



Infor LN Gebruikershandleiding voor intercompany-handel

© Copyright 2018 Infor

Alle rechten voorbehouden. De woord- en beeldmerken hierin beschreven zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van Infor en/of gelieerde ondernemingen en dochterondernemingen. Alle rechten voorbehouden. Alle andere handelsmerken die hier worden vermeld behoren toe aan hun respectievelijke eigenaren.

Belangrijke kennisgeving

Het materiaal in deze publicatie (met inbegrip van enige aanvullende informatie) vormt en bevat vertrouwelijke informatie die eigendom is van Infor.

Indien u toegang krijgt tot deze publicatie, bevestigt u en gaat u ermee akkoord dat het materiaal (inclusief enige wijziging, vertaling of aanpassing daarvan) en alle auteursrechten, handelsgeheimen en alle andere rechten, titels en belangrijke informatie daarin, het eigendom zijn van Infor en/of vestigingen en gelieerde bedrijven en u geen aanspraak kunt maken op rechten, titels of belangrijke informatie in het materiaal (inclusief enige wijziging, vertaling of aanpassing daarvan) ingevolge herziening van het materiaal anders dan het niet-exclusieve recht tot het gebruik van het materiaal in verband met de licentie en de voorzetting van de licentie en het gebruik van de software die, krachtens een separate overeenkomst ('Doel'), aan uw bedrijf ter beschikking is gesteld door Infor of haar vestigingen en gelieerde bedrijven.

Bovendien bevestigt u en gaat u ermee akkoord dat als u toegang krijgt tot dit materiaal, u gehouden bent het materiaal op vertrouwelijke wijze te gebruiken en dat het gebruik van het materiaal zich beperkt tot het hierboven genoemde doel.

Infor heeft zich naar alle redelijkheid ingespannen om het materiaal in deze publicatie zo nauwkeurig en volledig mogelijk te maken. Toch kan Infor niet garanderen dat de informatie in deze publicatie volledig is of geen typografische of andere fouten bevat of aan uw specifieke eisen voldoet. Om die reden stelt Infor zich niet aansprakelijk of kan niet aansprakelijk worden gesteld voor elk verlies of elke schade, direct of indirect, aan elke persoon of entiteit, voortvloeiende uit fouten of omissies in deze publicatie (inclusief enige aanvullende informatie), ongeacht of dergelijke fouten of omissies het gevolg zijn van nalatigheid, menselijke fouten of andere oorzaken.

Merkmamen

Alle andere bedrijfsnamen, productnamen, merkmamen of servicenamen die in dit document zijn vermeld, zijn eigendom van de respectievelijke gebruikers.

Publicatiegegevens

Documentcode	comitrug (Ucomitrug)
Release	10.5 (10.5)
Aangemaakt op	29 september 2018

Inhoudsopgave

Documentinfo

Hoofdstuk 1 Introductie.....	7
Hoofdstuk 2 Intercompany-handel instellen.....	9
Hoofdstuk 3 Structuur verkoopkosten overnemen.....	19
Verkoopkostenstructuur overnemen.....	19
Ondersteunde scenario's en business-objects die fungeren als herkomst.....	19
Verwerken.....	19
Instellingen.....	20
Ondersteunde scenario's en business-objects die fungeren als herkomst.....	21
Externe materiaallevering verkoop.....	21
Rechtstreekse levering extern materiaal.....	21
Interne materiaallevering.....	21
Loonkosten.....	21
Onkosten.....	22
PCS-levering.....	22
OHW-overboeking.....	22
Verkoopkostenstructuur overnemen - voorbeelden.....	22
Een kostencomponent voor de marge opgeven.....	25
Hoofdstuk 4 Intercompany-handelsscenario's.....	27
Hoofdstuk 5 Intercompany-handelsorders.....	47
Hoofdstuk 6 Intercompany-handel voor Uren en onkosten.....	59
Intercompany-handel met betrekking tot arbeidskosten en onkosten.....	59
Het intercompany-handelsproces voor uren en onkosten.....	59
Meerdere logistieke bedrijven.....	60
Het intercompany-handelsproces voor uren en onkosten.....	60
Bijlage A Woordenlijst.....	63

Index

Documentinfo

De inleiding beschrijft het doel en de algemene kenmerken van intercompany-orders. Tevens wordt het proces voor het opzetten van intercompany-relaties en het gebruik van intercompany trade orders in detail beschreven.

Doelen

Dit document beschrijft het doel en het gebruik van intercompany-handel.

Doelgroep

Deze handleiding is bedoeld voor gebruikers die willen weten hoe ze de functionaliteit voor intercompany-handel kunnen gebruiken en instellen.

Basiskennis

Dit document is eenvoudiger te lezen indien u algemene kennis hebt van de functionaliteit van LN en bekend bent met de bedrijfsprocessen voor intercompany-handel. Daarnaast kunt u cursussen volgen met betrekking tot de Algemeen om snel aan de slag te gaan.

Documentoverzicht

In deze tabel vindt u een overzicht van de hoofdstukken in deze handleiding:

Hoofdstuk 1	Introductie	Beschrijft het doel en de algemene kenmerken van intercompany-handel.
Hoofdstuk 2	Intercompany-handel instellen	Beschrijft het instellen van intercompany-handel.
Hoofdstuk 3	Intercompany-handelsscenario's.	Biedt een overzicht van de intercompany-handelsscenario's.
Hoofdstuk 4	Intercompany-handelsorders	Beschrijft het doel en het gebruik van intercompany-handelsorders en biedt een overzicht van het proces voor intercompany-handelsorders.
Hoofdstuk 5	Intercompany-handel voor Uren en onkosten	Beschrijft het doel en de algemene kenmerken van intercompany-handel met betrekking tot uren en onkosten die worden geregi-

streerd voor activiteiten die worden uitgevoerd buiten de eigen bedrijfsonderdelen van de medewerkers.

Referenties

Infor LN Algemeen - gebruikershandleiding voor autorisaties en beveiliging (U9890)

Leeswijzer

Dit document is samengesteld uit online helponderwerpen. Verwijzingen naar andere delen van het document worden weergegeven zoals in het volgende voorbeeld:

Dit gedeelte vindt u in de inhoudsopgave.

Termen die onderstreept zijn bevatten een link naar een definitie. Als u dit document online bekijkt, klikt u op de onderstreepte term om de definitie weer te geven. De niet-onderstreepte referenties zijn geen koppelingen met definities in de woordenlijst of met andere elementen.

Opmerkingen?

Onze documentatie wordt voortdurend verbeterd. Uw vragen en/of opmerkingen naar aanleiding van dit document of onderwerp worden zeer op prijs gesteld. Stuur een e-mail met uw opmerkingen naar documentation@infor.com.

Vermeld in uw e-mail het documentnummer en de titel. Meer gerichte informatie stelt ons in staat effectief te reageren.

Contact met Infor

Als u vragen hebt over Infor-producten, kunt u meer informatie vinden op het Infor Xtreme Support-portaal: www.infor.com/inforxtreme.

Als dit document wordt bijgewerkt nadat het product is uitgebracht, wordt de nieuwe versie op deze website beschikbaar gemaakt. Het is raadzaam om deze website van tijd tot tijd te bezoeken om de bijgewerkte documentatie op te halen.

Als u opmerkingen hebt over Infor-documentatie, kunt u contact opnemen met documentation@infor.com.

Intercompany-handel - inleiding

Wanneer een project of order, bijvoorbeeld een verkooporder, aangemaakt wordt, ondernemen diverse entiteiten binnen een organisatie activiteiten om deze order uit te voeren. Stel dat het verkoopbureau de klant factureert en het magazijn de goederen levert.

Als de entiteiten van een organisatie hun eigen registratieproces van winst en verlies hebben, moeten voor elke activiteit interne kosten en opbrengstenmutaties worden geregistreerd, waardoor de rekeningen worden gesaldeerd. U kunt intercompany-handel instellen om interne kosten- en opbrengstenmutaties en interne facturen te laten aanmaken door de applicatie.

Voorbeeld

Verkoopbureau S1 en magazijn W1 maken deel uit van organisatie A, maar zijn in verschillende landen gevestigd. Om te voldoen aan een verkooporder naar een externe klant, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. W1 stuurt een interne factuur naar S1 voor de kosten van de goederen en de levering.

Er zijn verschillende opties beschikbaar voor het instellen van de verrekenprijsregels of de vaste bedragen waarmee de interne prijzen worden bepaald.

Intercompany-handelsorders

Als u een intercompany-handelsrelatie instelt, maakt de applicatie intercompany-handelsorders aan voor de betrokken entiteiten ter ondersteuning van hun eigen registratieproces voor winst en verlies. Met behulp van intercompany-handelsorders worden de interne kosten- en opbrengstenmutaties aangemaakt en, indien opgegeven, de interne facturen.

Op een intercompany-handelsorder kunt u de detailgegevens van de intercompany-handelsactiviteiten bekijken, zoals de datums en tijden, betrokken entiteiten, bedragen en verrekenprijsregels waarop de bedragen zijn gebaseerd. Afhankelijk van de verrekenprijsregels, kunnen sommige detailgegevens van de prijzen worden aangepast.

Goedkeuring

Voor intercompany-handelsorders kan een goedkeuringsstap vereist zijn. Als goedkeuring is opgegeven, zijn leveringen pas toegestaan als de intercompany-handelsorder is goedgekeurd.

Het goedkeuringsproces kan worden ondersteund door een werkstroomapplicatie.

Wanneer de verkooporderregels van de verkooporder in het vorige voorbeeld worden aangemaakt, wordt er ook een intercompany-handelsorder aangemaakt. Als goedkeuring is opgegeven in de instellingen, kan W1 de goederen pas aan de klant leveren als de intercompany-handelsorder is goedgekeurd.

Instellingen

De applicatie onderscheidt verschillende soorten interne handelsprocessen en handelsgegevens die zijn opgegeven in intercompany-handelsscenario's en intercompany-handelsovereenkomsten. Deze scenario's en overeenkomsten zijn gekoppeld aan intercompany-handelsrelaties.

Een intercompany-handelsorder wordt aangemaakt als:

- Er een intercompany-handelsrelatie aanwezig is voor de entiteiten die bij de uitvoering van een order betrokken zijn.
- De intercompany-handelsrelatie een intercompany-handelsscenario omvat dat overeenkomt met het bedrijfsproces dat bij de order betrokken is.

De intercompany-handelsorder bevat informatie over het volgende:

- De herkomstorderregels, zoals leverdatums en artikelhoeveelheden
- De instellingen van de toepasselijke handelsovereenkomst en het toepasselijke handelsscenario
- Andere basisgegevens, zoals relatie- en belastinggegevens

Deze instellingen bepalen de bedragen van de kosten- en opbrengstenmutaties en, indien opgegeven, de interne factuurregels. Afhankelijk van de instellingen kunt u de verrekenprijsregels of de bedragen van de intercompany-handelsorder aanpassen.

Hoofdstuk 2

Intercompany-handel instellen

2

Vereisten voor het instellen van intercompany-handel

Voordat u de basisgegevens voor intercompany-handel instelt, moeten de volgende attributen van enterprise-modellering worden ingesteld:

- Entiteiten
- Enterprise-eenheden
- Interne relaties
- Logistieke en financiële bedrijven.

NB

De enterprise-eenheden moeten zijn gekoppeld aan de juiste interne relaties.

Indien de transportkosten intern worden gefactureerd, moeten aan de entiteiten betrokken bij de goederentransporten transportafdelingen zijn gekoppeld.

Intercompany-handel instellen - overzicht

Het instellen van intercompany-handel houdt het volgende in:

- Het opgeven van de beheerparameters voor de goedkeuringsstap voor intercompany-handelsorders.
- Het definiëren van intercompany-handelsovereenkomsten.
- Het opgeven van het *intercompany-handelsscenario* (p. 30) voor elke intercompany-handelsovereenkomst.
- Voor elke intercompany-handelsovereenkomst en gekoppeld intercompany-handelsscenario:
 - Opgeven of interne facturering van toepassing is.
 - Opgeven of de goedkeuring geldt voor de intercompany-handelsorders
 - De prijsherkomst selecteren waarop de interne facturen of intercompany-handelsmutaties zijn gebaseerd.
- Het definiëren van intercompany-handelsrelaties tussen de onderdelen van uw organisatie die bij intercompany-handel zijn betrokken.

- Het koppelen van een of meer intercompany-handelsovereenkomsten aan elke intercompany-handelsrelatie.

NB

Voordat u de functionaliteit voor intercompany-handel instelt, moet u de bedrijfsinstellingen voltooien. Voor meer informatie, zie *Vereisten voor het instellen van intercompany-handel* (p. 9).

Interne verantwoordelijkheden Vrachtbeheer

Als Vracht is geïmplementeerd en transportkosten intern worden afgehandeld, moet u de interne verantwoordelijkheden Vrachtbeheer opgeven:

- De partij die verantwoordelijk is voor transportplanning
- De partij die de transportkosten moet betalen

Interne voorwaarden en condities

Desgewenst kunt u interne overeenkomsten voor voorwaarden en condities koppelen aan enterprise-eenheden. Interne voorwaarden en condities worden gebruikt in het kader van intern eigendom. De voorwaarden en condities zijn pas geldig nadat u de voorwaarden en condities hebt gekoppeld aan een relatie tussen enterprise-eenheden. De enterprise-eenheidrelaties gedefinieerd voor interne voorwaarden en condities hebben geen invloed op de intercompany-handelsovereenkomsten die gekoppeld zijn aan intercompany-handelsrelaties.

Intercompany-handel instellen

De meest efficiënte manier om de functionaliteit voor intercompany-handel in te stellen, is om eerst de kleinste bouwstenen te definiëren. Het proces:

1. Schakel in de sessie Geïmplementeerde software-componenten (tccom0100s000) het selectievakje **Intercompany-handel** in.
2. Geef de vereiste instellingen op in de sessie Parameters intercompany-handel (tcitr0100m000).
3. Definieer in de sessie Intercompany-handelsclassificatie (tcitr1630m000) desgewenst intercompany-handelsclassificaties.
4. Definieer in de sessie Intercompany-handelsovereenkomst (tcitr1600m000) een intercompany-handelsovereenkomst.
5. Voor elke intercompany-handelsovereenkomst moet u het intercompany-handelsscenario opgeven waarop de handelsovereenkomst van toepassing is. Dit bepaalt de beschikbare verrekenprijsregels die worden gebruikt om de bedragen te berekenen van de:
 - Boeking interne kosten en opbrengsten
 - De interne facturen (indien opgegeven)
6. Geef in de sessie Intercompany-handelsovereenkomst - verrekenprijsregels (tcitr1605m000) voor de intercompany-handelsovereenkomst het volgende op:
 - Herkomst prijs

- Prioriteiten
- Percentages of bedragen van prijsverlagingen of -verhogingen
- Percentage voor opsplitsing winst. Zie *Opsplitsing winst* (p. 11)

De beschikbare prijsherkomsten en prijsopties zijn voor elk intercompany-handelsscenario verschillend.

7. Als u intercompany-handelsscenario **Uitbesteding voor depotreparatie** hebt geselecteerd voor de handelsovereenkomst moet u een of meer subscenario's definiëren voor elke prijsherkomst, zoals is beschreven in Subscenario's voor uitbesteding depotreparatie.
8. Herhaal de stappen 3-6 om meer intercompany-handelsscenario's toe te voegen.
9. Klik in de sessie Intercompany-handelsrelaties 360 (tcitr2300m000) op Nieuw om de sessie Intercompany-handelsrelatie (tcitr2600m000) te starten.
10. Definieer in de kopsectie van de sessie Intercompany-handelsrelatie (tcitr2600m000) een intercompany-handelsrelatie.
11. Voeg op het tabblad Overeenkomsten een *intercompany-handelsscenario* (p. 30) toe en koppel een intercompany-handelsovereenkomst aan het intercompany-handelsscenario. U kunt alleen handelsovereenkomsten met overeenkomende intercompany-handelsscenario's toevoegen.
12. Herhaal stap 10 om desgewenst meer intercompany-handelsscenario's toe te voegen aan de intercompany-handelsrelatie.

NB

Als Vracht is geïmplementeerd en transportkosten intern worden afgehandeld, moet u de entiteit bepalen die verantwoordelijk is voor de transportplanning en de entiteit die de transportkosten moet betalen. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario voor Vrachtbeheer - proces en instellingen* (p. 38).

Opsplitsing winst

Opsplitsing winst is een methode voor het verdelen van de winst op een externe verkoopmutatie over de entiteiten die bij de mutatie betrokken zijn. In LN is dit van toepassing op verkoopmutaties waarbij twee entiteiten betrokken zijn. De winst die is behaald op een verkooporder, kan bijvoorbeeld worden verdeeld tussen het verkoopbureau en het magazijn.

De methode Opsplitsing winst is alleen van toepassing op de volgende intercompany-handelsscenario's:

- **Externe materiaallevering verkoop**
- **Rechtstreekse levering extern materiaal**

Wanneer de intercompany-handelsorder is aangemaakt, wordt het winstbedrag berekend op basis van de voorgerecalculeerde orderprijs en de voorgerecalculeerde kostprijs verkopen. Bij de facturering wordt de winst berekend op basis van de werkelijke orderprijs en kostprijs verkopen.

De winst wordt verdeeld op basis van een splitsingspercentage dat als default waarde is gedefinieerd voor de toepasselijke intercompany-handelsovereenkomst. Dit percentage kan worden aangepast voor de intercompany-handelsorder.

Het splitsingspercentage voor de winst wordt gedefinieerd voor de verkopende entiteit. Een eventueel restpercentage gaat naar de inkopende entiteit.

Het splitsingspercentage voor de winst kan worden gebaseerd op de nettowinst of de brutowinst van de verkooporder. Dit is afhankelijk van wat in de intercompany-handelsorder is opgegeven als prijsherkomst: **Opsplitsing winst (bruto)** of **Opsplitsing winst (netto)**. De default prijsherkomst is gedefinieerd in de toepasselijke intercompany-handelsovereenkomst.

