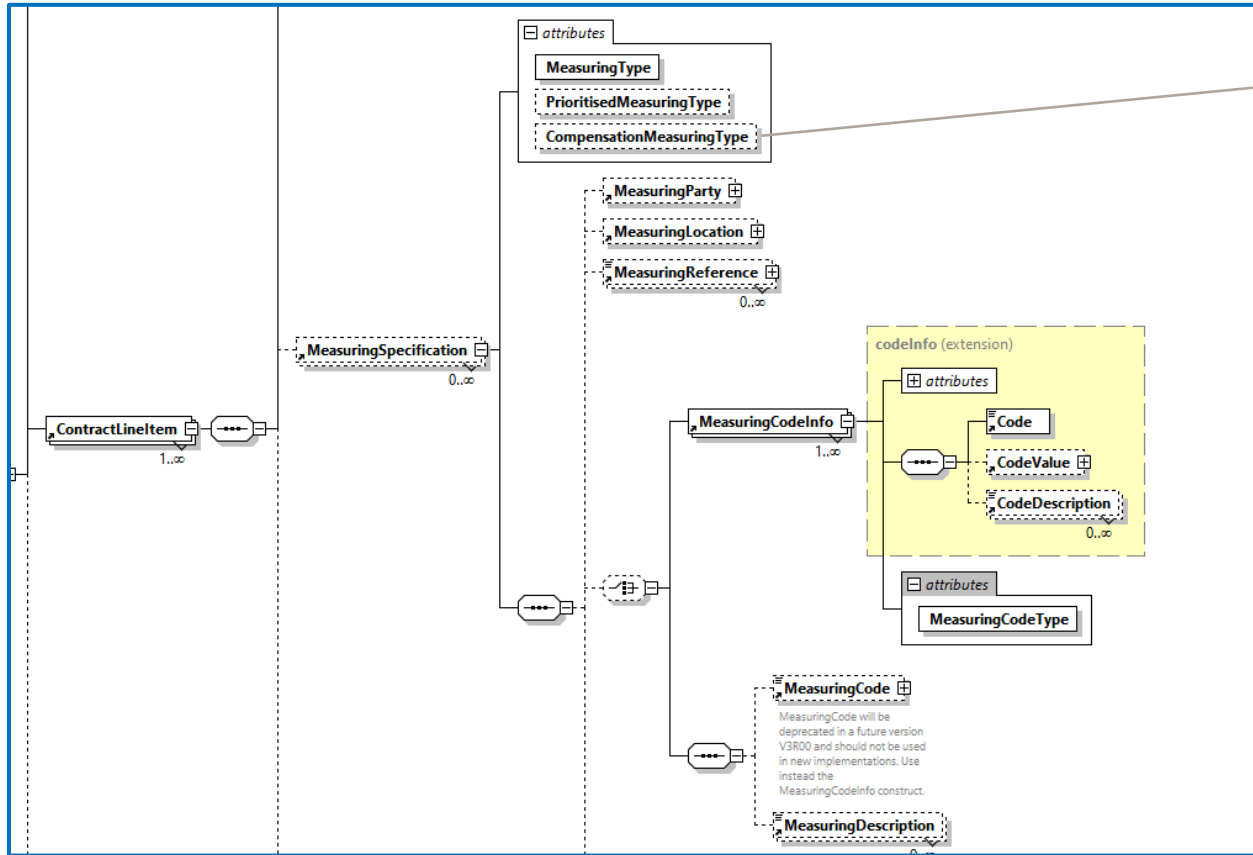
- » Förstudier visar på ett behov att i en förstaledsaffär för råvara kunna uttrycka att
- Ersättningsgrundande mätning ej skall genomföras



- » **Ersättningsgrundande mätning skall ej genomföras (ytterligare funktionalitet i VIOL 3)**
- Nytt krav är att för en leverans kunna förmedla mätningar som EJ är ersättningsgrundande.



Idag - Förstaledskontrakt (FLK)



Ersättningsgrundande mätningar

CompensationMeasuringType [attribute]
Specifies what kind of measuring is used for financial **compensation**.
This item is restricted to the following list.

ForestHarvester
Measuring is done by forest harvester during harvesting.

IndustrialSite
Measuring is done at the industrial sites.

