



# Kundecase

## Reference case for Material Ledger

Kunden har produktionsaktiviteter i blandt andet Norge og Sverige, hvor Vision Management begge steder har implementeret Material Ledger.

Før implementeringen af Material Ledger anvendte kunden udelukkende lokal valuta – henholdsvis norske og svenske kroner. Fra koncernen opstod, der et krav om en mere præcis rapportering af lagerværdier og rapporteringen skulle foretages i US dollars. Herunder særlig at man i forbindelse med beregning af standardcost prisen i group currency (USD) kunne eliminere prisvariancer opstået på basis af valutaomregning.

Kunden valgte, at implementere Material Ledger for at understøtte dette rapporteringsbehov. Det medførte, at alle materialer og materiale bevægelser blev opgjort og prissat i både lokal og koncern valuta. Det baseres på, at materiale masterdata som standard udvides således, at materialerne værdiansættes i begge valutaer. Derudover vil samtlige materiale bevægelser fremadrettet ligeledes bliver opgjort i begge valutaer.





Dette påvirker hele livscyklussen for materialet – som fremadrette vil ske i både den lokale og koncern valutaen, herunder:

- Beregning er standard cost estimater (hvor de materialer der indgår i produktionen medtages med hver sin pris i hver valuta)
- Anvendelsen af standard cost estimaterne (i forbindelse med oprettelse af produktionsordre)
- Indkøb til produktion og lager
- Beregning af produktionsvarianser
- Den endelige lagerføring af de færdige producerede materialer.

I forbindelse med indkøb opgøres prisdifferencer i begge valutaer – hvilket betyder at der ikke sker en effekten af kursdifferencer bliver minimeret.

Produktionsvarianser bliver ligeledes værdisat og bogført i begge valutaer.

I forbindelse med rapporteringen til koncernen betyder det, at der ikke sker en valuta omregning af lagerværdierne til den relevante kurs på rapporteringstidspunktet – men lagerværdierne hele tiden er opgjort i begge valutaer.

### **Actual Costing:**

På grund af en stram tidsplan valgte kunden ikke at implementere Actual Costing (en del Material Ledger) i forbindelse med projektet, men valgte at udskyde dette til separat projekt.

Actual Costing giver i forbindelse med periode afslutningen mulighed for, at beregne den faktiske materiale pris. Material Ledger opsamler alle varianser (prisvarianser, produktionsvarianser og reevaluering af aktivitetspriser) for perioden og på baggrund af disse beregnes de faktiske materiale pris – som kan bogføres for at give en mere korrekt økonomisk angivelse af lagerværdien.

### **Valuation views:**

Kunden har begrænset handle på tværs af selskaberne indenfor koncernen hvorfor værdierne udelukkende er opgjort indenfor et valuation view – om end der sker separat costing for hver valuta på basis af separate råvarepriser pr. valuta).

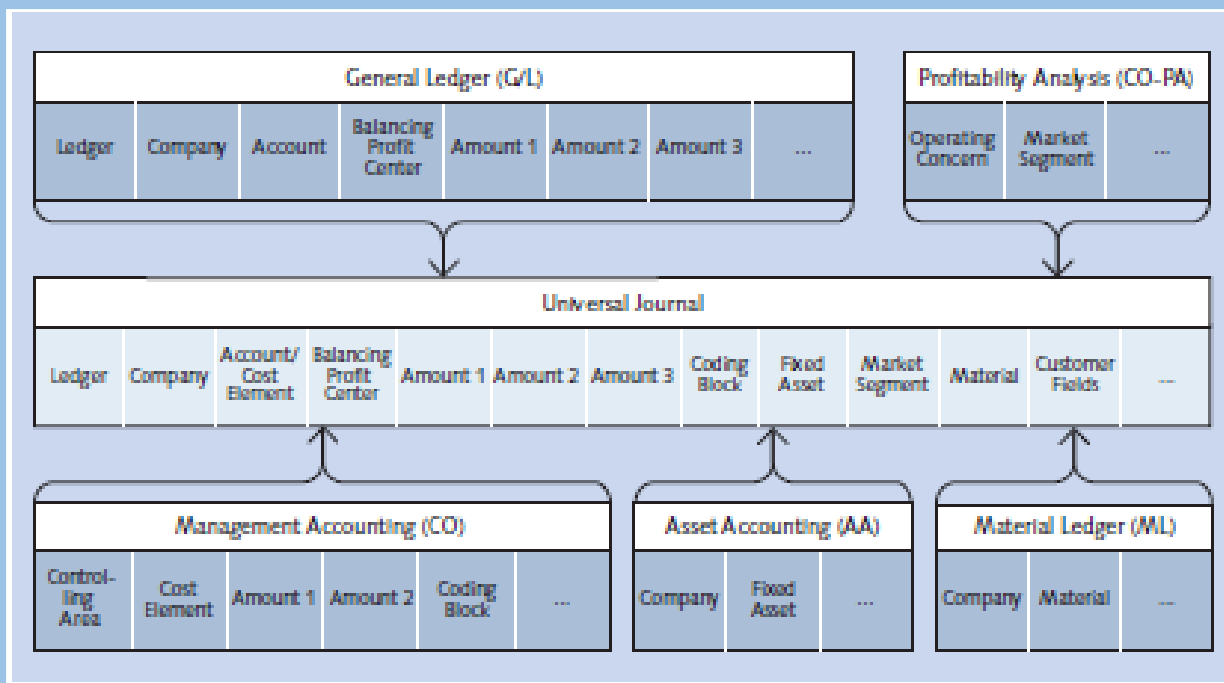
Material Ledger har dog mulighed for at anvende op til 3 valuation views, som er følgende:

- Legal view  
Dette view anvendes til afspejling af bevægelserne mellem de individuelle virksomheder i koncernen. Dermed dannes grundlaget for aflægges af de individuelle virksomheders regnskab – hvor avancen af den interne handle fremgår.
- Group view  
Dette view anvendes til afspejling af bevægelserne mellem virksomhederne indenfor koncernen, således at intern avance kan elimineres i rapporteringen.
- Profit center view  
Dette view anvendes til afspejling af bevægelserne mellem enhederne (profit centre) i de forskellige virksomheder og danner grundlaget for evaluering af enhedernes profit på baggrund transfer priser.



## Integration til S/4HANA Finance (tidligere SAP Simple Finance):

Anvendelsen af Material Ledger er fuldt understøttet af S/4HANA Finance. Tekniske set integreres Material Ledger i den Universal Journal, der implementeres i forbindelse S/4HANA Finance. Det betyder, at alle material ledger dokumenter bliver bogført real-time i Universal Journal sammen med alle andre økonomiske transaktioner.



Såfremt S/4HANA Finance aktiveres på et eksisterende system, hvor Material Ledger anvendes, findes der standard programmer til konvertering af de eksisterende Material Ledger bilag til dokumenter i Universal Journal.

## VISION MANAGEMENT

Vision Management A/S er et konsulentfirma, der har specialiseret sig i rådgivning i og implementering af SAP Business Suite.

Vores fokusområder er SAP ERP og SAP BI og alle konsulenter indgår i vores Vision Ressource Pool, der er et internationalt fagligt netværk, hvor alle konsulenter har mindst 10 års erfaring med design og kvalitetssikring af intelligente SAP-løsninger.

Gennem dette netværk sikrer vi, at vores løsninger og support leveres efter det faktiske tidsforbrug og til en yderst konkurrencedygtig pris.