Berekening van opsplitsing brutowinst en opsplitsing nettowinst

Brutowinst: Prijs verkooporder - kostprijs verkopen

Nettowinst: Prijs verkooporder - kostprijs verkopen - kortingen

De brutowinst en de nettowinst worden verdeeld over de betrokken entiteiten op basis van het **Percentage winstsplitsing** dat is opgegeven in de intercompany-handelsorder.

Voorbeeld

Het verkoopbureau in Parijs van een multinational verkoopt goederen aan een klant voor EUR 1000. De klant wordt een korting aangeboden van EUR 40. De goederen worden geleverd vanuit het magazijn in Londen. Het magazijn berekent een kostprijs verkopen van EUR 800.

De brutowinst $1000 - 800 = \text{EUR } 200$.

Als de prijsherkomst **Opsplitsing winst (bruto)** is, met een splitsingspercentage voor de winst van 60%, ontvangt het magazijn EUR 120 en het verkoopbureau EUR 80 (de resterende 40%). De intercompany-handelsprijs die het magazijn factureert aan het verkoopbureau is EUR 920:

Kostprijs verkopen 800 + 120 brutowinst. De nettowinst van het verkoopbureau is EUR 40. Dit is de brutowinst van het verkoopbureau van EUR 80 - EUR 40 korting.

De totale nettowinst is $1000 - 800 - 40 = \text{EUR } 160$. Dit is de winst van het magazijn van 120, waarbij de nettowinst van 40 van het verkoopbureau is opgeteld.

Als de prijsherkomst **Opsplitsing winst (netto)** is, met een splitsingspercentage voor de winst van 60%, ontvangt het magazijn EUR 96 en het verkoopbureau EUR 64 (de resterende 40%). De intercompany-handelsprijs die het magazijn factureert aan het verkoopbureau is EUR 896:

Kostprijs verkopen 800 + 96 nettowinst. De nettowinst van het verkoopbureau is EUR 64. De brutowinst van het verkoopbureau is EUR 104. Dit is de berekende nettowinst van EUR 64 + EUR 40 korting.

Instellingen

1. Definieer in de sessie Intercompany-handelsovereenkomst (tcitr1600m000) een intercompany-handelsovereenkomst met een van de volgende twee intercompany-handelsscenario's:
 - **Externe materiaallevering verkoop**
 - **Rechtstreekse levering extern materiaal**

2. Klik op Nieuw op het tabblad Verrekenprijsregels en selecteer **Opsplitsing winst (bruto)** of **Opsplitsing winst (netto)** als prijsherkomst.
3. Geef op het veld **Percentage winstsplitsing** het percentage van de winst op dat de verkopende entiteit ontvangt. In het voorgaande voorbeeld is het magazijn de verkopende entiteit.

Volgorden voor intercompany-handelsrelaties zoeken

Wanneer een order wordt aangemaakt, bijvoorbeeld een verkooporder of een magazijnoverboekingsorder, controleert de applicatie of er intercompany-handelsrelaties beschikbaar zijn voor de betrokken entiteiten in de order. Zo ja, dan moeten boekingen voor intercompany-kosten en opbrengsten worden geboekt en moeten, indien opgegeven, interne facturen worden aangemaakt op basis van de intercompany-handelsovereenkomsten voor de desbetreffende intercompany-handelsscenario's.

Er kunnen verschillende handelsrelaties beschikbaar zijn die overeenkomen met de betrokken entiteiten in de order. Van de beschikbare relaties krijgt de relatie die is gedefinieerd voor het meest gedetailleerde niveau prioriteit.

Voorbeeld

Deze intercompany-handelsrelaties komen overeen met de betrokken entiteiten in SLS A:

Relatie	Van	T/m
1	Enterprise-eenheid A	Willekeurige enterprise-eenheid
2	Enterprise-eenheid A	Entiteit verkoopbureau B

Relatie 2 is gedefinieerd voor een meer gedetailleerd niveau. Relatie 2 krijgt daarom prioriteit. Dientengevolge bepalen de handelsovereenkomsten van relatie 2 de bedragen van de boekingen van intercompany-kosten en opbrengsten en, indien opgegeven, de interne facturen.

De parameter **Zoekvolgorde intercompany-handelsrelaties**

De instelling van de parameter **Zoekvolgorde intercompany-handelsrelaties** de sessie Parameters intercompany-handel (tcitr0100m000) bepaalt of de van-kant of de t/m-kant van de intercompany-handelsrelaties voorrang krijgt.

Voorbeeld

Deze intercompany-handelsrelaties zijn aanwezig:

- Van-magazijn W1 t/m willekeurige enterprise-eenheid
- Van willekeurige enterprise-eenheid t/m verkoopbureau S2

Voor interne facturering tussen W1 en S2 zijn beide relaties van toepassing. Als de instelling in de parameter **Zoekvolgorde intercompany-handelsrelaties** *Van* is, wordt de relatie van het meest gedetailleerde niveau aan de van-kant genomen: *Van*-magazijn W1 *t/m* elke enterprise-eenheid. Als de prioriteitinstelling *t/m* is ingesteld, krijgt de andere relatie voorrang.

Willekeurig financieel bedrijf en Willekeurige enterprise-eenheid gebruiken

De soorten eenheden intercompany-handel **Willekeurig financieel bedrijf** en **Willekeurige enterprise-eenheid** worden gebruikt om generieke intercompany-handelsrelaties te definiëren waarvoor enkele specifieke regels van toepassing zijn.

Willekeurig financieel bedrijf

Een relatie *met* **Willekeurig financieel bedrijf** is een relatie met (de entiteiten van) alle financiële bedrijven met uitzondering van het financiële bedrijf waartoe het van-element (entiteit, enterprise-eenheid of financieel bedrijf) behoort.

Een relatie *van* **Willekeurig financieel bedrijf** is een relatie van (de entiteiten van) alle financiële bedrijven met uitzondering van het financiële bedrijf waartoe het met-element (entiteit, enterprise-eenheid of financieel bedrijf) behoort.

Willekeurige enterprise-eenheid

Een relatie *met* **Willekeurige enterprise-eenheid** is een relatie met (de entiteiten van) alle enterprise-eenheden, met uitzondering van de enterprise-eenheid waartoe het van-element (entiteit of enterprise-eenheid) behoort.

Een relatie *van* **Willekeurige enterprise-eenheid** is een relatie van (de entiteiten van) alle enterprise-eenheden met uitzondering van de enterprise-eenheid waartoe het naar-element (entiteit of enterprise-eenheid) behoort.

In tegenstelling tot de optie **Willekeurig financieel bedrijf** kunnen van- of naar-relaties met **Willekeurige enterprise-eenheid** relaties bevatten met andere enterprise-eenheden binnen hetzelfde financiële bedrijf.

Voorbeeld

Situatie:

- Organisatie A heeft financiële bedrijven AFIN1 en AFIN2.
- Enterprise-eenheden AEU11 en AEU12 horen bij AFIN1.
- Enterprise-eenheden AEU21 en AEU22 horen bij AFIN2.
- Magazijn AWH20 hoort bij enterprise-eenheid AEU21.

Van magazijn AWH20 naar **Willekeurige enterprise-eenheid** bevat alle enterprise-eenheden van zowel AFIN1 en AFIN2, terwijl van magazijn AWH20 naar **Willekeurig financieel bedrijf** alleen de enterprise-eenheden bevat die horen bij financieel bedrijf AFIN1: AEU11 en AEU12.

Interne voorwaarden en condities

Als u een interne overeenkomst voor voorwaarden en condities koppelt aan een relatie tussen enterprise-eenheden, wordt de interne overeenkomst voor voorwaarden en condities geldig. Interne voorwaarden en condities worden gebruikt in het kader van interne eigendom.

Ga als volgt te werk om interne overeenkomsten voor voorwaarden en condities te gebruiken voor interne handel:

1. Definieer interne voorwaarden en condities zoals is beschreven in Voorwaarden en condities instellen.
2. Geef in de sessie Relaties interne voorwaarden en condities (tcitr2140m000) een relatie op tussen de enterprise-eenheden van de entiteiten waarop de voorwaarden en condities moeten worden toegepast.
Zorg ervoor dat:
 - De interne relatie van de van-enterprise-eenheid van de relatie gelijk is aan de kopen-van relatie van de interne voorwaarden en condities.
 - De interne relatie van de naar-enterprise-eenheid gelijk is aan de verkopen-aan relatie van de interne voorwaarden en condities.
3. Geef de relevante interne overeenkomst voor voorwaarden en condities op voor de relatie tussen enterprise-eenheden.

Voorbeeld van instellingen voor externe materiaallevering verkoop en transport

Situatie

- Organisatie X wordt weergegeven door logistiek bedrijf X.
- Verkoopbureau S1 en magazijn W1 maken deel uit van organisatie X.
- Verkoopbureau S1 bevindt zich in Duitsland en maakt deel uit van de Duitse divisie van organisatie X.
- Magazijn W1 bevindt zich in Nederland en maakt deel uit van het Nederlandse distributiecentrum van organisatie X.
- Transportafdeling SHP1 maakt ook deel uit van het Nederlandse distributiecentrum van organisatie X.
- Magazijn W1 is verantwoordelijk voor transportplanning, maar transportplanning en alle transportgerelateerde aangelegenheden zijn gedelegeerd aan transportafdeling SHP1.

- De Nederlandse en de Duitse afdelingen van organisatie X hebben hun eigen registratie van winst en verlies.
- De Duitse afdeling, met verkoopbureau S1, wordt weergegeven als financieel bedrijf XF1.
- Het Nederlandse distributiecentrum, met magazijn W1 en transportafdeling SHP1, wordt weergegeven als financieel bedrijf XF2.

Om te voldoen aan een verkooporder voor een externe klant, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. W1 stuurt een interne factuur naar S1 voor de kosten van de goederen en de levering. Het bedrag van de interne factuur wordt gebaseerd op de brutoverkooporderprijs. SHP1 factureert S1 voor transportkosten. De transportkosten worden gebaseerd op de werkelijke kosten.

Instellingen

Stap 1: Enterprise-modellering

De volgende enterprise-bouwstenen zijn geïmplementeerd in logistiek bedrijf X:

1. De Duitse divisie van organisatie X is gedefinieerd als enterprise-eenheid X-GER.
2. Enterprise-eenheid X-GER is gekoppeld aan financieel bedrijf XF1.
3. Verkoopbureau S1 is gedefinieerd als een entiteit en is gekoppeld aan enterprise-eenheid X-GER.
4. Het Nederlandse distributiecentrum van organisatie X is gedefinieerd als enterprise-eenheid X-NL.
5. Enterprise-eenheid X-NL is gekoppeld aan financieel bedrijf XF2.
De Duitse en de Nederlandse enterprise-eenheden zijn gekoppeld aan verschillende financiële bedrijven om de rekeningen gescheiden te houden.
6. Magazijn W1 en transportafdeling SHP1 zijn gedefinieerd als entiteiten en worden gekoppeld aan enterprise-eenheid X-NL.

Stap 2: Vracht

In de sessie Magazijnen per transportafdeling (fmfmd0185m000) in Vracht wordt magazijn W1 gekoppeld aan transportafdeling SHP1.

Op die manier worden transportorders waarbij magazijn W1 betrokken is, gegroepeerd in ladingen en zendingen met W1 als de verzenden-van entiteit.

Stap 3: Intercompany-handelsovereenkomsten

In de sessie Intercompany-handelsovereenkomst (tcitr1600m000) worden de volgende intercompany-handelsovereenkomsten ingesteld:

1. **EMDS-1**
 - Het selectievakje **Interne factuur** is ingeschakeld.
 - Intercompany-handelsscenario **Externe materiaallevering verkoop** van toepassing.

- Herkomst prijs **Verkooporderprijs (bruto)**, met een prijsverlaging van 5%. Dit betekent dat het verkoopbureau 5% van de opbrengst ontvangt.

2. FRGT-1

- Het selectievakje **Interne factuur** is ingeschakeld.
- Intercompany-handelsscenario **Vracht** van toepassing.
- Herkomst prijs **Regie**, met een prijsverlaging van 3%.

Stap 4: Interne verantwoordelijkheden Vracht

In de sessie Verantwoordelijkheden intern transport (tcitr2130m000) wordt de volgende relatie opgegeven:

- *Van* magazijn W1 *Naar* verkoopbureau S1.
- Op het veld **Verantwoordelijk voor planning**: om op te geven dat magazijn W1 verantwoordelijk is voor transportplanning, schakelt u **Van** in.
- Op het veld **Transportkosten betaald door**: om op te geven dat verkoopbureau S1 de transportkosten moet betalen, schakelt u **Naar** in.

Stap 5: Intercompany-handelsrelaties

In de sessie Intercompany-handelsrelatie (tcitr2600m000) wordt intercompany-handelsrelatie X1 gedefinieerd:

- *Van* enterprise-eenheid X-NL *Naar* enterprise-eenheid X-GER.
NB: Voor een groter bereik van enterprise-eenheden kunt u een handelsrelatie definiëren *van* en *naar* de financiële bedrijven waar de enterprise-eenheden X-NL en X-GER bij horen.
- Op het tabblad Overeenkomsten selecteert u de volgende scenario's en overeenkomsten:
 - Intercompany-handelsscenario **Externe materiaallevering verkoop** en intercompany-handelsovereenkomst EMDS-1.
 - Intercompany-handelsscenario **Vracht** en intercompany-handelsovereenkomst FRGT-1.

Het van-deel van de relatie is van toepassing op de entiteiten die bij enterprise-eenheid X-NL horen. Deze entiteiten zijn magazijn W1 en transportafdeling SHP1. Magazijn W1 is het van-deel voor het scenario **Externe materiaallevering verkoop** en transportafdeling SHP1 is het van-deel voor het scenario **Vracht**.

Het naar-deel van de relatie is van toepassing op de entiteiten die bij enterprise-eenheid X-GER horen. Dit is de entiteit verkoopbureau S1.

Als er een intercompany-handelsrelatie is gedefinieerd, maakt LN interne kosten- en opbrengstenmutaties aan. Voor het van-deel registreert LN gemaakte kosten namens de naar-deel. Voor het naar-deel registreert LN deze kosten als te betalen kosten, omdat het naar-deel deze is verschuldigd aan het van-deel.

Conform handelsovereenkomst EMDS-1 registreert LN deze kosten als deze worden gebaseerd op externe verkooporders. De brutoverkooporderprijs vormt de basis voor de bedragen.

Conform handelsovereenkomst FRGT-1 registreert LN deze kosten als deze worden gebaseerd op transportorders. De werkelijke transportkosten vormen de basis voor de bedragen.

Het naar-deel van de relatie wordt gefactureerd voor deze kosten omdat interne facturering is opgegeven in beide handelsovereenkomsten.

Hoofdstuk 3

Structuur verkoopkosten overnemen

3

Verkoopkostenstructuur overnemen

In grote ondernemingen kunnen verschillende organisatorische entiteiten betrokken zijn bij het leveren van een order of uitvoeren van een project voor een externe klant. Bijvoorbeeld: locatie A levert halffabricaten aan locatie B, waar de halffabricaten worden gebruikt om een eindproduct te maken dat wordt verkocht aan de externe klant. Op intern niveau is locatie A de verkopende entiteit en locatie B de inkopende entiteit.

Om beter inzicht te krijgen in de kosten van het artikel, kan de inkopende entiteit de kostencomponent structuur van het artikel of het project overnemen van de verkopende entiteit. In het bovengenoemde voorbeeld kan locatie B de kostenstructuur overnemen voor de halffabricaten die locatie B koopt van locatie A. Ook kan een specifieke kostencomponent worden gedefinieerd waarop de intercompany-handelwinstmarge van de verkopende entiteit wordt geboekt.

Het overnemen van de verkoopkostenstructuur geeft de inkopende entiteit een gedetailleerd overzicht van de kosten. Daarnaast kan het hogere management deze informatie ook gebruiken voor verschillende soorten analyses. Bijvoorbeeld: een analyse van de kosten en winstmarges van groepen businessunits die betrokken zijn bij de verkoop aan bepaalde klanten of in bepaalde regio's.

Ondersteunde scenario's en business-objects die fungeren als herkomst

Het overnemen van de verkoopkostenstructuur en het opgeven van een kostencomponent voor de marge wordt ondersteund voor de meeste combinaties van intercompany-handelsscenario's en business-objects die fungeren als herkomst.

Verwerken

Het overnemen van de verkoopkostenstructuur en het opgeven van een kostencomponent voor de marge wordt uitgevoerd voor de toepasselijke intercompany-handelsorder.

Wanneer de intercompany-handelsorder wordt aangemaakt, worden de waarden uit de toepasselijke intercompany-handelsovereenkomst gebruikt als defaults voor het selectievakje **Verkoopkostenstructuur**

overnemen en het veld **Kostencomponent marge** van de intercompany-handelsorder. U kunt deze default instellingen wijzigen als de orderstatus **Openstaand** of **Gereed voor verwerking** is.