StandingTree
Measuring of standing trees is done before harvesting.

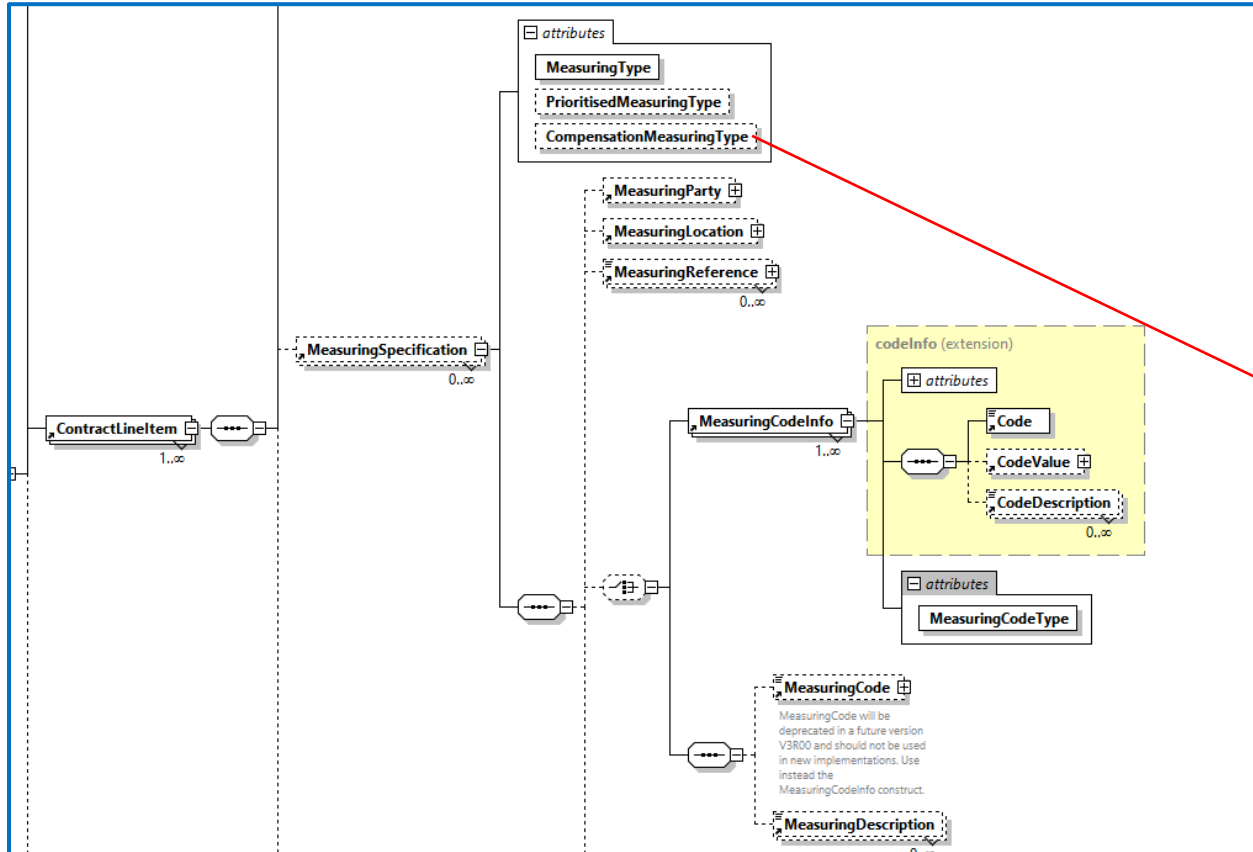
StorageSite
Measuring is done at the storage sites, e.g. at roadside landings.

TransportWeightScale
Measuring is done by a weight scale mounted on a vehicle or a transport unit. E.g. measuring by a weight scale mounted on a forest forwarder or to transporting vehicle during loading or unloading.

Skiss på tänkt komplettering av standarden papiNet



Förslag - Förstaledskontrakt (FLK)



Ersättningsgrundande mätningar

CompensationMeasuringType [attribute]
Specifies what kind of measuring is used for financial **compensation**.

This item is restricted to the following list.

