

BEAst

Rekommendation prishantering

9 september 2024

Inledning

I denna guide kommer vi att gå igenom hur man kan implementera prishantering i följesedel enligt förslaget som beslutades i Teknikutskottet 2024-06-26 och ändringen stöts av Anläggningsutskottet samt Bygg- och installationsutskottet.

Rekommenderad prishantering

BEAst rekommenderar att man använder sig av ett pris per artikelnummer såsom GTIN eller liknande per avtal/katalog. Detta innebär att man alltså kan ha olika priser för olika delar av landet för samma köpare och även projektunika priser. System som matchar pris mot exempelvis faktura behöver alltså ha funktionalitet att hitta vilket avtalsnummer som gäller för den aktuella fakturan. Peppol har stöd för avtalsnummer i både order, katalog och faktura genom elementet `cac:Contract/cbc:ID` och motsvarande referens kan man ha i följesedeln genom `cac:AdditionalDocumentReference/cbc:ID` där man sätter `cbc:DocumentTypeCode=315` för att tala om för mottagaren att det är ett avtalsnummer.

Om behov av prisparameter på grund av att man tidigare hade priszoner implementerat i version 3 och man inte har möjlighet att implementera en så detaljerade artikelnummer som behövs så kan man använda rekommendationen i nedanstående avsnitt.

Prishantering med prisparameter

Syftet med förslaget med prisparameter är att underlätta övergången till BEAst 4 för de som idag använder prizon i BEAst 3 och **rekommenderas inte** för parter som implementerar BEAst Supply 4 från början. Hanteringen av pris med hjälp av prisparameter är tänkt att fasas ut på sikt.

Prishantering innebär att man kan ange en prisstyrande parameter i följesedel som kan användas för att beräkna priset på en artikel när inte artikelnummer är tillräckligt detaljerat och man inte har utvecklat artikelstrukturer på en tillräckligt finfördelad nivå. Prisparametern är ett alternativ till att ange ett fast pris i följesedel, och kan vara användbart när priset varierar beroende på olika faktorer såsom vilken täkt materialet tas ifrån

För att införa prishantering i följesedel behöver man beakta följande:

- Begreppet prisparameter används istället för prizon, eftersom det är mer generellt och kan omfatta olika typer av prisstyrande parametrar.
- Det finns möjlighet att ange **en** prisparameter per följesedelsrad, eftersom det förenklar beräkningen och undviker konflikter mellan olika parametrar.
- Ange prisparametern i fältet `ItemClassificationCode` med `listID="AT"` och `listVersionID="D.19A"`.
- Om det behövs förtydliga vad värdet på prisparametern syftar på, kan man komplettera artikelns namn i fältet `DespatchLine/Item/Name` med en kort beskrivning. Till exempel "Sortering 0/90 mm krossat bergmaterial # Morshyttan", i detta fall är Morshyttan täkten där materialet har hämtats ifrån.

XML Exempel på prisparameter

Exempel på xml kod för att ange en prisparameter med värdet 720.

```
<cac:CommodityClassification>  
  <cbc:ItemClassificationCode listID="AT" listVersionID="D.19A"  
    name="Price look up number">720</cbc:ItemClassificationCode>  
</cac:CommodityClassification>
```