Het selectievakje **Verkoopkostenstructuur overnemen** en het veld **Kostencomponent marge** zijn beschikbaar in de volgende sessies:

- Intercompany-handelsorders (tcitr3100m000)
- Intercompany-handelsorders - inkoop (tcitr3100m300)
- Intercompany-handelsorder (tcitr3100s000)
- Intercompany-handelsorder - inkoop (tcitr3100s300)
- Intercompany-handelsorder (tcitr3600m000)
- Intercompany-handelsorder (inkoop) (tcitr3600m300)

Nadat de mutatieregels aangemaakt zijn, wordt de kostencomponentstructuur van de verkopende entiteit overgenomen door de inkopende entiteit. De overgenomen kostenstructuur wordt weergegeven in verschillende sessies, zoals:

- Werkelijke leveringsregels verkooporder (kostprijs verkopen) (tdsls4109m000)
- Voorraadontvangstmutaties - kostengegevens (whina1513m000)
- Integratiemutaties (tfld4582m000)

Instellingen

1. Als u deze functionaliteit wilt gebruiken, schakelt u het selectievakje **Verkoopkostenstructuur overnemen** in de sessie Parameters intercompany-handel (tcitr0100m000) in of uit. Deze instelling wordt gebruikt als default voor het selectievakje **Verkoopkostenstructuur overnemen** in de sessie Intercompany-handelsovereenkomsten (tcitr1100m000).
2. Voor de toepasselijke intercompany-handelsovereenkomst in de sessie Intercompany-handelsovereenkomsten (tcitr1100m000) doet u het volgende:
 - Schakel het selectievakje **Verkoopkostenstructuur overnemen** in.
 - Geef een kostencomponent voor de winstmarge op in het veld **Kostencomponent marge** (optioneel).

NB

De vereisten voor het overnemen van de verkoopkostenstructuur kunnen afwijken voor bepaalde groepen van entiteiten of regio's. Om aan deze vereisten te voldoen, kunnen verschillende intercompany-handelsrelaties vereist zijn.

Bijvoorbeeld: als het overnemen van de verkoopkostenstructuur vereist is voor intercompany-handelsovereenkomst X tussen entiteit A en entiteit B, maar niet voor de overeenkomst tussen entiteit A en de entiteiten in regio C, moet u verschillende relaties definiëren en de vereiste instellingen voor de overname van de kostenstructuur opgeven voor elke relatie.

Ondersteunde scenario's en business-objects die fungeren als herkomst

Het overnemen van de verkoopkostenstructuur en het opgeven van een kostencomponent voor de marge wordt ondersteund voor de meeste combinaties van intercompany-handelsscenario's en business-objects die fungeren als herkomst.

Deze functionaliteit wordt niet ondersteund voor de volgende intercompany-handelsscenario's:

- **Vracht**
- **Uitbesteding voor depotreparatie**

Externe materiaallevering verkoop

Ondersteund voor verkooporders, verkoopafroepschema's en contractleveringen.

Voor verkooporders wordt de kostencomponentstructuur voor verkoop van het magazijn gebruikt. Bij de kostprijs verkopen die wordt vermeld op de verkooporder, zijn de kostencomponenten en de intercompany-marge van het verzendende magazijn inbegrepen.

Niet toegestaan voor serviceorders, reparatieverkooporders of klantvorderingen.

Rechtstreekse levering extern materiaal

Ondersteund voor verkooporders.

Niet toegestaan voor serviceorders.

Voor verkooporders wordt de kostencomponentstructuur voor verkoop van de inkooporder gebruikt. Bij de kostprijs verkopen die wordt vermeld op de verkooporder, zijn de kostencomponenten van de inkooporder en de intercompany-marge van het inkoopbureau inbegrepen.

Interne materiaallevering

Ondersteund, maar niet voor artikelen die zijn gekoppeld aan een project in Project.

Voor ontvangsten voor magazijnoverboekingen wordt de kostencomponentstructuur voor verkoop van het verzendende magazijn gebruikt. Bij de kostprijs verkopen die wordt vermeld op de magazijnoverboeking, zijn de kostencomponenten en de intercompany-marge van het verzendende magazijn inbegrepen.

Loonkosten

Ondersteund voor:

- **Productieorders**
- **Assemblagelijnen**

- Projecten die zijn aangemaakt in de module Projectbeheer
- Algemene urenregels van Medewerkers

Voor assemblagelijnen wordt de kostencomponent geconverteerd naar de geldige lijnstructuur.

Als u het selectievakje **Verkoopkostenstructuur overnemen** inschakelt voor de intercompany-handelsorder, is het selecteren van een kostencomponent voor de marge niet verplicht.

Niet toegestaan voor serviceorders, werkorders voor reparaties of projecten uit het pakket Project.

Onkosten

Ondersteund voor algemene onkostenregels uit Medewerkers.

Aan onkosten is slechts één kostencomponent gekoppeld. De kosten worden geboekt op deze kostencomponent en de interne marge wordt opgeteld bij of afgetrokken van deze kosten.

Niet toegestaan voor projecten uit het pakket Project.

PCS-levering

Ondersteund.

OHW-overboeking

Ondersteund.

De intercompany-mutaties worden uitgevoerd voor de werkelijke kosten. Er is dus geen intercompany-handelsmarge en er kunnen geen kostencomponenten voor de marge worden opgegeven.

Verkoopkostenstructuur overnemen - voorbeelden

Locatie A produceert halffabricaat 1001 en verkoopt die aan locatie B. Met een magazijnoverboeking wordt halffabricaat 1001 overgeboekt naar locatie B. Het intercompany-handelsscenario is **Interne materiaallevering**. Locatie B gebruikt halffabricaat 1001 om eindproduct 1101 te produceren. Dit eindproduct moet worden verkocht aan een externe klant. De tabel toont de totale kosten, de kostenstructuur, de totale opbrengsten en de totale intercompany-handelswinstmarge voor locatie A.

Locatie A	Halffabricaat 1001	Kostencomponent	Bedrag in EUR
	Materiaal	MATX	100
	Bewerkingen	OPSX	200
	Toeslagen	SURX	50
	Totale kostprijs verkopen		350
	Opbrengst		500
	Intercompany-handelswinstmar- ge	ITMRX	150

De verrekenprijs is EUR 500, waarbij is inbegrepen de winstmarge van EUR 150 voor locatie A. In de volgende tabel wordt de kostencomponentstructuur voor halffabricaat 1001 niet overgenomen door locatie B.

Locatie B	Halffabricaat 1001	Kostencomponent	Bedrag in EUR
	<i>Materiaal 1001</i>	<i>MAT</i>	<i>500</i>

Als locatie B de kostenstructuur van locatie A overneemt, wordt een meer gedetailleerde opsplitsing van de kosten voor halffabricaat 1001 weergegeven. In de volgende tabel is de kostencomponent voor de intercompany-marge, *ITMRX*, opgegeven. *ITMRX* is onderdeel van de geldige kostencomponentstructuur van halffabricaat 1001:

Locatie B	Type kostencomponent		Bedrag in EUR
Halffabri- caat 1001	<i>Materiaal</i>	<i>MATX</i>	100
	<i>Bewerkingen</i>	<i>OPSX</i>	200
	<i>Toeslagen</i>	<i>SURX</i>	50
	<i>Intercompany-handelswinst- marge</i>	<i>ITMRX</i>	150

In de volgende tabel hoort *ITMRX* niet bij de geldige kostencomponentstructuur van halffabricaat 1001: *ITMRX* is een kostencomponent van het type **Materiaalkosten**. Als gevolg daarvan wordt het bedrag van de intercompany-handelsmarge geaggregeerd in kostencomponent *MATX*.

Locatie B	Type kostencompo- nent	Kostencomponent	Bedrag in EUR
Halffabricaat 1001	<i>Materiaal</i>	<i>MATX</i>	250
	<i>Bewerkingen</i>	<i>OPSX</i>	200
	<i>Toeslagen</i>	<i>SURX</i>	50

In de volgende tabel hoort *ITMRX* niet bij de geldige kostencomponentstructuur van halffabricaat 1001: *ITMRX* is een kostencomponent van het type **Toeslag op bewerkingskosten**. Als gevolg daarvan wordt het bedrag van de intercompany-handelsmarge geaggregeerd in kostencomponent *SURX*.

Locatie B	Type kostencomponent	Kostencomponent	Bedrag in EUR
Halffabricaat 1001	<i>Materiaal</i>	<i>MATX</i>	<i>100</i>
	<i>Bewerkingen</i>	<i>OPSX</i>	<i>200</i>
	<i>Toeslagen</i>	<i>SURX</i>	<i>200</i>

Een kostencomponent voor de marge opgeven

Wanneer u het selectievakje **Verkoopkostenstructuur overnemen** inschakelt voor een intercompany-handelsovereenkomst of intercompany-handelsorder, is het selecteren van een kostencomponent voor het boeken van de intercompany-handelswinstmarge van de verkopende entiteit verplicht of optioneel, afhankelijk van:

- Het toepasselijke intercompany-handelsscenario als u in de sessie Intercompany-handelsovereenkomsten (tcitr1100m000) werkt.
- De combinatie van intercompany-handelsscenario en business-objects die fungeren als herkomst als u in één van de sessies voor intercompany-handelsorders werkt.

Als de geselecteerde kostencomponent voor de marge onderdeel is van de geldige kostencomponentstructuur van het artikel of de assemblagelijijn, wordt de intercompany-handelsmarge geboekt op de kostencomponent voor de marge.

Als de kostencomponent voor de marge geen onderdeel is van de geldige kostencomponentstructuur van het artikel of de assemblagelijijn, wordt de intercompany-handelsmarge opgeteld bij of afgetrokken van het bedrag van de kostencomponent van hetzelfde type.

Als voor een loonkostenregel van een productieorder geen kostencomponent voor de marge is opgegeven en kostencomponenten voor loonkosten van hetzelfde type zijn, wordt de intercompany-handelswinstmarge evenredig verdeeld over de kostencomponenten:

Bewer- king	Bewerkings- kosten	Type kostencomponent	Kostencomponent	Bedrag in EUR
OPS1	100	<i>Bewerkingen</i>	<i>OPS1</i>	<i>100</i>
OPS2	50	<i>Bewerkingen</i>	<i>OPS2</i>	<i>50</i>

Als de intercompany-handelswinstmarge 30 is, wordt de marge als volgt toegerekend:

Bewer- king	Bewerkings- kosten	Type kostencomponent	Kostencomponent	Bedrag in EUR
OPS1	100	<i>Bewerkingen</i>	<i>OPS1</i>	<i>120</i>
OPS2	50	<i>Bewerkingen</i>	<i>OPS2</i>	<i>60</i>

Hoofdstuk 4

Intercompany-handelsscenario's.

4

Intercompany-handelsscenario Externe materiaallevering verkoop

Het eigendom van de goederen gaat over van een interne financiële entiteit naar een externe relatie (of gelieerd bedrijf) op basis van een order van een andere interne financiële entiteit die de externe facturering uitvoert.

Voorbeeld

Verkoopbureau S1 en magazijn W1 maken deel uit van organisatie A, maar zijn in verschillende landen gevestigd. Om te voldoen aan een verkooporder naar een externe klant, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. W1 stuurt een interne factuur naar S1 voor de kosten van de goederen en de levering.

Op de intercompany-handelsorder is W1 de verkopende entiteit en S1 de inkopende entiteit.

Bedrijfsprocessen

Het scenario **Externe materiaallevering verkoop** wordt gebruikt voor de volgende bedrijfsprocessen:

- - Verkoopproces**
 - Een verkooporder met een leverend magazijn. Bij retouren worden creditnota's aangemaakt.
 - Een verkoopafroepschema met een leverend magazijn.
 - Een verkooporder met een leverend magazijn (voor FAS-artikelen).
- - Serviceproces**
 - Een serviceorder met een leverend magazijn. Bij retouren worden creditnota's aangemaakt.
 - Een reparatieverkooporder met een leverend magazijn voor een deelleveringsregel. Voor een deelontvangstregel wordt een creditnota aangemaakt.
 - Een klantreclamering met een leverend magazijn.
- **Project**
 - Een projectcontractlevering met een leverend magazijn. Bij retouren worden creditnota's aangemaakt.

In dit scenario wordt de intercompany-handelsorder aangemaakt wanneer de herkomstorderregels worden aangemaakt. De mutatieregels worden aangemaakt wanneer een levering voor de herkomstorder is uitgevoerd. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsorders* (p. 47)

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Verkooporderprijs (bruto)
- Verkooporderprijs (netto)
- Douanewaarde verkooporder
- Opsplitsing winst (bruto)
- Opsplitsing winst (netto)

Leveringen vanuit de afdeling in plaats van een magazijn

Leveringen van FAS-artikelen voor verkooporderregels kunnen rechtstreeks worden uitgevoerd vanaf de afdeling, in plaats van vanuit een magazijn. In dergelijke gevallen wordt op het veld **Van entiteit** van de intercompany-handelsorder aangegeven door welke afdeling de levering is uitgevoerd. Voor de zending van de gerelateerde magazijnorder wordt op het veld **Verzenden-van** de afdeling van afgifte weergegeven, in plaats van een magazijn.

Intercompany-handel als artikeluitlening wordt gewijzigd in artikellevering

Artikeluitleningsleveringen voor reparatieserviceorders worden niet beschouwd als intercompany-handel. Desondanks maakt de applicatie een intercompany-handelsorder aan voor een artikeluitleningsregel, omdat de artikeluitlening kan worden gewijzigd in een artikellevering. Een artikeluitlening wordt gewijzigd in een artikellevering als de klant het geleende artikel niet retourneert. Als er een intercompany-handelsrelatie aanwezig is voor de entiteiten die bij de artikellevering betrokken zijn, is dit een intercompany-handelsmutatie.

Als er een intercompany-handelsorder is aangemaakt op basis van een artikeluitlening, is het selectievakje **Artikeluitlening** ingeschakeld in de sessie Intercompany-handelsorders (tcitr3100m000).

Voordat de artikeluitlening wordt geconverteerd naar een artikellevering, moet de gebruiker de intercompany-handelsorder goedkeuren als goedkeuring is geconfigureerd voor de toepasselijke intercompany-handelsovereenkomst. Na de conversie worden in de applicatie mutatieregels voor de intercompany-handelsorder aangemaakt.

Als de reparatieverkooporder wordt afgesloten en de artikeluitleningsregels niet worden geconverteerd naar artikelleveringen, worden de relevante intercompany-handelsorder geannuleerd.

Stuklijstartikelen en kitartikelen

Als de verkooporderregel die de herkomst vormt een stuklijst (BOM)-artikel bevat, wordt voor het hoofdartikel een parent-intercompany-handelsorder aangemaakt, en voor elk componentartikel van de stuklijst (BOM) een child-order. Als **Interne verkoopprijs** de prijsherkomst van de intercompany-handelsovereenkomst is, wordt de prijs bepaald volgens de instelling van het veld **Interne**

verkoopprijs bij stuklijstregels in de sessie Parameters intercompany-handel (tcitr0100m000). U kunt deze instelling wijzigen in de intercompany-handelsorder.

Als de prijsherkomst van kitartikelen **Verkooporderprijs (bruto)** of **Verkooporderprijs (netto)** is, wordt de verkoopprijs toegerekend aan de componentartikelen.

Intercompany-handelsscenario PCS-projectlevering

De kostprijs verkopen van een project in Projectbeheer kunnen worden geboekt naar de entiteiten die betrokken zijn bij het project. Als er een intercompany-handelsrelatie is gedefinieerd voor het projectcalculatiebureau en de betrokken verantwoordelijke afdelingen, wordt er een intercompany-handelsorder en, indien opgegeven, een interne factuur aangemaakt voor het calculatiebureau en de verantwoordelijke afdeling.

In dit scenario is het herkomstbusiness-object een **PCS-project**. De intercompany-handelsorder wordt aangemaakt wanneer de details van kostprijs verkopen worden opgeslagen in de sessie Verdeling verkoopkostprijs project (tipcs3110m000), op voorwaarde dat er een intercompany-handelsrelatie bestaat voor het betrokken projectbureau en de verantwoordelijk afdeling.

In dit scenario komen geen gerelateerde orders voor. De mutatieregels worden aangemaakt wanneer het project wordt afgesloten.

Ondersteunde prijsherkomst: **Regie**

Intercompany-handelsscenario OHW-overboeking

Bij OHW-overboekingen wordt onderhanden werk overgedragen van de ene afdeling naar de andere afdeling. Elke afdeling is gedefinieerd als een entiteit. Elke entiteit hoort bij een andere interne financiële entiteit. De verzendafdeling factureert de ontvangende afdeling, omdat de eigendom rechtstreeks van de ene interne financiële entiteit naar een andere interne financiële entiteit gaat. Ondersteunde prijsherkomst: **Regie** (zonder opslag).

Voor de intercompany-handelsorder is de verzendafdeling de verkopende entiteit en de ontvangende afdeling de inkopende entiteit.

Bedrijfsproces

Het scenario **OHW-overboeking** wordt gebruikt voor productieprocessen:

- Productieorders in Jobshopbeheer met twee bewerkingen die zijn gerelateerd aan afdelingen van verschillende financiële entiteiten.
- Assemblageorders in Assemblagebeheer met twee assemblagelijnen die zijn gerelateerd aan afdelingen van verschillende financiële entiteiten.

In dit scenario worden de facturering-, opbrengsten- en kostenboekingen gebaseerd op nagecalculeerde kosten. Dit kan niet worden gewijzigd.

Jobshopbeheer

Een productieorder bevat meerdere bewerkingen die worden uitgevoerd door verschillende afdelingen. De productieorder is gekoppeld aan een calculatiebureau. Het scenario **OHW-overboeking** is van toepassing als er een intercompany-handelsrelatie is tussen:

- De afdelingen die zijn gekoppeld aan twee opeenvolgende bewerkingen in het productieproces
- De afdeling van de laatste bewerking en het calculatiebureau van de productieorder

Wanneer een bewerking of een hele productieorder gereed wordt gemeld, wordt een intercompany-handelsorder gegenereerd en worden ook de gerelateerde mutatieregels gegenereerd. De herkomstorder is de magazijnorder van de mutatiesoort **OHW-overboeking** waarmee de halffabricaten of eindproducten van de ene naar de andere afdeling worden overgeboekt. In dit scenario komen geen gerelateerde orders voor.

In de sessie Mutatieregels intercompany-handelsorders (tcitr3110m000) is de productieorder het inkoopbusiness-object.