CompensationMeasuringType
ForestHarvester Measuring is done by forest harvester during harvesting.
IndustrialSite Measuring is done at the industrial sites.
StandingTree Measuring of standing trees is done before harvesting.
StorageSite Measuring is done at the storage sites, e.g. at roadside landings.
TransportWeightScale Measuring is done by a weight scale mounted on a vehicle or a transport unit. E.g. measuring by a weight scale mounted on a forest forwarder or to transporting vehicle during loading or unloading.

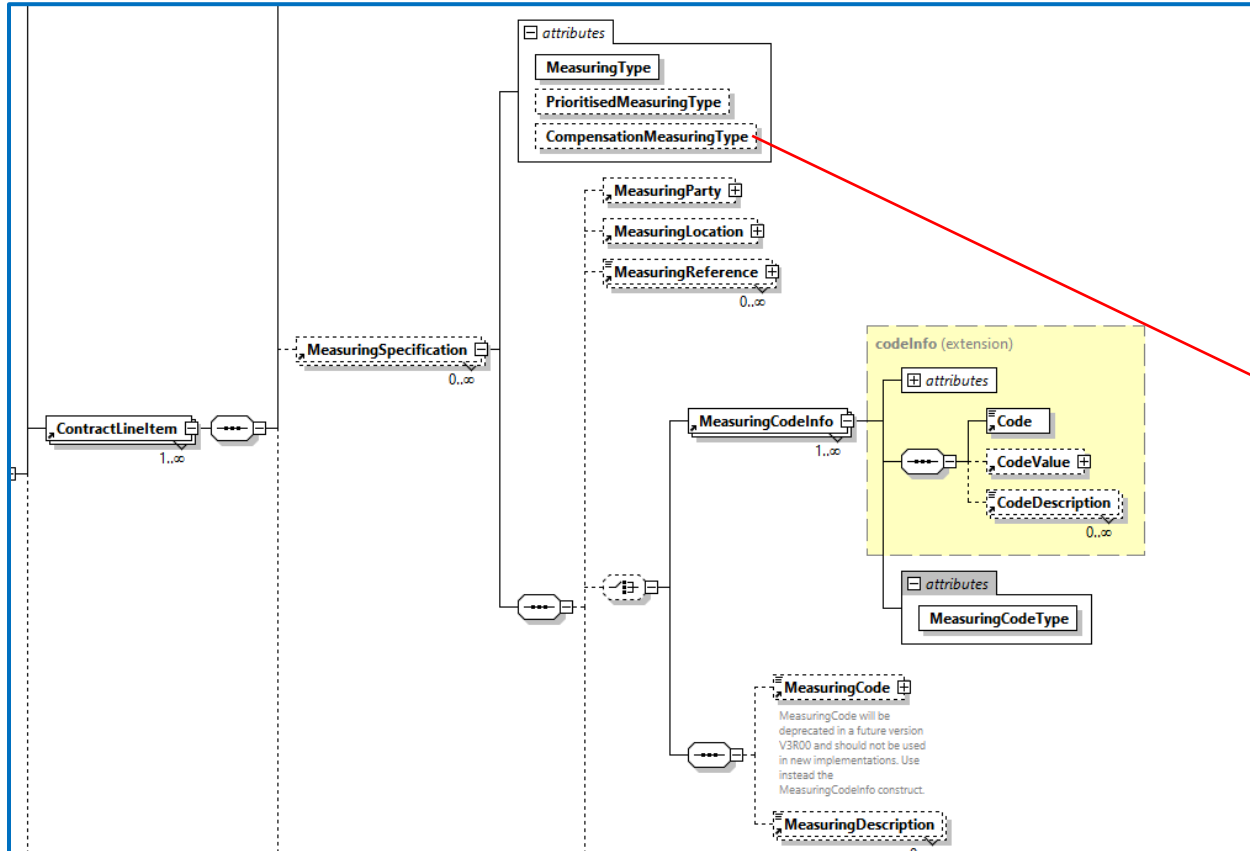
'Inga ersättningsgrundande mätningar'

'Inga ersättningsgrundande mätningar'

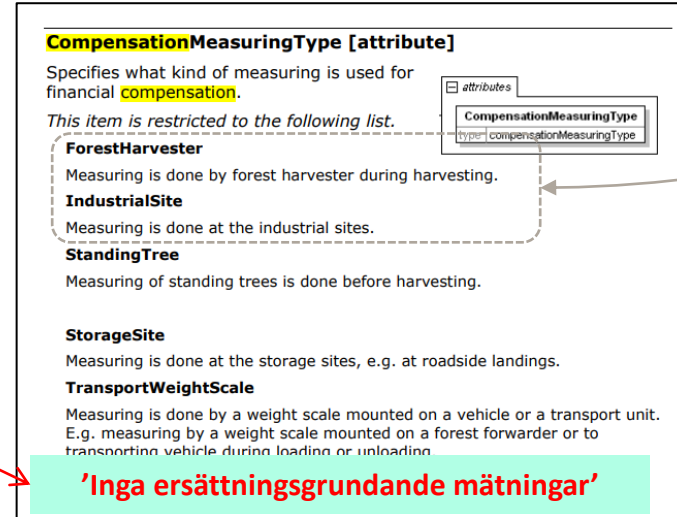
Skiss på tänkt komplettering av standarden papiNet



Förslag - Förstaledskontrakt (FLK)



Ersättningsgrundande mätningar



Det kan specificeras då papiNet i höst har publicerat ny Build av av XML-schemat papiNetCommonDefs

Då det nya schemat nyttjas måste alla kunder som prenumererar på FLK byta till nytt schema för schemavalidering av ankommande förstaledskontrakt från VIOL 3, eftersom FLK från Biometria kan innehålla nya värdet "Inga ersättningsgrundande mätningar".

Schemabytet är en icke bakåtkompatibel förändring.

Fas 1 Förslag för att hantera funktionaliteten 'Inga ersättningsgrundande mätningar' i tre faser

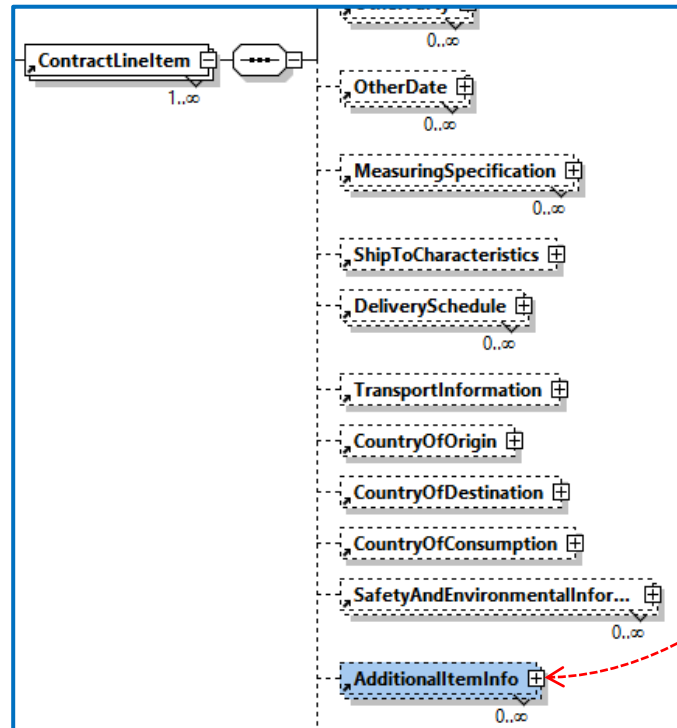


1

För att ge kunder som vill ha tidig tillgång till funktionaliteten föreslår Biometria ett initialt stöd med tillfällig kod i **AdditionalItemInfo**. Code NoProductCompensationMeasuring

'Inga ersättningsgrundande mätningar'