Assemblagebeheer

In een assemblagestructuur kunnen assemblageregels worden gekoppeld aan verschillende calculatiebureaus, vertegenwoordigd door afdelingen. Als er een intercompany-handelsrelatie is tussen de afdelingen, is het scenario **OHW-overboeking** van toepassing. Het proces voor het aanmaken van de intercompany-handelsorder en de mutatieregels is vergelijkbaar met dat van Jobshopbeheer. De herkomstorder is de magazijnorder van de soort **OHW-overboeking**.

Intercompany-handelsscenario rechtstreekse externe materiaallevering

Intercompany-handelsscenario

- **Externe materiaallevering verkoop**
Het eigendom van de goederen gaat over van een interne financiële entiteit naar een externe relatie (of gelieerd bedrijf) op basis van een order van een andere interne financiële entiteit die de externe facturering uitvoert.

Voorbeeld

Verkoopbureau S1 en magazijn W1 maken deel uit van organisatie A, maar zijn in verschillende landen gevestigd. Om te voldoen aan een verkooporder voor een externe klant, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. Magazijn W1 stuurt een interne factuur naar verkoopbureau S1 voor de kosten van de goederen en de levering. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario Externe materiaallevering verkoop* (p. 27).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Verkooporderprijs (bruto)

- **Verkooporderprijs (netto)**
- **Douanewaarde verkooporder**
- **Opsplitsing winst (bruto)**
- **Opsplitsing winst (netto)**
- **PCS-projectlevering**
Facturering tussen projectcalculatiebureau en magazijn of andere bedrijfsonderdelen. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario PCS-projectlevering* (p. 29).
Ondersteunde prijsherkomst: **Regie**
- **OHW-overboeking**
Bij OHW-overboekingen wordt onderhanden werk overgedragen van de ene afdeling naar de andere afdeling. Elke afdeling is gedefinieerd als een entiteit. Elke entiteit hoort bij een andere interne financiële entiteit. De verzendafdeling factureert de ontvangende afdeling, omdat de eigendom rechtstreeks van de ene interne financiële entiteit naar een andere interne financiële entiteit gaat. Ondersteunde prijsherkomst: **Regie** (zonder opslag).
Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario OHW-overboeking* (p. 29).
- **Rechtstreekse levering extern materiaal**
Het eigendom van de goederen gaat over van een externe rechtspersoon naar een externe relatie op basis van twee orders van verschillende interne rechtspersonen, bijvoorbeeld een verkooporder en een inkooporder.
Voorbeeld
Om te voldoen aan een verkooporder voor een externe klant, vraagt verkoopbureau A aan inkoopbureau A1 om goederen in te kopen van een externe leverancier. De leverancier levert de goederen rechtstreeks aan de externe klant. Verkoopbureau A factureert de externe klant. De externe leverancier factureert inkoopbureau A1. Ter compensatie van de gemaakte kosten stuurt inkoopbureau A1 een interne factuur aan verkoopbureau A.
Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario rechtstreekse externe materiaallevering* (p. 30).

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Interne verkoopprijs**
- **Verkooporderprijs (bruto)**
- **Verkooporderprijs (netto)**
- **Douanewaarde verkooporder**
- **Inkooporderprijs (bruto)**
- **Inkooporderprijs (netto)**
- **Opsplitsing winst (bruto)**
- **Opsplitsing winst (netto)**
- **Interne materiaallevering**
Eigendom en de gerelateerde goederen worden overgeboekt van een interne financiële entiteit naar een andere interne financiële entiteit. Bijvoorbeeld een magazijnoverboeking waarbij goederen worden overgeboekt naar een ander magazijn. Beide magazijnen zijn gedefinieerd

als entiteiten. In dit scenario maakt de verzendende entiteit kosten namens de ontvangende entiteit, of factureert de verzendende entiteit de ontvangende entiteit.

Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario interne materiaallevering* (p. 37).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs

NB

Ook gebruikt als **Tijd en materiaal** subscenario van het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie** in geval de ondersteunde prijsherkomsten zijn:

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Nulprijs

■ Vracht

Transportkosten worden gefactureerd door een transportafdeling aan een magazijn, verkoopbureau of ander bedrijfsonderdeel.

Indien er een transportorder wordt aangemaakt voor een order, bijvoorbeeld een verkooporder, overboekingsorder of inkooporder, betaalt de transportafdeling de transportkosten. Indien opgegeven, stuurt de transportafdeling ter compensatie van de transportkosten een interne factuur naar het verkoopbureau, magazijn of inkoopbureau waarvoor de transportkosten zijn gemaakt. De transportafdeling en de andere bedrijfsonderdelen zijn gedefinieerd als entiteiten.

In dit scenario is een transportafdeling de verkopende entiteit en is een magazijn, verkoopbureau of ander bedrijfsonderdeel de kopende entiteit op de intercompany-handelsorder.

Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario voor Vrachtbeheer - proces en instellingen* (p. 38) en *Interne en externe transportfacturering* (p. 40).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs

■ Uitbesteding voor depotreparatie

Er worden door één financiële entiteit activiteiten uitgevoerd namens een andere financiële entiteit. Aan deze activiteiten zijn kosten gekoppeld, zoals materiaal- of loonkosten.

Voorbeeld

Een werkorder om een artikel te repareren, gekoppeld aan een reparatieverkooporder van een andere financiële entiteit. Voor meer informatie, zie *Uitbesteding van depotreparatie voor intercompany-handel - proces en instellingen* (p. 41).

Ondersteunde prijsherkomsten:

- Tijd en materiaal
- Interne verkoopprijs

- **Onkosten**

Het intercompany-handelsscenario **Onkosten** wordt gebruikt voor het bepalen van het bedrag aan intercompany-handel dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker die de onkosten maakt, intern doorbelast aan het bedrijfsonderdeel waarvoor de onkosten worden gemaakt. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario Onkosten* (p. 45).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Nulprijs

- **Loonkosten**

Het intercompany-handelsscenario **Loonkosten** wordt gebruikt voor het bepalen van het bedrag aan intercompany-handel dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker die de uren boekt, intern doorbelast aan het bedrijfsonderdeel waarvoor de uren worden geboekt. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario voor Loonkosten* (p. 43).

Dit scenario wordt gebruikt als een subscenario voor **Tijd en materiaal** van het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie**.

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs

- **Overig**

Subscenario **Tijd en materiaal** van het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie**.

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Nulprijs

Voorbeeld

Intercompany-handelsscenario

- **Externe materiaallevering verkoop**

Het eigendom van de goederen gaat over van een interne financiële entiteit naar een externe relatie (of gelieerd bedrijf) op basis van een order van een andere interne financiële entiteit die de externe facturering uitvoert.

Voorbeeld

Verkoopbureau S1 en magazijn W1 maken deel uit van organisatie A, maar zijn in verschillende landen gevestigd. Om te voldoen aan een verkooporder voor een externe klant, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. Magazijn W1 stuurt een interne factuur naar verkoopbureau S1 voor de kosten van de goederen en de levering. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario Externe materiaallevering verkoop* (p. 27).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Verkooporderprijs (bruto)
- Verkooporderprijs (netto)
- Douanewaarde verkooporder
- Opsplitsing winst (bruto)
- Opsplitsing winst (netto)
- **PCS-projectlevering**
Facturering tussen projectcalculatiebureau en magazijn of andere bedrijfsonderdelen. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario PCS-projectlevering* (p. 29).
Ondersteunde prijsherkomst: **Regie**
- **OHW-overboeking**
Bij OHW-overboekingen wordt onderhanden werk overgedragen van de ene afdeling naar de andere afdeling. Elke afdeling is gedefinieerd als een entiteit. Elke entiteit hoort bij een andere interne financiële entiteit. De verzendafdeling factureert de ontvangende afdeling, omdat de eigendom rechtstreeks van de ene interne financiële entiteit naar een andere interne financiële entiteit gaat. Ondersteunde prijsherkomst: **Regie** (zonder opslag).
Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario OHW-overboeking* (p. 29).
- **Rechtstreekse levering extern materiaal**
Het eigendom van de goederen gaat over van een externe rechtspersoon naar een externe relatie op basis van twee orders van verschillende interne rechtspersonen, bijvoorbeeld een verkooporder en een inkooporder.
Voorbeeld
Om te voldoen aan een verkooporder voor een externe klant, vraagt verkoopbureau A aan inkoopbureau A1 om goederen in te kopen van een externe leverancier. De leverancier levert de goederen rechtstreeks aan de externe klant. Verkoopbureau A factureert de externe klant. De externe leverancier factureert inkoopbureau A1. Ter compensatie van de gemaakte kosten stuurt inkoopbureau A1 een interne factuur aan verkoopbureau A.
Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario rechtstreekse externe materiaallevering* (p. 30).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Verkooporderprijs (bruto)
- Verkooporderprijs (netto)
- Douanewaarde verkooporder
- Inkooporderprijs (bruto)
- Inkooporderprijs (netto)
- Opsplitsing winst (bruto)
- Opsplitsing winst (netto)

- **Interne materiaallevering**

Eigendom en de gerelateerde goederen worden overgeboekt van een interne financiële entiteit naar een andere interne financiële entiteit. Bijvoorbeeld een magazijnoverboeking waarbij goederen worden overgeboekt naar een ander magazijn. Beide magazijnen zijn gedefinieerd als entiteiten. In dit scenario maakt de verzendende entiteit kosten namens de ontvangende entiteit, of factureert de verzendende entiteit de ontvangende entiteit.

Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario interne materiaallevering* (p. 37).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs

NB

Ook gebruikt als **Tijd en materiaal** subscenario van het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie** in geval de ondersteunde prijsherkomsten zijn:

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Nulprijs

- **Vracht**

Transportkosten worden gefactureerd door een transportafdeling aan een magazijn, verkoopbureau of ander bedrijfsonderdeel.

Indien er een transportorder wordt aangemaakt voor een order, bijvoorbeeld een verkooporder, overboekingsorder of inkooporder, betaalt de transportafdeling de transportkosten. Indien opgegeven, stuurt de transportafdeling ter compensatie van de transportkosten een interne factuur naar het verkoopbureau, magazijn of inkoopbureau waarvoor de transportkosten zijn gemaakt. De transportafdeling en de andere bedrijfsonderdelen zijn gedefinieerd als entiteiten.

In dit scenario is een transportafdeling de verkopende entiteit en is een magazijn, verkoopbureau of ander bedrijfsonderdeel de kopende entiteit op de intercompany-handelsorder.

Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario voor Vrachtbeheer - proces en instellingen* (p. 38) en *Interne en externe transportfacturering* (p. 40).

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs

- **Uitbesteding voor depotreparatie**

Er worden door één financiële entiteit activiteiten uitgevoerd namens een andere financiële entiteit. Aan deze activiteiten zijn kosten gekoppeld, zoals materiaal- of loonkosten.

Voorbeeld

Een werkorder om een artikel te repareren, gekoppeld aan een reparatieverkooporder van een andere financiële entiteit. Voor meer informatie, zie *Uitbesteding van depotreparatie voor intercompany-handel - proces en instellingen* (p. 41).

Ondersteunde prijsherkomsten:

- **Tijd en materiaal**
- **Interne verkoopprijs**

- **Onkosten**

Het intercompany-handelsscenario **Onkosten** wordt gebruikt voor het bepalen van het bedrag aan intercompany-handel dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker die de onkosten maakt, intern doorbelast aan het bedrijfsonderdeel waarvoor de onkosten worden gemaakt. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario Onkosten* (p. 45).

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Interne verkoopprijs**
- **Nulprijs**

- **Loonkosten**

Het intercompany-handelsscenario **Loonkosten** wordt gebruikt voor het bepalen van het bedrag aan intercompany-handel dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker die de uren boekt, intern doorbelast aan het bedrijfsonderdeel waarvoor de uren worden geboekt. Voor meer informatie, zie *Intercompany-handelsscenario voor Loonkosten* (p. 43).

Dit scenario wordt gebruikt als een subscenario voor **Tijd en materiaal** van het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie**.

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Interne verkoopprijs**

- **Overig**

Subscenario **Tijd en materiaal** van het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie**.

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Nulprijs**

Op de intercompany-handelsorder is inkoopbureau A1 de verkopende entiteit en verkoopbureau A de inkopende entiteit.

Bedrijfsprocessen

Het scenario **Rechtstreekse levering extern materiaal** wordt gebruikt in verkoop- en serviceprocessen waarbij de goederen rechtstreeks vanaf een externe leverancier aan de externe klant worden geleverd:

- **Verkoopproces**

Verkooporder waarvoor de leveringen worden aangemaakt voor de kopen-van relatie van de gerelateerde inkooporder.

- **Serviceproces**

Serviceorder waarvoor de leveringen worden aangemaakt voor de kopen-van relatie van de gerelateerde inkooporder.

In dit scenario is de herkomstorder een verkoop- of serviceorder met rechtstreekse levering. De gerelateerde order is de inkooporder met de artikelen die rechtstreeks van de kopen-van relatie moeten worden geleverd aan de klant.

De intercompany-handelsorder wordt aangemaakt wanneer de gerelateerde inkooporder voor de verkoop- of serviceorder wordt aangemaakt, op voorwaarde dat er een intercompany-handelsrelatie en een toepasselijk scenario zijn gedefinieerd voor het verkoopbureau van de verkoop- of serviceorder en het inkoopbureau van de gerelateerde order. De mutatieregels worden aangemaakt wanneer een ontvangst wordt opgegeven voor de gerelateerde inkooporder.

NB

Als goedkeuring is vereist, moet u de intercompany-handelsorder goedkeuren om de administratieve ontvangst voor de inkooporder te voltooien. De daadwerkelijke ontvangst bij de klant is een afzonderlijk proces dat niet wordt beïnvloed door het goedkeuringsproces van de intercompany-handelsorder.

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs
- Verkooporderprijs (bruto)
- Verkooporderprijs (netto)
- Douanewaarde verkooporder
- Inkooporderprijs (bruto)
- Inkooporderprijs (netto)
- Opsplitsing winst (bruto)
- Opsplitsing winst (netto)

Intercompany-handelsscenario interne materiaallevering

Eigendom en de gerelateerde goederen worden overgeboekt van een interne financiële entiteit naar een andere interne financiële entiteit. Bijvoorbeeld een magazijnoverboeking waarbij goederen worden overgeboekt naar een ander magazijn. Beide magazijnen zijn gedefinieerd als entiteiten. In dit scenario maakt de verzendende entiteit kosten namens de ontvangende entiteit, of factureert de verzendende entiteit de ontvangende entiteit.

Bedrijfsprocessen

Het scenario **Interne materiaallevering** wordt gebruikt voor magazijnoverboekingen.

In dit scenario is de herkomstorder een overboekingsorder. De intercompany-handelsorder wordt aangemaakt wanneer de overboekingsorder wordt aangemaakt. Er is geen afzonderlijke gerelateerde order. Het veld **Gerelateerd business-object** van de intercompany-handelsorder is leeg.

De mutatieregels worden aangemaakt wanneer de zendingen van de uitslagorderregels van de overboekingsorder worden aangemaakt. Nu kan het uitgiftemagazijn, oftewel het verkoopmagazijn, het ontvangstmagazijn factureren. In dit scenario is het uitgiftemagazijn de verkopende organisatie en het ontvangstmagazijn de inkopende organisatie voor de intercompany-handelsorder.

Voor één zending uit het uitgiftemagazijn kunnen meerdere ontvangsten in het ontvangstmagazijn worden gegenereerd. Dat betekent dat er meerdere ontvangsten voor een mutatieregel kunnen zijn.

Magazijnoverboekingen tussen meerdere bedrijven

Voor magazijnoverboekingen tussen meerdere bedrijven worden er twee magazijnoverboekingsorders aangemaakt. Eén in het bedrijf van het uitgiftemagazijn en één in het bedrijf van het ontvangende magazijn. De overboekingsorder van het uitgiftemagazijn is de herkomstorder van de intercompany-handelsorder en de overboekingsorder voor het ontvangende bedrijf is de gerelateerde order.

Child-orders in scenario uitbesteding depotreparatie

Het scenario **Interne materiaallevering** wordt gebruikt voor scenario's voor uitbesteding van depotreparaties met child-orders. Voor meer informatie, zie *Uitbesteding van depotreparatie voor intercompany-handel - proces en instellingen (p. 41)*.

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs

Intercompany-handelsscenario voor Vrachtbeheer - proces en instellingen

Transportkosten worden gefactureerd door een transportafdeling aan een magazijn, verkoopbureau of ander bedrijfsonderdeel.

Indien er een transportorder wordt aangemaakt voor een order, bijvoorbeeld een verkooporder, overboekingsorder of inkooporder, betaalt de transportafdeling de transportkosten. Indien opgegeven, stuurt de transportafdeling ter compensatie van de transportkosten een interne factuur naar het verkoopbureau, magazijn of inkoopbureau waarvoor de transportkosten zijn gemaakt. De transportafdeling en de andere bedrijfsonderdelen zijn gedefinieerd als entiteiten.

In dit scenario is een transportafdeling de verkopende entiteit en is een magazijn, verkoopbureau of ander bedrijfsonderdeel de kopende entiteit op de intercompany-handelsorder.

De herkomstorder is een transportorder. Wanneer de transportorder wordt aangemaakt, controleert de applicatie welke entiteit verantwoordelijk is voor de transportplanning en welke entiteit de transportkosten moet betalen. Als er een intercompany-handelsrelatie is gedefinieerd tussen de transportafdeling die de transportkosten factureert en de entiteit die de transportkosten moet betalen, wordt er een intercompany-handelsorder aangemaakt. De mutatieregels worden aangemaakt wanneer leveringen

voor de transportorders worden uitgevoerd. In het scenario **Vracht** zijn geen gerelateerde orders gedefinieerd.

Interne instellingen voor Vracht

Voor het gebruik van het scenario **Vracht** zijn enkele specifieke instellingen vereist. U moet het volgende definiëren:

- De entiteiten die verantwoordelijk zijn voor transportplanning
- De entiteiten die de transportkosten moeten betalen
- Een intercompany-handelsovereenkomst, verrekenprijsregels en een intercompany-handelsrelatie

De entiteiten die verantwoordelijk zijn voor transportplanning

Als voor een order transport nodig is, is één van de entiteiten betrokken bij de afhandeling van de order verantwoordelijk voor de transportplanning. Bij een magazijnoverboeking zijn bijvoorbeeld twee magazijnen betrokken.

Op het veld **Verantwoordelijk voor planning** in de sessie Verantwoordelijkheden intern transport (tcitr2130m000) kunt u opgeven welke entiteit (de magazijnen in het vorige voorbeeld) verantwoordelijk is voor de transportplanning.

In Vracht zijn transportafdelingen gekoppeld aan magazijnen en (via de herkomstordersoorten) aan andere entiteiten.

Wanneer het aanmaakproces voor een transportorder wordt gestart, wordt de transportafdeling gekoppeld aan de entiteit die verantwoordelijk is voor de planning, gebruikt voor het aanmaken van transportorders, zendingen en ladingen in Vracht.

Als voor een order transport nodig is en er één magazijn bij betrokken is, is dit magazijn verantwoordelijk voor transportplanning in Vracht. Dit geldt bijvoorbeeld voor een verkooporder waarbij een magazijn en een verkoopbureau betrokken zijn. In deze situatie zijn er geen verdere instellingen vereist.

Bij magazijnoverboekingen zijn echter twee magazijnen betrokken en bij rechtstreekse levering zijn geen magazijnen betrokken. Default is in deze situaties de van-entiteit verantwoordelijk voor transportplanning. Voor magazijnoverboekingen is de van-entiteit het uitgiftemagazijn. Voor rechtstreekse leveringen is dit het inkoopbureau. Als deze default instelling niet is vereist, moet u de verantwoordelijke naar-entiteit opgeven in de sessie Verantwoordelijkheden intern transport (tcitr2130m000).

De entiteiten die de transportkosten moeten betalen

Als een magazijn en een bedrijfsonderdeel betrokken zijn bij een order waarvoor transport nodig is, moet het bedrijfsonderdeel default de transportkosten betalen. Voor magazijnoverboekingen moet het uitgiftemagazijn default betalen en voor rechtstreekse levering is dit het inkoopbureau. Als deze default instelling niet is vereist, moet u de verantwoordelijke naar-entiteit opgeven op het veld **Transportkosten betaald door** in de sessie Verantwoordelijkheden intern transport (tcitr2130m000).

Intercompany-handelsovereenkomst, verrekenprijsregels overboeking en handelsrelatie

U moet ook een intercompany-handelsrelatie definiëren met intercompany-handelsscenario **Vracht** in de sessie Intercompany-handelsrelatie (tcitr2600m000). In deze relatie is het van-deel de transportafdeling die de transportfactuur verzendt, en het naar-deel de entiteit die de transportkosten betaalt. Dit is de default entiteit zoals omschreven in de vorige sectie, of de entiteit die u selecteert op het veld **Transportkosten betaald door** in de sessie Verantwoordelijkheden intern transport (tcitr2130m000).

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Interne verkoopprijs**

Interne en externe transportfacturering

In de module Transportfacturering kunnen facturen worden aangemaakt voor zowel interne als externe relaties.

Externe relaties zijn de klanten of leveranciers waarvoor de transportkosten worden gemaakt. Relaties worden gemuteerd in Algemeen. Leveranciers en klanten worden gemuteerd als kopen-van relaties en verkopen-aan relaties. Facturen worden verzonden naar de factureren-aan relaties van de verkopen-aan en kopen-van relaties.

Interne relaties zijn bedrijfsonderdelen die deel uitmaken van grotere organisaties, en die intern gefactureerd kunnen worden. In grote organisaties regelt de transportafdeling het transport voor interne relaties zoals:

- verkoopbureaus
- inkoopbureaus
- serviceafdelingen
- magazijnen

De transportafdeling ontvangt de factuur van de vervoerder. Vervolgens factureert de transportafdeling intern aan het verkoopbureau, het magazijn, de serviceafdeling of het inkoopbureau om de kosten van de vervoerder te verhalen.

In Algemeen worden transportafdelingen, serviceafdelingen, verkoopbureaus en inkoopbureaus gemuteerd als bedrijfsonderdelen. Om facturen te kunnen aanmaken voor de aan de bedrijfsonderdelen gekoppelde relaties moeten er relaties tussen de bedrijfsonderdelen worden gedefinieerd. Relaties worden vastgelegd in de module Intercompany-handel van Algemeen.

Om een interne factureringsrelatie tussen twee bedrijfsonderdelen aan te maken, moeten er twee relaties worden gedefinieerd.

De eerste relatie geeft aan of de van-entiteit dan wel de aan-entiteit verantwoordelijk is voor de betaling van de transportkosten. Deze relatie is gedefinieerd in de sessie Verantwoordelijkheden intern transport (tcitr2130m000).

De tweede relatie is tussen de transportafdeling en de verantwoordelijke entiteit uit de eerste relatie. De transportafdeling in deze relatie is de transportafdeling die is gekoppeld aan de verantwoordelijke

entiteit van de eerste relatie. Deze relatie is gedefinieerd in de sessie Intercompany-handelsrelatie (tcitr2600m000).

In Vracht zijn transportafdelingen gekoppeld aan magazijnen en (via de herkomstordersoorten) aan andere entiteiten.

Indien de verantwoordelijke entiteit uit de eerste relatie tevens de verantwoordelijke partij is in de tweede relatie, moet er een interne factuur worden aangemaakt.

Voorbeeld

Relatie 1 Verantwoordelijkheden intern transport (tcitr2130m000)

Van-entiteit	Aan-entiteit	Verantwoordelijke entiteit
Magazijn	Verkoophbureau	Verkoophbureau

Relatie 2 Intercompany-handelsrelatie (tcitr2600m000)

Van-entiteit	Aan-entiteit	Verantwoordelijke entiteit
Transportafdeling	Verkoophbureau	Verkoophbureau

De verantwoordelijke entiteit in relaties 1 en 2 is de entiteit die betaalt voor de transportkosten. Dit is de entiteit aan welke de interne factuur wordt verzonden.

Uitbesteding van depotreparatie voor intercompany-handel - proces en instellingen

Er worden door één financiële entiteit activiteiten uitgevoerd namens een andere financiële entiteit. Aan deze activiteiten zijn kosten gekoppeld, zoals materiaal- of loonkosten.

Afdeling WCA1 en serviceafdeling SDA2 zijn entiteiten van organisatie A. Afdeling WCA1 behoort tot financieel bedrijf FA1 en serviceafdeling SDA2 hoort bij financieel bedrijf FA2. Beide financiële bedrijven maken ook deel uit van organisatie A.

Als u aan een onderhoudsverkooporder voor een externe klant wilt voldoen, geeft serviceafdeling SDA2 de afdeling WCA1 de opdracht om bepaalde reparaties voor artikel R1 uit te voeren namens de externe klant. SDA2 factureert de externe klant. Ter compensatie voor de gemaakte kosten wordt SDA2 gefactureerd voor materialen en arbeid tegen werkelijke kosten.

Bedrijfsproces

Dit scenario is van toepassing op onderhoudsverkooporders en gebruikt een parent- en een of meer child-intercompany-handelsorders. Op de parent-order is WCA1 de verkopende entiteit en SDA2 de inkopende entiteit. Op de parent-order worden ook het hoofdartikel, de prijsherkomst en de totale kostprijs verkopen en opbrengsten van de child-orders weergegeven.

Op een child-intercompany-handelsorder worden een reparatieartikel, loonkosten of uren geboekt door een servicemedewerker weergegeven. Als er verschillende artikelen worden gebruikt voor het repareren van een hoofdartikel, wordt er voor elk reparatieartikel een child-order aangemaakt.

Meerdere uitgaven voor hetzelfde reparatieartikel kunnen worden gecombineerd op één child-order. Loonkostenboekingen van verschillende servicemedewerkers kunnen worden gecombineerd op een child-order als de volgende attributen overeenkomen:

- **Werkorder**
- **Taakregel**
- **Activiteitsregel**
- **Referentieactiviteit**
- **Taak**
- **Kostencomponent**
- **Loonkostensoort**
- **Code loonkostentarief**

Op de gerelateerde werkorder worden de verantwoordelijke afdeling en algemene informatie weergegeven, zoals het artikel dat moet worden gerepareerd. De werkorder is gekoppeld aan verschillende resourcereels, zoals materiaalresourcereels of urenverantwoordingsreels.

Wanneer de gerelateerde werkorder wordt opgeslagen, wordt de parent-intercompany-handelsorder aangemaakt. De child-intercompany-handelsorders worden aangemaakt wanneer de werkorderreels worden opgeslagen.

De mutatieregels worden aangemaakt wanneer de gerelateerde werkorder wordt afgesloten. Om de werkorder te kunnen afsluiten, moeten het verkoop- en inkoopdeel van de parent- en child-intercompany-handelsorders zijn goedgekeurd.

Child-orders in scenario uitbesteding depotreparatie

In scenario's voor uitbesteding van depotreparatie met prijsherkomst tijd en materiaal kunnen de artikelen (het materiaal) gebruikt voor de reparatie van het hoofdartikel door de afdeling worden gefactureerd aan de serviceafdeling. Dit wordt weergegeven op child-intercompany-handelsorders. Voor deze child-orders is het scenario **Interne materiaallevering**.

Ondersteunde prijsherkomsten:

- **Tijd en materiaal**
- **Interne verkoopprijs**

Voor de subscenario's **Loonkosten** en **Interne materiaallevering** zijn de prijsherkomsten:

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Interne verkoopprijs**

Voor het subscenario **Overig** zijn de prijsherkomsten:

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Nulprijs**

Instellingen

1. Afdeling WCA1 en serviceafdeling SDA2 zijn beide gedefinieerd als entiteiten van organisatie A.
2. In de sessie Intercompany-handelsovereenkomst (tcitr1600m000) wordt intercompany-handelsovereenkomst SDR - A1 ingesteld met deze instellingen:
 - Intercompany-handelsscenario **Uitbesteding voor depotreparatie**.
 - Prijsherkomst **Tijd en materiaal**
3. Om de loonkosten en onkosten te factureren, wordt in de sessie Intercompany-handelsovereenkomst - verrekenprijsregels (tcitr1605m000) het subscenario **Loonkosten** geselecteerd.
4. Voor subscenario **Loonkosten** wordt prijsherkomst **Regie** geselecteerd in de sessie Intercompany-handelsovereenkomst - tijd en materiaal (tcitr1610m000).
5. In de sessie Intercompany-handelsrelatie (tcitr2600m000) is intercompany-handelsrelatie A1 gedefinieerd:
 - *Van* entiteit WCA1 *t/m* entiteit SDA2.
Voor een groter bereik van entiteiten kunt u een handelsrelatie *van* en *naar* definiëren voor de enterprise-eenheden of financiële bedrijven waartoe de entiteiten WCA1 en SDA2 behoren.
 - Op het tabblad Overeenkomsten zijn intercompany-handelsscenario **Uitbesteding voor depotreparatie** en intercompany-handelsovereenkomst SDR-A1 geselecteerd.

Intercompany-handelsscenario voor Loonkosten

Het intercompany-handelsscenario **Loonkosten** wordt gebruikt voor het bepalen van het intercompany-handelsbedrag dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker die de uren boekt, intern doorbelast aan het bedrijfsonderdeel waarvoor de uren worden geboekt.

Uren worden geboekt in de volgende sessies:

- Algemene uren (bptmm1111m200)
- Uren projecten (bptmm1111m000)
- Uren productieorders (bptmm1120m000)

- Uren serviceorders (bptmm1130m000)
- Uren werkorders (bptmm1140m000)
- Uren assemblage (bptmm1160m000)
- Uren PCS-project (bptmm1170m000)

De volgende prijsherkomsten zijn beschikbaar om de interne bedragen voor uren te bepalen:

Ondersteunde prijsherkomsten

- Regie
- Interne verkoopprijs

Regie

Het regiebedrag wordt gebaseerd op de werkelijke kosten van de uren die zijn opgegeven in de sessies met betrekking tot uren in Medewerkers. U kunt een percentage voor een prijsverhoging toevoegen aan dit bedrag in de sessie Intercompany-handelsovereenkomst (tcitr1600m000).

NB

Voor intercompany-handelsorders met serviceorders of werkorders als herkomst wordt het percentage van de prijsverhoging bepaald door de instelling van het selectievakje **Overheadkosten arbeid in bedrijfsonderdeel van medewerker dekken** in de sessie Parameters Medewerkersbeheer (bpmdm0100m000). Indien dit selectievakje is ingeschakeld, wordt het percentage voor de prijsverhoging gebaseerd op het loonkostentarief en het overheadtarief voor service dat is opgegeven voor het loonkostentarief dat van toepassing is op de medewerker. Deze tarieven worden bepaald in de sessie Loonkostentarieven (tcpl0191m000) of de sessie Specifieke loonkostentarieven (tcpl0192m000).

Interne verkoopprijs

De commerciële prijs voor de uren die door een medewerker zijn besteed aan een project of order, wordt bepaald op basis van het intercompany-tarief dat is opgegeven voor het loonkostentarief dat van toepassing is op de medewerker.

Bovendien kunt u een toeslag op het intercompany-tarief toevoegen voor de interne boeking van speciale tarieven voor activiteiten als overwerk, reistijd of trainingstijd. Een toeslag op het intercompany-tarief wordt toegevoegd aan een loonkostensoort in de sessie Loonsoort - toeslagen (tcpl0131m000).

Voorbeeld

Een medewerker van een ander bedrijfsonderdeel wordt ingehuurd tegen EUR 40 per uur voor gewone tijd en EUR 50 voor overuren. Voor het overwerk wordt een toeslag op het intercompany-tarief van 25% opgegeven, ter compensatie van het bedrijfsonderdeel van de medewerker.

Loonkostentarieven

Loonkostentarieven (waarbij inbegrepen de intercompany-tarieven) kunnen worden toegevoegd aan een medewerker, het bedrijfsonderdeel van een medewerker of de vakgroep van de medewerker in de volgende sessies:

- Medewerkers - Algemene gegevens (tccom0101m000)
- Bedrijfsonderdelen (tcmcs0565m000)
- Medewerkers - project (tppdm8101m000)
- Vakgroepen (tppdm0530m000)

Om te bepalen welk van deze tarieven wordt gebruikt om het intercompany-tarief te bepalen voor de huidige intercompany-handelsrelatie en het huidige intercompany-handelsscenario, kunt u prioriteiten instellen op het veld **Zoekpad** van de sessie Intercompany-handelsovereenkomsten (tcitr1100m000).

Intercompany-tarieven worden opgegeven op het veld **Intercompany-tarief** van de sessie Loonkostentarieven (tcpl0191m000).

Intercompany-handelsscenario Onkosten

Het intercompany-handelsscenario **Onkosten** wordt gebruikt voor het bepalen van het intercompany-handelsbedrag dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker die de onkosten maakt, intern doorbelast aan het bedrijfsonderdeel waarvoor de onkosten worden gemaakt.

Onkosten worden geboekt in de volgende sessies:

- Algemene onkosten (bptmm1111m300)
- Onkosten projecten (bptmm1111m100)

De volgende prijsherkomsten zijn beschikbaar om de interne bedragen voor onkosten te bepalen:

Ondersteunde prijsherkomsten

- **Regie**
- **Interne verkoopprijs**
- **Nulprijs**

Regie

Het regiebedrag wordt gebaseerd op het bedrag dat is opgegeven op het veld **Onkostenbedrag** in de sessie Algemene onkosten (bptmm1111m300) of Onkosten projecten (bptmm1111m100). U kunt een percentage voor een prijsverhoging toevoegen aan dit bedrag.

Interne verkoopprijs

Voor algemene onkosten wordt de commerciële prijs bepaald op basis van de intercompany-prijs voor de code voor **Algemene onkosten** die voor de medewerker is opgegeven op het veld **Onkosten** van de sessie Algemene onkosten (bptmm1111m300). Intercompany-prijzen voor algemene onkosten

worden opgegeven op het veld **Intercompany-prijs** van de sessie Algemene onkostencodes (bpmdm0155m000).

Voor het boeken van projectonkosten zijn verschillende typen onkosten beschikbaar. Deze worden gegroepeerd per kostensoort. Voor elk type onkosten kunt u een intercompany-prijs of intercompany-tarief opgeven op basis waarvan de commerciële prijs wordt bepaald:

Kostensoort	Type onkosten	Intercompany-prijs of -tarief	Gedefinieerd in sessie
Loon			
	Taak	Intercompany-prijs	Taak (tppdm0615m000)
	Taak (Project)	Intercompany-kosten-bedrag	Projecttaak (tppdm6615m000)
Overige kosten			
	Overige kosten	Intercompany-prijs	Overige kosten (tppdm0114s000)
	Overige kosten	Intercompany-prijs	Overige kosten project (tppdm6114s000)

Nulprijs

De waarde 0 (nul) wordt gebruikt voor een interne factuur, omdat de kosten worden beschouwd als onderdeel van een andere factuurregel, bijvoorbeeld de toeslag voor arbeid of materiaal.

De medewerkers kunnen onkosten boeken en die komen in aanmerking voor vergoeding, maar de onkosten worden niet doorbelast aan het bedrijfsonderdeel waarvoor de onkosten zijn gemaakt.