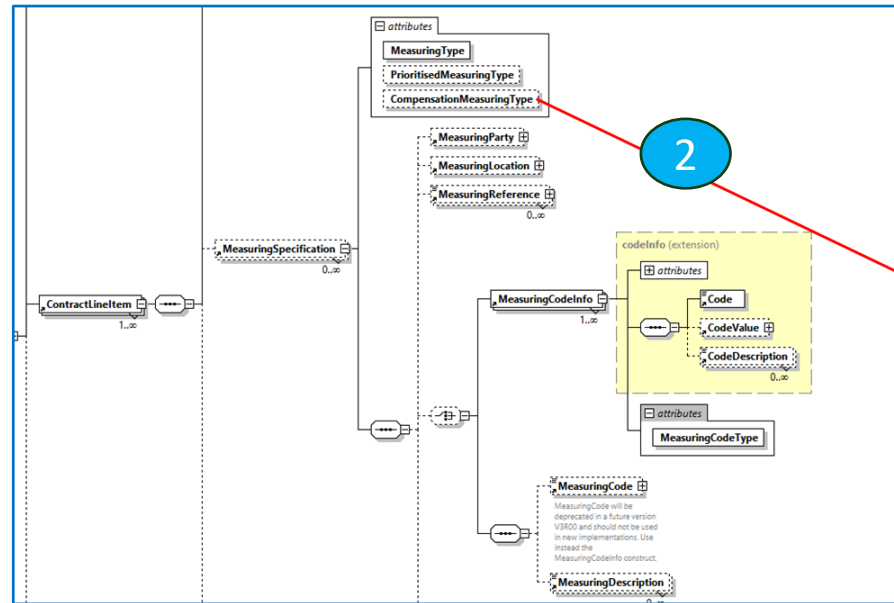
1



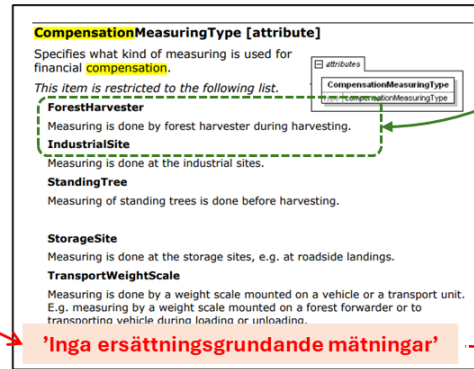
Fas 2 Förslag för att hantera funktionaliteten 'Inga ersättningsgrundande mätningar' i tre faser



Förslag - Förstaledskontrakt (FLK)

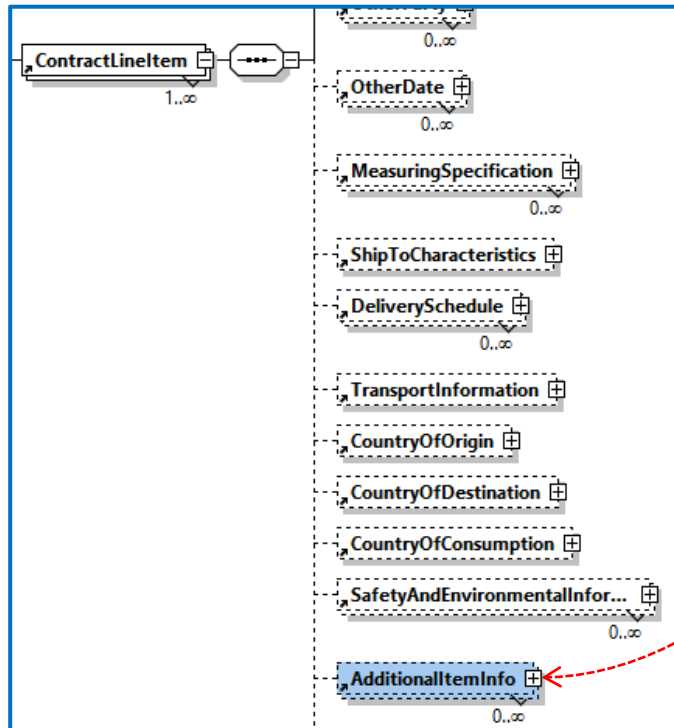


Ersättningsgrundande mätningar



1 För att ge kunder som vill ha tidig tillgång till funktionaliteten föreslår Biometria ett initialt stöd med tillfällig kod i **AdditionalItemInfo**.

2 - Inför stöd som följer ny papiNet build publicerad Nov. 2024 för **CompensationMeasuringType**.
- Biometria stödjer både alt. 1 och alt. 2 i en övergångsperiod om ett programinkrement.
Kunder som implementerade tidig funktionalitet enligt alt. 1 får då tid på sig att uppdatera sin integration till alt 2.
- Därefter har Biometria endast stöd för alt. 2.