Hoofdstuk 5

Intercompany-handelsorders

5

Intercompany-handelsorders

Een intercompany-handelsorder wordt aangemaakt op basis van een business-object, zoals:

- Een verkooporder
- Een serviceorder
- Een magazijnoverboeking
- Een project
- De urenregistratie van een medewerker

De intercompany-handelsorder wordt aangemaakt wanneer de orderregels of projectregels van het business-object dat de herkomst vormt, worden aangemaakt, op voorwaarde dat er een intercompany-handelsrelatie met een toepasselijk intercompany-handelsscenario is gedefinieerd voor de entiteiten die betrokken zijn bij de afhandeling van het business-object. De applicatie maakt een intercompany-handelsorder aan voor elke regel van het herkomstbusiness-object.

Mutatieregels en gerelateerde business-objects

Aan een intercompany-handelsorder is een mutatieregel gekoppeld die de gegevens bevat van een levering, service of andere activiteit die is uitgevoerd voor het business-object dat de herkomst vormt. De mutatieregel activeert de aanmaak van de interne kosten- en opbrengstenmutaties en, indien opgegeven, de interne factuurregels.

Er wordt een mutatieregel aangemaakt wanneer een levering is uitgevoerd of een service is verleend voor het herkomstbusiness-object. In sommige scenario's worden leveringen aangemaakt via gerelateerde business-objects, zoals magazijnorders of werkorders.

Nummering van intercompany-handelsorders

In de applicatie wordt een intercompany-handelsorder aangemaakt voor elke regel van het business-object dat de herkomst vormt. De nummering van intercompany-handelsorders is gebaseerd op de standaardnummering van intercompany-handelsorders of een door de gebruiker gedefinieerde orderserie. Voor meer informatie, zie *Nummering van intercompany-handelsorders* (p. 50).

Parent- en child-intercompany-handelsorders

Een intercompany-handelsorder bevat algemene informatie over intercompany-handel die van toepassing is op de gekoppelde mutatieregels. In sommige scenario's is een gedeelte van de informatie echter alleen van toepassing op bepaalde mutatieregels. In het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie** kunnen voor de reparatie van het hoofdartikel bijvoorbeeld diverse andere artikelen worden gebruikt. In dergelijke situaties bevat de parent-intercompany-handelsorder de gegevens van het hoofdartikel en bevatten child-intercompany-handelsorders de gegevens van de reparatieartikelen.

Toepasselijke intercompany-handelsscenario's en -overeenkomsten

Een intercompany-handelsorder wordt aangemaakt als:

- Er een intercompany-handelsrelatie aanwezig is voor de entiteiten die bij de uitvoering van een order betrokken zijn.
- De intercompany-handelsrelatie een intercompany-handelsscenario omvat dat overeenkomt met het bedrijfsproces dat bij de order betrokken is.

Deze instellingen bepalen de bedragen van de kosten- en opbrengstenmutaties en, indien opgegeven, de interne factuurregels. Afhankelijk van de instellingen kunt u de verrekenprijsregels of de bedragen van de intercompany-handelsorder aanpassen.

Voorbeeld

Verkoopbureau S1 en magazijn W1 maken deel uit van organisatie A, maar zijn in verschillende landen gevestigd. Om te voldoen aan een verkooporder naar een externe klant, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. W1 stuurt een interne factuur naar S1 voor de kosten van de goederen en de levering.

Er is een intercompany-handelsrelatie gedefinieerd voor W1 en S1. Het intercompany-handelsscenario **Externe materiaallevering verkoop** is gekoppeld aan de intercompany-handelsrelatie.

Volgens de intercompany-handelsovereenkomst die aan dit scenario is gekoppeld, is interne facturering van toepassing en moet de interne factuur worden gebaseerd op de **Verkooporderprijs (netto)** in dit voorbeeld. Om deze reden worden de voorwaarden van deze intercompany-handelsovereenkomst opgehaald om zo de intercompany-handelsorder aan te maken. Het bedrag van de interne factuur is gebaseerd op de **Verkooporderprijs (netto)**.

Goedkeuring

Voor intercompany-handelsorders kan een goedkeuringsstap vereist zijn. Als goedkeuring is opgegeven, zijn leveringen pas toegestaan als de intercompany-handelsorder is goedgekeurd.

Intercompany-handelsorders moeten zowel door de inkopende als de verkopende organisatie worden goedgekeurd. In het intercompany-handelsproces is de verkopende organisatie de entiteit die goederen of services levert. De inkopende organisatie koopt goederen of services.

Goedkeuring kan automatisch of handmatig plaatsvinden. U kunt bijvoorbeeld aangeven dat de verkopende organisatie orders handmatig moet goedkeuren terwijl de inkopende organisatie orders automatisch goedkeurt.

Mutatieregels en gerelateerde business-objects

Aan een intercompany-handelsorder is een mutatieregel gekoppeld die de gegevens bevat van een levering, service of andere activiteit die is uitgevoerd voor het business-object dat de herkomst vormt. De mutatieregel activeert de aanmaak van de interne kosten- en opbrengstenmutaties en, indien opgegeven, de interne factuurregels.

Er wordt een mutatieregel aangemaakt wanneer een levering is uitgevoerd of een service is verleend voor het herkomstbusiness-object. In sommige scenario's worden leveringen aangemaakt via gerelateerde business-objects, zoals magazijnorders of werkorders.

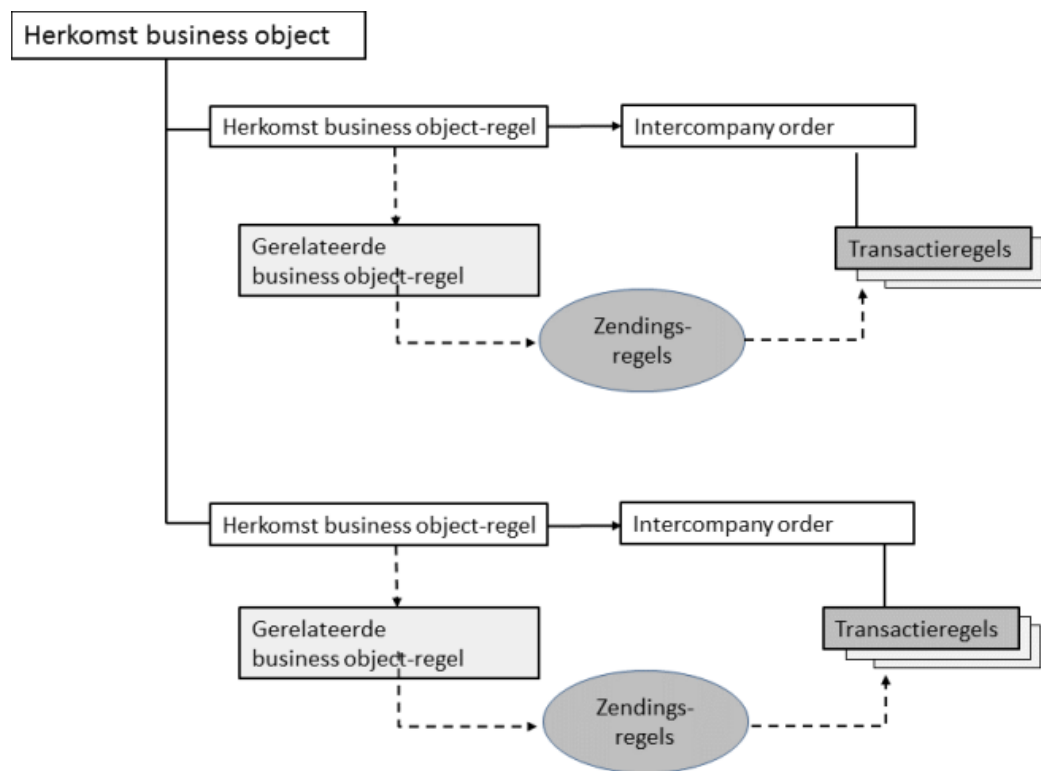
In de volgende scenario's wordt een levering of een service aangemaakt via een gerelateerd business-object, zoals een magazijnorder of serviceorder:

- **Externe materiaallevering verkoop**
- **Rechtstreekse levering extern materiaal**
- **Uitbesteding voor depotreparatie**
- **Interne materiaallevering**
Voor magazijnoverboekingen zijn er voor andere business-objects die als herkomst fungeren, geen gerelateerde business-objects.
- **Loonkosten (p. 43)**
Als uren zijn geboekt op een order of een project, is de urenboeking het gerelateerde object. Voor algemene urenboekingen zijn er geen gerelateerde business-objects.
- **Onkosten (p. 45)**
Als onkosten zijn geboekt op een order of een project, is de onkostenboeking het gerelateerde object. Voor algemene onkostenboekingen zijn er geen gerelateerde business-objects.

In de volgende scenario's worden leveringen of services aangemaakt zonder gerelateerde business-objects:

- *Intercompany-handelsscenario voor Vrachtbeheer - proces en instellingen (p. 38)*
- *Intercompany-handelsscenario PCS-projectlevering (p. 29)*
- *Intercompany-handelsscenario OHW-overboeking (p. 29)*

Voor diverse soorten herkomstbusiness-objects, zoals verkooporders of serviceorders, wordt een mutatieregel aangemaakt wanneer er een zendingsregel wordt aangemaakt voor de gerelateerde magazijnorder van de regel van het herkomstbusiness-object. Dit wordt weergegeven in het volgende diagram:



Voor reparatieverkooporders die als herkomst fungeren in het scenario *Uitbesteding van depotreparatie voor intercompany-handel - proces en instellingen* (p. 41), is het gerelateerde business-object een werkorder. De mutatieregels worden aangemaakt wanneer de werkorder wordt opgeslagen.

Voor business-objects die als herkomst fungeren in het scenario *External material direct delivery* (p. 30), is het gerelateerde business-object de inkooporder waarmee de goederen worden besteld bij de leverancier.

Voor business-objects die als herkomst fungeren in de scenario's *Loonkosten* (p. 43) en *Onkosten* (p. 45), zijn de gerelateerde business-objects de uren- en onkostenboekingen van de relevante medewerkers in Medewerkers.

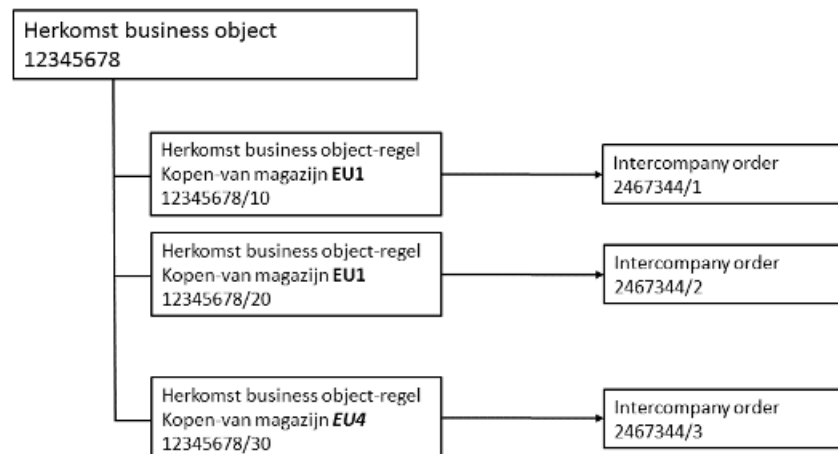
Nummering van intercompany-handelsorders

In de applicatie wordt een intercompany-handelsorder aangemaakt voor elke regel van het business-object dat de herkomst vormt. De nummering van intercompany-handelsorders is gebaseerd op de standaardnummering van intercompany-handelsorders of op een door de gebruiker gedefinieerde orderserie.

Standaardordernummering

Als er geen intercompany-handelsorderserie is gedefinieerd, wordt de standaardordernummering gebruikt. In dat geval zijn de ordernummers van de intercompany-handelsorders die zijn gekoppeld aan hetzelfde herkomstbusiness-object, identiek.

Als het business-object bijvoorbeeld een verkooporder is en de verkooporder bestaat uit drie regels, worden er drie intercompany-handelsorders met identieke ordernummers aangemaakt. De intercompany-handelsorders worden uniek gemaakt door er het veld **Positienummer** aan toe te voegen:



Intercompany-handelsorderserie

Om de herkomst van intercompany-handelsorders duidelijker aan te geven, kunt u orderseries voor intercompany-handelsorders definiëren. U kunt de volgende attributen toevoegen aan elke intercompany-handelsorderserie:

- **Gebruiker**
- **Scenario**
- **Van enterprise-eenheid**
- **Naar enterprise-eenheid**

Als een van deze attributen van een intercompany-handelsorderserie overeenkomt met de attributen van een intercompany-handelsorder, wordt het nummer van de intercompany-handelsorder gebaseerd op deze serie.

Intercompany-handelsorders waarvan de attributen niet overeenkomen met de attributen die zijn gedefinieerd voor een intercompany-handelsorderserie, worden genummerd volgens de standaardordernummering.

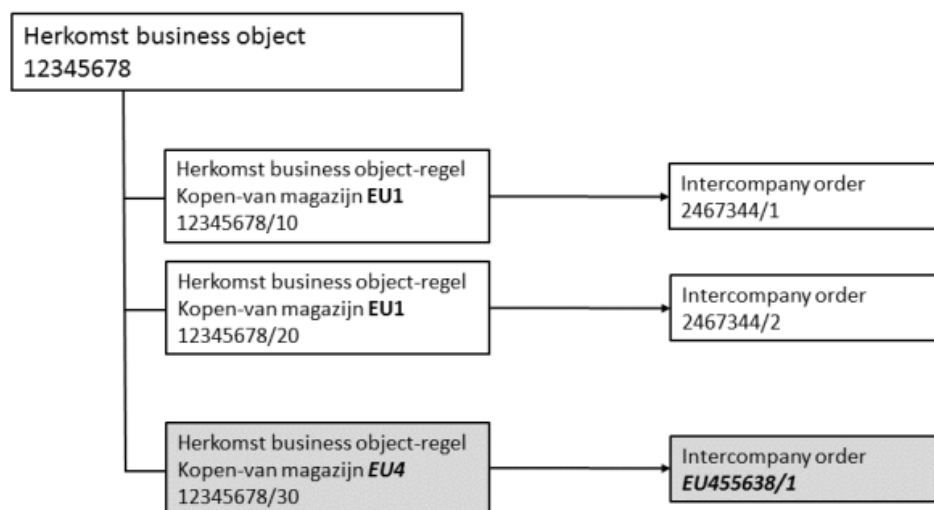
U kunt series voor intercompany-handelsorders opgeven in de sessie Serie intercompany handelsorders (tcitr0110m000).

Voorbeeld

Kopen-van enterprise-eenheid 4 is toegevoegd als selectie criterium voor intercompany-handelsorderserie 001EU4.

In regel 10 en 20 van het herkomstbusiness-object zijn leveringen uitgevoerd vanaf een magazijn van enterprise-eenheid 1. Intercompany-handelsorderserie 001EU4 is dus niet van toepassing. De ordernummers van de intercompany-handelsorders die zijn aangemaakt op basis van deze regels van het herkomstbusiness-object, zijn identiek vanwege de standaardordernummering. De positienummers /1 en /2 helpen u de intercompany-handelsorders van elkaar te onderscheiden.

In regel 30 is de levering uitgevoerd vanaf een magazijn dat hoort bij enterprise-eenheid 4. Daarom wordt intercompany-handelsorder EU455638/1 aangemaakt op basis van intercompany-handelsorderserie 001EU4:



Voor elke levering die wordt uitgevoerd voor een herkomstbusiness-object, wordt een mutatieregel aangemaakt. Het veld **Positienummer** wordt aan de mutatieregel toegevoegd om de ID uniek te maken.

Parent- en child-intercompany-handelsorders

Een intercompany-handelsorder bevat algemene informatie over intercompany-handel die van toepassing is op de gekoppelde mutatieregels. In sommige scenario's is een gedeelte van de informatie echter alleen van toepassing op bepaalde mutatieregels. In het scenario **Uitbesteding voor depotreparatie** kunnen voor de reparatie van het hoofdartikel bijvoorbeeld diverse andere artikelen worden gebruikt. In dergelijke situaties bevat de parent-intercompany-handelsorder de gegevens van het hoofdartikel en bevatten child-intercompany-handelsorders de gegevens van de reparatieartikelen.

In de sessie Intercompany-handelsorders (tcitr3100m000) verwijst het veld **Parent-orderregel** naar de parent-intercompany-handelsorder van een intercompany-handelsorder. Als child-ordernummer wordt het ordernummer van de parent-order overgenomen.

Parent- en child-intercompany-handelsorders worden ook gebruikt voor stuklijst (BOM)-artikelen. Voor het hoofdartikel wordt een parent-intercompany-handelsorder aangemaakt en voor elk componentartikel van de stuklijst (BOM) wordt een child-order aangemaakt.

Voorbeeld

Serviceafdeling SDept1 maakt een reparatieverkooporder aan voor de reparatie van artikel A. De reparatie wordt uitgevoerd door serviceafdeling SDept2. Sdept2 factureert SDept1 op basis van de gebruikte materialen en bestede uren. Er wordt een parent-intercompany-handelsorder aangemaakt voor artikel A, met **Tijd en materiaal** als herkomst van de prijs.

Voor de reparatie van dit artikel, worden de artikelen B1 en B2 gebruikt en 20 uren geboekt. Hierdoor worden de volgende extra child-intercompany-handelsorders aangemaakt:

- Artikel B1
- Artikel B2
- 20 uur werk

U kunt de detailgegevens van zowel de parent- als de child-orders muteren. Op de child-orders kunt u bijvoorbeeld de herkomst van de prijs voor de reparatieartikelen B1 en B2 wijzigen, of de tariefbasis van de werkuren.

Er worden mutatieregels aangemaakt voor zowel de parent- als de child-orders.

Intercompany-handelsprijscorrecties

In de scenario's **Externe materiaallevering verkoop** en **Rechtstreekse levering extern materiaal** kan de intercompany-handelsprijs zijn gebaseerd op de verkooporderprijs. Soms wordt de verkooporderprijs gewijzigd nadat de mutatieregels zijn aangemaakt.

In dat geval maakt de applicatie een nieuwe mutatieregel aan. In de sessie Mutatieregels intercompany-handelsorders (tcitr3110m000) wordt het selectievakje **Correctie** voor de nieuwe mutatieregel ingeschakeld. De oude mutatieregel wordt opgeslagen als de parent van de nieuwe mutatieregel. Op het veld **Parent-mutatieregel** wordt ook het positienummer van de parent-mutatieregel van de nieuwe mutatieregel weergegeven.

Voorbeeld

De externe verkoopprijs van een verkooporder is EUR 200. De intercompany-prijs is gebaseerd op de externe verkoopprijs, met een prijsverlaging van 10%. De klant moet dus EUR 200 betalen aan het verkoopbureau, en het verkoopbureau moet EUR 180 (200 - 10%) betalen aan het magazijn dat de goederen aan de klant levert.

Na verzending wordt de verkoopprijs verlaagd tot EUR 150. Dit betekent dat de klant slechts EUR 150 betaalt, en dat het verkoopbureau EUR 135 (150 - 10%) is verschuldigd aan het magazijn.

Daarmee worden de volgende mutatieregels aangemaakt:

- Mutatieregel 1 met de originele intercompany-verkoopprijs van EUR 180.

- Mutatieregel 2 met de intercompany-verkoopprijscorrectie van EUR -45. Voor deze mutatieregel wordt het selectievakje **Correctie** ingeschakeld en wordt het positienummer van mutatieregel 1 aangegeven op het veld **Parent-mutatieregel**.

In het scenario **Interne materiaallevering** wordt een correctie aangebracht voor een overboekingsorder als er minder artikelen zijn ontvangen dan er zijn verzonden. Als er bijvoorbeeld 10 artikelen zijn verzonden en 8 artikelen zijn ontvangen, is er een zendingsverschil van twee artikelen. Er kunnen dan slechts 8 artikelen worden gefactureerd.

In de sessie Parameters voorraadafhandeling (whinh0100m000) kunt u opgeven of het uitgifte- of ontvangstmagazijn verantwoordelijk is. Als het uitgiftemagazijn verantwoordelijk is, wordt een nieuwe (child-)mutatieregel aangemaakt, met de afgetrokken waarde van de twee niet-ontvangen artikelen.

De procedure voor intercompany-handelsorders

Een intercompany-handelsorder wordt aangemaakt op basis van een business-object, zoals:

- Een verkooporder
- Een serviceorder
- Een magazijnoverboeking
- Een project
- De urenregistratie van een medewerker

De intercompany-handelsorder wordt aangemaakt wanneer de orderregels of projectregels van het business-object dat de herkomst vormt, worden aangemaakt, op voorwaarde dat er een intercompany-handelsrelatie met een toepasselijk intercompany-handelsscenario is gedefinieerd voor de entiteiten die betrokken zijn bij de afhandeling van het business-object. De applicatie maakt een intercompany-handelsorder aan voor elke regel van het herkomstbusiness-object.

Stap 1: Corrigeren en goedkeuren

De initiële status is **Openstaand**. U kunt de gegevens van de intercompany-handelsorder, zoals de prijs- of belastinggegevens, wijzigen.

Als de intercompany-handelsorder handmatig moet worden goedgekeurd, moet zowel het verkoop- als inkoopgedeelte van de order worden goedgekeurd voordat mutatieregels kunnen worden aangemaakt, kosten- en opbrengstenmutaties kunnen worden geboekt, of, indien opgegeven, interne facturen kunnen worden aangemaakt en verzonden.

Als u een afzonderlijke intercompany-handelsorder wilt goedkeuren, opent u het geschikte menu van de sessie Intercompany-handelsorder (tcitr3600m000) of Intercompany-handelsorder (tcitr3100s000) en selecteert u:

- **Intercompany-handelsorders ter goedk. voorleggen (verkoop)** voor goedkeuring van het verkoopgedeelte.
- **Intercompany-handelsorders ter goedk. voorleggen (inkoop)** voor goedkeuring van het inkoopgedeelte.

U kunt de goedkeuring ook per batch uitvoeren met behulp van de sessie Intercompany-handelsorders ter goedk. voorleggen (inkoop) (tcitr3200m100) en de sessie Intercompany-handelsorders ter goedk. voorleggen (verkoop) (tcitr3200m000).

Goedkeuring wordt ook ondersteund door een werkstroomapplicatie.

Stap 2: Goedgekeurd - gereed voor verdere verwerking

Wanneer zowel de inkopende als de verkopende organisatie de intercompany-handelsorder handmatig of automatisch heeft goedgekeurd, kunnen de mutatieregels worden aangemaakt. De orderstatus wordt gewijzigd in **Gereed voor verwerking**.

U kunt de prijsgegevens van de intercompany-handelsorder nog steeds wijzigen. Als u dat doet, wordt de status teruggezet op **Openstaand**. Automatische goedkeuring is in dit geval niet toegestaan.

Als u een werkstroom gebruikt en er tijdens het goedkeuringsproces wijzigingen worden aangebracht in het business-object dat de herkomst vormt en die wijzigingen van invloed zijn op de intercompany-handelsorder, moet de intercompany-handelsorder uit de werkstroom worden gehaald en opnieuw worden voorgelegd ter goedkeuring nadat de benodigde correcties zijn aangebracht.

Stap 3: Mutatieregels aanwezig, boeking en facturering in uitvoering

De status wordt op **In verwerking** gezet als er één of meer mutatieregels voor de intercompany-handelsorder zijn aangemaakt. De intercompany-handelsorder mag nu niet meer worden gewijzigd. Kosten- en opbrengstenmutaties (en interne facturen, als interne facturering is opgegeven) worden geboekt voor de mutatieregels. De status van de mutatieregels geeft de voortgang van dit proces aan. Zie *Intercompany-handelsmutatieregels – procedure* (p. 56).

Stap 4: Boeking en facturering uitgevoerd, intercompany-handelsorder sluiten en verwijderen

U kunt een intercompany-handelsorder sluiten als de kosten- en opbrengstenmutaties (en, indien opgegeven, de factuurregels) van de mutatieregels zijn geboekt. Dit wordt aangegeven met de status **Doorgeboekt** of **Gefactureerd** van de mutatieregels.

Intercompany-handelsorders worden handmatig of per batch afgesloten met behulp van de sessie Intercompany-handelsorders afsluiten (tcitr3200m200). De status van de order wordt gewijzigd in **Afgesloten**.

In de sessie Intercompany-handelsorders verwijderen (tcitr3200m300) kunt u afgesloten en geannuleerde intercompany-handelsorders verwijderen.

Intercompany-handelsorders annuleren, verwijderen of wijzigen

Totdat leveringen zijn uitgevoerd, kunt u herkomstorders of orderregels nog annuleren of verwijderen of de aan-entiteit ervan wijzigen. Deze activiteiten kunnen worden uitgevoerd voordat of nadat de intercompany-handelsorder is goedgekeurd, dus als de status **Openstaand** of **Gereed voor verwerking** is.

Een intercompany-handelsorder krijgt de status **Geannuleerd** als de herkomstorder of orderregel wordt:

- Geannuleerd
- Verwijderd
- Gewijzigd in die zin dat de aan-entiteit van de herkomstorder wordt gewijzigd en er geen intercompany-handelsrelatie is gedefinieerd voor de van-entiteit en de nieuwe aan-entiteit.

Als de aan-entiteit van de herkomstorder wordt gewijzigd en er sprake is van een intercompany-handelsrelatie tussen de van-entiteit en de nieuwe aan-entiteit, wordt een nieuwe intercompany-handelsorder aangemaakt die de oude order overschrijft.

Overige wijzigingen in de herkomstorder, zoals de leverdatum of het artikel, worden bijgewerkt in de intercompany-handelsorder. De status wordt teruggezet op **Openstaand** en de order moet opnieuw worden goedgekeurd.

Intercompany-handelsmutatieregels – procedure

Stap 1: Doorboeken naar Fin. administratie

Voor elke mutatieregel worden kosten- en opbrengstenmutaties geboekt naar de Fin. administratie. Als interne facturering is opgegeven, worden de factuurregels geboekt naar Facturering.

In de sessie Mutatieregels intercompany-handelsorders (tcitr3110m000) wordt de status van het facturerings- en boekingsproces weergegeven op het veld **Status (verkoop)** voor het financiële bedrijf van de kopen-van enterprise-eenheid en op het veld **Status (inkoop)** voor het financiële bedrijf van de verkopen-aan enterprise-eenheid.

Mutatieregels zonder facturering worden automatisch geboekt naar de Fin. administratie als het selectievakje **Mutatiesregels boeken (zonder facturering) tijdens genereren** is ingeschakeld in de sessie Intercompany-handelsovereenkomsten (tcitr1100m000) voor het betreffende scenario. Als het selectievakje is uitgeschakeld, wordt er handmatig geboekt in de sessie Mutaties doorboeken (tcitr3210m100).

U kunt ook klikken op **Mutaties doorboeken** in het betreffende menu van een van de volgende sessies:

- Mutatieregels intercompany-handelsorders (tcitr3110m000), om een individuele mutatieregel te boeken.
- Intercompany-handelsorders (tcitr3100m000), als u de mutatieregels van een complete intercompany-handelsorder wilt doorboeken.

Geboekte transactieregels krijgen de status **Doorgeboekt**.

Stap 2: Vrijgeven voor Facturering

Als de selectievakjes **Interne factuur** en **Mutatieregels tijdens genereren voor facturering vrijgeven** zijn ingeschakeld voor de intercompany-handelsovereenkomst waarop de intercompany-handelsorder is gebaseerd, worden mutatieregels automatisch vrijgegeven voor Facturering wanneer de mutatieregels worden aangemaakt. Als het selectievakje **Mutatieregels tijdens genereren voor facturering vrijgeven** uitgeschakeld is, moet u zelf de mutatieregels vrijgeven in de sessie Vrijgeven voor Facturering (tcitr3210m000).

U kunt ook klikken op **Vrijgeven voor Facturering** in het betreffende menu van de sessie:

- Mutatieregels intercompany-handelsorders (tcitr3110m000), om individuele mutatieregels vrij te geven.
- Intercompany-handelsorders (tcitr3100m000) Als u de mutatieregels van een complete intercompany-handelsorder wilt vrijgeven.

De status van de mutatieregels wordt gewijzigd in **Vrijgegeven** voor de verkoopfactuur en de inkoopfactuur.

Stap 3: Verkoop- en inkoopfactuur genereren

- **Interne verkoopfactuur**
Wanneer de facturabele regels van de interne verkoopfactuur zijn samengesteld in de sessie Factureerbare regels (cisl8110m000), wordt de status van de mutatieregel gewijzigd in **Bezig met facturering**. Nadat de interne verkoopfactuur is geboekt, wordt de status van het verkoopgedeelte van de mutatieregel gewijzigd in **Gefactureerd**.
- **Interne inkoopfactuur**
Nadat de interne verkoopfactuur is geboekt, kan de interne inkoopfactuur worden gegenereerd in de sessie Inkoopfacturen intercompany-handel genereren (tfacp2295m000). Nadat de inkoopfactuur is gegenereerd, wordt de status van het inkoopgedeelte van de mutatieregel gewijzigd in **Gefactureerd**.

Hoofdstuk 6

Intercompany-handel voor Uren en onkosten

6

Intercompany-handel met betrekking tot arbeidskosten en onkosten

In Medewerkers kunnen medewerkers uren en onkosten boeken voor verschillende projecten of orders. De medewerkers, orders of projecten kunnen bij verschillende bedrijfsonderdelen horen.

Voorbeeld

Een multinational voert een offshore project uit in Dubai. Dit project wordt beheerd door het hoofdkantoor in Nederland, terwijl de daadwerkelijke implementatie wordt uitgevoerd door personeel van de lokale bedrijfsonderdelen. De lokale bedrijfsonderdelen belasten de uren en onkosten die zijn gemaakt voor het project, door aan het hoofdkantoor.

Als een medewerker uren of onkosten boekt die zijn gemaakt voor een ander bedrijfsonderdeel, kunt u intercompany-handel instellen om het bedrag te bepalen dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker intern kan doorbelasten aan het bedrijfsonderdeel dat de eigenaar is van de order of het project waaraan de medewerker heeft gewerkt.

In Fin. administratie wordt dit bedrag geboekt als opbrengsten voor het bedrijfsonderdeel van de medewerker. Voor het bedrijfsonderdeel van de order wordt het bedrag geboekt als kosten die verschuldigd zijn aan het bedrijfsonderdeel van de medewerker. Indien nodig kunt u opgeven dat het bedrijfsonderdeel van de medewerker een factuur stuurt naar het bedrijfsonderdeel van de order of het project.

De intercompany-handelsscenario's *Loonkosten* (p. 43) en *Onkosten* (p. 45) bieden verschillende opties voor het definiëren van de tarieven die worden gebruikt om deze bedragen te bepalen.

Het intercompany-handelsproces voor uren en onkosten

Als intercompany-handel is ingesteld voor uren en onkosten, maakt de applicatie intercompany-handelsorders aan voor elke uren- of onkostenboeking in de relevante sessies in Medewerkers. Op de intercompany-handelsorder wordt een algemene uren- of onkostenboeking

weergegeven als het herkomstobject. Als uren of onkosten zijn geboekt op een order of een project, is de order of het project het herkomstobject en is de uren- of onkostenboeking het gerelateerde object.

Meerdere logistieke bedrijven

Uren en onkosten kunnen worden geboekt op meerdere logistieke bedrijven. Bijvoorbeeld: een medewerker die hoort bij bedrijfsonderdeel A van logistiek bedrijf X, kan uren boeken op een project dat hoort bij bedrijfsonderdeel B van logistiek bedrijf Y.

Het intercompany-handelsproces voor uren en onkosten

Stap 1: Uren of onkosten boeken

Als een medewerker uren of onkosten boekt die zijn gemaakt voor een ander bedrijfsonderdeel, controleert LN of een intercompany-handelsrelatie met de intercompany-handelsscenario's *Loonkosten* (p. 43) en *Onkosten* (p. 45) aanwezig is voor het bedrijfsonderdeel van de medewerker en het bedrijfsonderdeel van de order of het project.

Uren worden geboekt in de volgende sessies:

- Algemene uren (bptmm1111m200)
- Uren projecten (bptmm1111m000)
- Uren productieorders (bptmm1120m000)
- Uren serviceorders (bptmm1130m000)
- Uren werkorders (bptmm1140m000)
- Uren assemblage (bptmm1160m000)
- Uren PCS-project (bptmm1170m000)

Onkosten worden geboekt in de volgende sessies:

- Algemene onkosten (bptmm1111m300)
- Onkosten projecten (bptmm1111m100)

Stap 2: Intercompany-handelsorder aanmaken

Als een dergelijke relatie aanwezig is, wordt een intercompany-handelsorder aangemaakt voor elke uren- of onkostenregel die wordt opgeslagen.

Stap 3: Intercompany-handelsorder wijzigen

Indien nodig kan de gebruiker de gegevens op de intercompany-handelsorder, zoals de intercompany-handelsprijs, aanpassen.

Stap 4: Intercompany-handelsorder goedkeuren

De intercompany-handelsorder moet worden goedgekeurd door het inkopende bedrijfs onderdeel (de eigenaar van de order of het project) en het bedrijfs onderdeel van de medewerker (het verkopende bedrijfs onderdeel). De goedkeuring kan automatisch of handmatig plaatsvinden.

Goedkeuring wordt ook ondersteund door een werkstroomapplicatie.

Stap 5: Uren en onkosten goedkeuren

De uren en onkosten worden goedgekeurd.

Stap 6: Uren en onkosten verwerken

De goedgekeurde uren en onkosten worden verwerkt. Als er sprake is van intercompany-handel, is de verwerking pas toegestaan nadat ook de intercompany-handelsorder is goedgekeurd. Na de verwerking worden de financiële mutaties en de intercompany-handelsmutatieregels aangemaakt.

Stap 7: Intercompany-handelsmutatieregels aanmaken

Wanneer de uren en onkosten zijn verwerkt, worden de intercompany-handelsmutatieregels aangemaakt.

De status van de intercompany-handelsorder wordt op **In verwerking** gezet als er één of meer mutatieregels zijn aangemaakt. De intercompany-handelsorder mag nu niet meer worden gewijzigd.

Stap 8: Fin. administratie en facturering

Wanneer mutatieregels zijn aangemaakt, worden de interne kosten- en opbrengstenmutaties (en interne facturen, als interne facturering is opgegeven) geboekt voor de mutatieregels. De status van de mutatieregel geeft de voortgang van dit proces aan. Zie *Intercompany-handelsmutatieregels – procedure* (p. 56).

Afdeling

Een productiegebied dat uit een of meer mensen en/of machines bestaat en als één geheel wordt beschouwd. Een afdeling dient voor capaciteitsbehoefteplanningen en detailplanningen.

bedrijfsonderdeel

Een organisatie-eenheid van een bedrijf die een specifieke set taken uitvoert, bijvoorbeeld een verkoop- of inkoopbureau. Aan bedrijfsonderdelen worden nummergroepen toegekend voor de orders die ze afgeven. De enterprise-eenheid van het bedrijfsonderdeel bepaalt het financiële bedrijf waarnaar de financiële mutaties die het bedrijfsonderdeel genereert, worden geboekt.

Bewerking

Een van een reeks stappen binnen een routing die achtereenvolgens moet worden uitgevoerd om een artikel te produceren.

Tijdens een routingbewerking worden de volgende gegevens verzameld:

- De taak. Bijvoorbeeld, zagen.
- De machine waarmee de taak wordt uitgevoerd (optioneel). Bijvoorbeeld, een zaagmachine.
- De plaats waar de taak wordt uitgevoerd (afdeling). Bijvoorbeeld, houtbewerking.
- Het aantal medewerkers dat nodig is voor het uitvoeren van de taak.