I fas 2 måste alla kunder byta till nytt schema papiNetCommonDefs för schemavalidering!

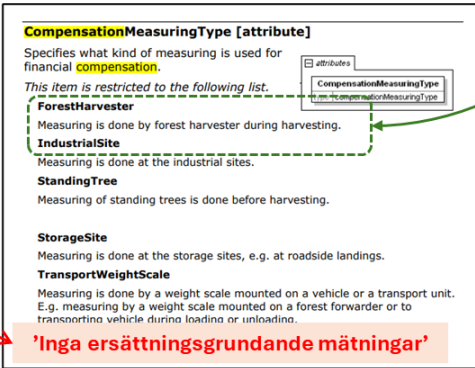
Fas 3 Förslag för att hantera funktionaliteten 'Inga ersättningsgrundande mätningar' i tre faser



Förslag - Förstaledskontrakt (FLK)

Ersättningsgrundande mätningar

2



2

- Inför stöd som följer ny papiNet build publicerad Nov. 2024 för **CompensationMeasuringType**.
- Övergångsperioden med dubbla platser för uppgiften är avslutad efter ett programinkrement.
- Därefter har Biometria endast stöd för alt. 2.
- Det följer papiNet-standarden för tillkommande kunder.



Realiserade Integrationsförändringar som förankrats i Arbetsgrupp Integration med brytande kompatibilitet

ID	Namn	Integrationsfunktion	Status	Realiserad
M01	Transportuppgifter	Transportuppgifter UT	Förankrad 2023-09-12	PI 30 systemversion 0.38.0, 038.1 2023-12-01
M02	Mätresultat råvara	Mätresultat råvara IN	Förankrad 2023-09-12	PI 30 systemversion 0.38.0, 038.1 2023-12-01
M03	Produktionsunderlag	Produktionsunderlag	Förankrad 2023-09-12	PI 31 systemversion 0.39.0 2024-01-26
M04	Vägnätsanslutning	Avtalsobjekt Befraktarunderlag Transportinstruktion Transportunderlag	Förankrad 2023-09-12	PI 32 systemversion 0.40.0, 2024-03-22
M05	Transportunderlag	Transportunderlag	Förankrad 2023-10-31	PI 31 systemversion 0.39.0 2024-01-26
M06	StatusType Cancelled	Avtalsobjekt Transportunderlag	Förankrad 2023-12-19	PI 30 systemversion 0.38.0, 038.1 2023-12-01
M07	RouteLength ändras från Required till Optional	Transportuppgifter UT	Förankrad 2023-12-19	PI 32 systemversion 0.40.0, 2024-03-22
M09	OtherParty (EndUser) required	Transportstatus IN	Förankrad 2024-02-27	PI 32 systemversion 0.40.0, 2024-03-22



M01 Integrationsfunktion Transportuppgifter UT

Orsak till uppdatering:

Felaktig referens till externt Leverans-id (DeliveryMessageNumber) upptäckt vid kvalitetssäkring.

Förslag till åtgärd/lösning:

Höjning av majorversion (icke-bakåt kompatibel) till 3.0.0.

'Assigned by' för DeliveryMessageNumber ändras från 'Carrier' till 'LogisticsServiceProvider'.

Icke bakåtkompatibel förändring för de som har förutsatt att det måste vara 'Carrier'.



M02 Integrationsfunktion Mätresultat råvara

Orsak till uppdatering:

VIOL 3 lösningen kan endast processera ett mätresultat åt gången. Detta görs genom att endast en (1) 'Sequence' i MeasuringTicketSequence kan behandlas. Idag tillåts att flera mätresultat kan bli inkluderade i en MeasuringTicket. Dessa otydligheter har framkommit vid utvecklingsarbete under våren 2023.

Förslag till åtgärd/lösning:

Höjning av majorversion (icke-bakåt kompatibel) till 4.0.0.
Endast en sekvens ska tillåtas (Repetable ändras till 1).



M03 Integrationsfunktion Produktionsunderlag

Orsak till uppdatering:

Felaktig hantering av ServiceInstructionNumber och referens till av Biometria utfärdat Avtalsobjekts-ID.

Felet upptäckt av kund.

Förslag till åtgärd/lösning:

Höjning av majorversion (icke-bakåt kompatibel) till 3.0.0

Detta p.g.a. hantering av ServiceInstructionNumber och referens till Biometria utfärdat Avtalsobjekts-ID måste förändras på ett icke bakåtkompatibelt sätt i bl.a. ISS och PF.



M04 Vägnätsanslutning

Orsak till uppdatering:

Vid tidpunkten då *DeliverySource* introducerades för att hantera avtalsobjekt fanns inget stöd i *MapPoint* elementet för att uttrycka identitet för en vägnätsanslutning.

Valet föll då på att använda *MapPointComment* elementet för detta. Syftet med *MapPointComment* är endast att stödja beskrivande text för en punkt på en karta och ej att hantera identiteter med utfärdare.

Med andra ord är det inte en lämplig lösning!

Förslag till åtgärd/lösning:

Höjning av majorversioner för följande integrationsfunktioner (icke-bakåt kompatibla):

- Avtalsobjekt 4.0.0
- Befraktarunderlag 3.0.0
- Transportinstruktion 3.0.0
- Transportunderlag 2.0.0

Användning av ny funktionalitet MapPointID från papiNet Build V2R40_20230321



M05 Integrationsfunktion Transportunderlag

» Orsak till uppdatering

Bugg rapporterad av kund:

Om koden *IsLogisticsValueInputRequested* utelämnas så kommer transportredovisning ej att utföras av Biometria, vilket inte framgår av publicerad specifikation.

Det är en icke bakåtkompatibel förändring för den insändande part som förutsatt att aktörsregistrets befraktarinställning gäller, om man utelämnar koden i det insända transportunderlaget.

» Förslag till åtgärd/lösning

Stegning av specen för integrationsfunktionens *major-version* till 2.0.0. (dvs icke bakåtkompatibel).

Uppdatera specifikationen "Integrationsfunktion Transportunderlag" så att det för begreppet "Transportredovisa kvantitet" står:

"Om denna uppgift utelämnas medför det att transportredovisning INTE kommer att utföras av Biometria".

Om värdet sätts till "*true*" kommer aktörsregistrets befraktarinställning för transportredovisning att beaktas.

Notera särskilt att om det i befraktarinställningen för aktören står "Nej" kommer inte värdet "*true*" att beaktas.



M06 StatusType Cancelled

» Orsak till uppdatering

Bugg rapporterad:

Om kunden skickar in `DeliverySourceStatusType` med status "Cancelled" kan VIOL 3 systemet inte hantera detta.

Det är en icke bakåtkompatibel förändring för den insändande part som förutsatt att cancellering av Avtalsobjektet är möjlig.

» Förslag till åtgärd/lösning

Höjning av majorversioner för följande integrationsfunktioner (icke-bakåt kompatibla):

- Avtalsobjekt 4.0.0

Enumeration `Cancelled` tas bort för `DeliverySourceStatusType` och `LoadTenderStatusType`



M07 RouteLength ändras från Required till Optional

» Orsak till uppdatering

Bugg rapporterad:

En bugg i specifikationen i form av att vi hade indikerat Required för *RouteLength* trots att vi inte garanterade att information förmedlas. Vi förmedlar inte *RouteLength* när värdet är ”0”.

Det är en icke bakåtkompatibel förändring då vi inte längre kan garantera att *RouteLength* förmedlas.

» Förslag till åtgärd/lösning

Höjning av major-version för följande integrationsfunktion (icke-bakåtkompatibla):

- Transportuppgifter UT

RouteLength ändras från Required till Optional



M09. Transportstatus IN OtherParty (EndUser) required

» Orsak till uppdatering

Bugg rapporterad:

En bugg i specifikationen i form av att Biometria inte har indikerat Required för OtherParty med PartyType EndUser trots att Biometria kräver att denna part förmedlas.

Det är en icke bakåtkompatibel förändring eftersom VIOL 3 i inkommande dokument till Biometria nu kräver att OtherParty av typen EndUser förmedlas.

» Förslag till åtgärd/lösning

Icke bakåtkompatibel höjning av major-version för följande integrationsfunktion:

- Transportstatus IN

OtherParty med *PartyType=EndUser* ändras från Optional till Required i ISS för denna ShipmentStatus