Met deze gegevens worden orderlooptijden berekend, productieorders gepland en kostprijzen berekend.

business-object

Een aan de bedrijfsvoering gerelateerd object, zoals een inkooporder of een organisatie-eenheid. De gegevens van een business-object worden opgeslagen in de attributen van het business-object, zoals het inkoopordernummer of de naam van de organisatie-eenheid. Een business-object bevat tevens een set acties, die methoden van het business-object worden genoemd, waarmee de attributen kunnen worden gemanipuleerd. Voorbeelden zijn Aanmaken inkooporder en Lijst organisatie-eenheden.

Vanuit een ontwikkelingsperspectief is een business-object een verzameling van tabellen en functies waarmee die tabellen worden gemanipuleerd, die gelijktijdig worden geïmplementeerd in de ontwikkelingsfase. Een business-object wordt geïdentificeerd aan de hand van de combinatie van een pakketcode, modulecode en code voor het business-object.

Calculatiebureau

Een afdeling die de enterprise-eenheid van een project of productieorder bepaalt en die een administratieve functie heeft.

Voor productieorders kunnen bewerkingen worden uitgevoerd in het calculatiebureau, omdat het calculatiebureau kan fungeren als een gewone afdeling.

eigendom

Geeft aan of het eigendom van goederen overgaat van de leverancier naar de klant en op welk punt in de supply chain dit gebeurt. Ook tussen bedrijfsonderdelen of business units binnen een organisatie kan sprake zijn van wijziging van eigendom. Dit wordt ook wel intern eigendom genoemd. Bij wijziging van het eigendom moet betaling plaatsvinden.

In traditionele, niet-VMI-scenario's gaat het eigendom van een artikel over van de leverancier naar de klant, nadat de klant het artikel van de leverancier heeft ontvangen. De klant moet bij ontvangst voor het artikel betalen.

In diverse uitbestedingsscenario's wijzigt het eigendom niet tijdens een van de inslag- of uitslagmagazijnprocessen. In die gevallen zijn de artikelen eigendom van klant.

In VMI-scenario's (Vendor Managed Inventory) kunnen de artikelen in consignatie zijn. In dat geval wijzigt het eigendom op basis van tijd of op basis van verbruik.

- **Op basis van verbruik**
De klant geeft de goederen af voor verkoop of verbruik
- **Op basis van tijd**
Enige tijd na:
 - Ontvangst van de goederen door de klant
 - De laatste afgifte of ontvangst van de goederen

Bij eigendomswijziging op basis van tijd is de periode vastgelegd in het contract tussen de klant en de leverancier.

enterprise-eenheid

Een financieel onafhankelijk onderdeel van uw organisatie, dat is opgebouwd uit entiteiten zoals bedrijfsonderdelen, afdelingen, magazijnen en projecten. De entiteiten van de enterprise-eenheid moeten allemaal tot hetzelfde logistieke bedrijf behoren, maar een logistiek bedrijf kan meerdere enterprise-eenheden bevatten. Een enterprise-eenheid is gekoppeld aan één financieel bedrijf.

Wanneer u logistieke mutaties tussen enterprise-eenheden uitvoert, worden deze geboekt naar de financiële bedrijven waaraan de enterprise-eenheid is gekoppeld. U kunt intercompany-handelsrelaties tussen enterprise-eenheden definiëren om de voorwaarden voor interne handel tussen deze eenheden te bepalen. U moet de enterprise-eenheden koppelen aan interne relaties om facturering en prijsbeheer tussen enterprise-eenheden te kunnen gebruiken.

U kunt enterprise-eenheden gebruiken om de financiële administratie voor bepaalde delen van uw bedrijf uit te voeren. U kunt bijvoorbeeld enterprise-eenheden definiëren voor aparte artikelen van uw organisatie die horen bij één logistiek bedrijf, maar die in verschillende landen zijn gevestigd. De administratie van elke enterprise-eenheid wordt uitgevoerd in de valuta van dat land en in het financiële bedrijf dat gekoppeld is aan de enterprise-eenheid.

entiteit

Een aparte en onafhankelijke bouwsteen voor een cluster en/of een enterprise-eenheid. Bijvoorbeeld: magazijn, afdeling, medewerker, verkoopafdeling, inkoopafdeling, project, klant, leverancier, financieel bedrijf.

entity

A separate and independent building block for a cluster and/or an enterprise unit. For example, warehouse, work center, employee, sales department, purchase department, project, customer, supplier, financial company.

FAS-artikel

Een generiek artikel met het bestelsysteem FAS (eindassemblageschema).

FAS-artikelen worden op een mixed-model assemblagelijijn geproduceerd.

Financieel bedrijf

Een bedrijf waarin financiële gegevens worden geboekt in Fin. administratie. Aan één financieel bedrijf kunnen één of meer enterprise-eenheden van meerdere logistieke bedrijven worden gekoppeld.

Inkoopbureau

Een bedrijfsonderdeel in uw organisatie dat verantwoordelijk is voor het inkopen van benodigde materialen en diensten voor uw organisatie. U wijst nummergroepen toe aan het inkoopbureau.

intercompany-handelsclassificatie

Een attribuut dat bestaat uit een code en een omschrijving die wordt gebruikt om groepen van entiteiten of enterprise-eenheden aan te maken. Om een groep aan te maken, wordt een aantal entiteiten of enterprise-eenheden gekoppeld aan een intercompany-handelsclassificatie. Deze groepen kunnen worden gebruikt om intercompany-handelsrelaties te definiëren.

Voorbeeld

Een grote internationale organisatie bevat de volgende enterprise-eenheden:

In Europa

- VK
- Frankrijk
- België

In Azië

- India
- China
- Japan

Handelsclassificatie Europa is gekoppeld aan de Europese enterprise-eenheden en handelsclassificatie Azië is gekoppeld aan de Aziatische enterprise-eenheden. U kunt relaties instellen, bijvoorbeeld om verschillende handelsovereenkomsten in Europa en Azië te definiëren, zoals:

- Azië aan Europa
- Europa aan Azië
- Azië aan Azië
- Europa aan Europa

intercompany-handelsorder

Een provisie voor het kopen, verkopen of transporteren van goederen of het leveren van diensten tussen organisatie-eenheden die deel uitmaken van dezelfde organisatie.

Voorbeeld: een organisatie heeft een verkoopbureau en een magazijn. Het verkoopbureau wil een verkooporder afhandelen en geeft daartoe opdracht aan het magazijn om goederen naar een externe klant te verzenden. Het magazijn maakt kosten voor het leveren van de goederen en factureert deze aan het verkoopbureau.

Een intercompany-handelsorder bestaat uit een kop en mutatieregels. De kopgegevens bevatten de betrokken organisatie-eenheden en de toepasselijke verrekenprijsregels. De mutatieregels bevatten de bedragen van de afzonderlijke artikelen en de datums en tijden. Afhankelijk van de verrekenprijsregels, kunnen sommige detailgegevens van de prijzen worden aangepast.

intercompany-handelsovereenkomst

Een "van en t/m"-relatie tussen twee delen van een organisatie. Wanneer een intercompany-handelsovereenkomst is gedefinieerd, worden de mutaties tussen het van- en het t/m-deel van de relatie beschouwd als intercompany handel. Hierdoor kunnen specifieke kosten en opbrengstboekingen voor het van- en het t/m-deel worden geboekt.

Het van-deel maakt kosten voor de goederen of diensten die aan het t/m-deel worden geleverd. Het t/m-deel is kosten verschuldigd aan het van-deel. Het van-deel factureert aan het t/m-deel voor de gemaakte kosten, als dit is opgegeven in de intercompany trade agreement.

De onderdelen waaruit een intercompany-handelsovereenkomst bestaat, zijn:

- Een financieel bedrijf
- Een enterprise unit
- Een entity

Een handelsrelatie tussen twee delen is van toepassing op de onderliggende entiteiten die aan deze onderdelen zijn gekoppeld. Een handelsrelatie tussen twee enterprise-eenheden bijvoorbeeld is van toepassing op de aan deze enterprise-eenheden gekoppelde entiteiten.

Een intercompany-handelsovereenkomst is gekoppeld aan een of meer intercompany-handelsovereenkomsten. Vervolgens is elke intercompany-handelsovereenkomst gekoppeld aan een intercompany trade scenario. Op deze manier worden prijsbepalingsregels voor overboekingen gedefinieerd voor elk handelsscenario dat aan de handelsrelatie is gekoppeld. De prijsbepalingsregels voor overboekingen bepalen de bedragen van de intercompany-handelsmutaties en, als dit is opgegeven, de interne facturen.

intercompany-handelsovereenkomst

Een attribuut met de intercompany-handelsgegevens voor een intercompany trade scenario. Een intercompany-handelsovereenkomst is gekoppeld aan een intercompany trade relationship, samen met het intercompany-handelsscenario.

Voor het desbetreffende intercompany-handelsscenario en de handelsrelatie, geldt het volgende voor een intercompany-handelsovereenkomst:

- Deze bepaalt of interne facturering wordt gebruikt.
- Deze bepaalt of intercompany-handelsorders moeten worden goedgekeurd voordat ze kunnen worden verwerkt.
- Deze bevat de prijsbepalingsregels voor overboekingen die de bedragen van de intercompany-handelsmutaties bepalen.
- Deze bepaalt de bedragen van de interne facturen, als interne facturering is opgegeven.

Voorbeeld

Verkoopbureau S1 en magazijn W1 maken deel uit van organisatie A, maar zijn in verschillende landen gevestigd. Om te voldoen aan een verkooporder naar een externe klant, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. W1 stuurt een interne factuur naar S1 voor de kosten voor de goederen en de levering. Het bedrag van de interne factuur is gebaseerd op de verkooporderprijs.

intercompany-handelsscenario

Een bedrijfsproces zoals **Externe materiaallevering verkoop**, met twee delen van een organisatie die als entiteiten zijn gedefinieerd. Een intercompany-handelsscenario is gekoppeld aan een intercompany-handelsovereenkomst. Het intercompany-handelsscenario en de intercompany-handelsovereenkomst zijn gekoppeld aan een intercompany-handelsrelatie.

Voorbeeld

Verkoopbureau S1 en magazijn W1 voor entiteiten maken deel uit van organisatie A, maar ze zijn gevestigd in verschillende landen. Om een verkooporder voor een externe klant af te handelen, geeft S1 de opdracht aan W1 om de goederen aan de klant te leveren. W1 stuurt een interne factuur naar S1 voor de kosten voor de goederen en de levering. Het bedrag van de interne factuur is gebaseerd op de verkooporderprijs.

interne relatie

Een relatie die staat voor een enterprise-eenheid van hetzelfde logistieke bedrijf. Door het gebruik van relaties kunt u de goederenstroom tussen enterprise-eenheden modelleren en de bijbehorende financiële relaties, zoals facturering en prijsovereenkomsten. U moet alle rollen definiëren voor een interne relatie.

kostencomponent

Een kostencomponent is een verzameling kostendragers met een bepaald kenmerk. Omdat een kostencomponent niet afhankelijk is van de kostensoort, kan een project bijvoorbeeld worden bewaakt vanuit een andere dimensie. U kunt bijvoorbeeld alle kosten die betrekking hebben op elektrowerk, zoals bekabelen en installatie, zichtbaar maken als u de desbetreffende kostendragers koppelt aan de kostencomponent Elektrowerk.

kostprijs van verkopen

De onkosten die een bedrijf maakt om een product te ontwikkelen, te produceren of te verkopen. Voorbeelden hiervan zijn de inkoopprijs van grondstoffen en de kosten die worden gemaakt om de grondstoffen om te zetten in een product.

Afkorting: Kostprijs verkopen

Kostprijs verkopen

Zie: *kostprijs van verkopen* (p. 68)

logistiek bedrijf

Een LN-bedrijf dat wordt gebruikt voor logistieke mutaties, zoals de productie en het transport van goederen. Alle logistieke gegevens die betrekking hebben op de mutaties worden opgeslagen in de database van het bedrijf.

loonkostentarief

De code van het loonkostentarief die in de sessie Codes loonkostentarieven (tcppl0190m000) in Medewerkers is gedefinieerd. Via de code van het loonkostentarief kunnen een verkooptarief en kostentarief worden opgegeven.

U kunt loonkostentarieven in breder verband bijvoorbeeld toewijzen aan

- Een serviceafdeling, voor al het werk dat door de serviceafdeling wordt uitgevoerd.
- Een installatiegroep voor al het werk dat voor de installatiegroep wordt uitgevoerd.

In de sessie Parameters serviceorderbeheer (tssoc0100m000) kunnen zoekpaden voor default loonkostentarieven worden ingesteld voor het volgende:

- Voorgecalculeerd verkooptarief
- Voorgecalculeerd kostentarief
- Nagecalculeerd verkooptarief
- Nagecalculeerd kostentarief

magazijn

Een plaats voor goederenopslag. Voor elk magazijn kunt u adresgegevens en gegevens met betrekking tot de soort invoeren.

magazijnoverboeking, magazijnoverboekingsorder

Zie: *overboekingsorder* (p. 70)

medewerker

Een persoon die in uw bedrijf werkt en die een specifieke functie heeft, zoals een vertegenwoordiger, productieplanner, inkoper of kredietanalist.

menu Beeld, Referenties en/of Acties

Opdrachten zijn verdeeld over de menu's **Beeld**, **Referenties** en **Acties**, of weergegeven als knoppen. In eerdere versies van LN en Web UI waren deze opdrachten te vinden in het menu *Specifiek*.

OHW-overboeking

Het overboeken van de waarde van onderhanden werk van de ene afdeling naar de andere, vanwege een fysieke overzetting van een halffabricaat naar de afdeling waar de volgende bewerking moet worden uitgevoerd.

overboekingsorder

Een soort magazijnorder die wordt aangemaakt om voorraadmutaties te registreren van een uitgiftemagazijn naar een bestemmingsmagazijn, of tussen twee locaties in een magazijn. Een overboekingsorder kan handmatig aangemaakt of worden gegenereerd door andere pakketten of modules in LN. Een overboekingsorder heeft mutatiesoort **Overboeking**.

Synoniem: magazijnoverboeking, magazijnoverboekingsorder

overeenkomst voor voorwaarden en condities

Een overeenkomst tussen relaties met betrekking tot de verkoop, inkoop of overboeking van goederen, waarin u gedetailleerde voorwaarden en condities kunt vastleggen over orders, afroepschema's, planning, logistiek, facturering en vraagpegging, en het zoekmechanisme kunt definiëren voor het ophalen van de juiste voorwaarden en condities.

Deze overeenkomst omvat de volgende zaken:

- Een kop met het type overeenkomst en de relatie(s).
- Zoekniveaus met een zoekprioriteit en een selectie van zoekattributen (velden) en gekoppelde groepen voorwaarden en condities.
- Een of meer regels met de waarden voor de zoekattributen voor de zoekniveaus.
- Groepen voorwaarden en condities met gedetailleerde voorwaarden en condities voor orders, afroepschema's, planning, logistiek, facturering en vraagpegging voor de regels.

serie

Een groep ordernummers of documentnummers die beginnen met dezelfde seriecode.

Series worden gebruikt om orders met bepaalde kenmerken aan te duiden. Bijvoorbeeld, alle verkooporders die afgehandeld worden door het bedrijfsonderdeel 'grote klanten' beginnen met GK (GK0000001, GK0000002, GK0000003, enz.)

serviceafdeling

Een afdeling die uit een of meer personen en/of machines met vergelijkbare toepassingsmogelijkheden bestaat en die bij de planning van service en onderhoud als één eenheid kan worden beschouwd.

Stuklijst

Een lijst van alle componenten, grondstoffen en halffabricaten waaruit een maakartikel is opgebouwd, met de bijbehorende hoeveelheden. De stuklijst van een maakartikel toont de productstructuur van één niveau.

transportafdeling

Een afdeling die verantwoordelijk is voor de organisatie van het transport voor een of meer magazijnen. Wanneer goederen worden verplaatst van of naar een magazijn, plant de verantwoordelijke transportafdeling het transport van deze goederen of besteedt dit uit. In scenario's voor rechtstreekse levering biedt de transportafdeling onderaannemingsdiensten ten behoeve van planning of transport voor externe leveranciers of klanten.

In Vracht speelt de transportafdeling een sleutelrol bij ladingopbouw en transportorderclustering. Transportorders worden gegroepeerd per transportafdeling. De groepen van transportorders per transportafdeling worden gebruikt door het ladingopbouwmechanisme om ladingen en zendingen op te bouwen, of door het clustermechanisme om transportorderclusters aan te maken.

uurloonsoort

De classificatie van uitgevoerd werk en het tijdstip waarop het werk wordt uitgevoerd (normale werkuren of overuren). Op basis van het type werk en de urensoort kunt u met behulp van loonsoorten toeslagen opgeven, zodat LN de nagecalculeerde loonkosten in Medewerkers kan berekenen.

vakgroep

Een groep resources met gemeenschappelijke vaardigheden die kan worden gebruikt voor een bepaalde taakkostendrager. Als u nog geen gedetailleerde opdrachten kunt opgeven voor medewerkers, kunt u vakgroepen gebruiken voor de planning.

verkoopbureau

Een bedrijfsonderdeel, duidelijk gedefinieerd in het bedrijfsmodel, voor het beheren van verkooprelaties met zakenrelaties. Het verkoopbureau wordt gebruikt om de locaties te identificeren die verantwoordelijk zijn voor de verkoopactiviteiten van de organisatie.

Waarderingsprijs

De werkelijke prijs van een artikel die wordt gebruikt bij alle financiële mutaties die aan het artikel gerelateerd zijn.

De mutaties omvatten:

- Verkoopkostprijs
- De voorraadoverboeking
- Waarde van de afgifte aan onderhanden werk

De waarderingsprijs staat los van de kostprijs, omdat de laatstgenoemde voor andere doeleinden wordt gebruikt.

De waarderingsprijs wordt berekend met behulp van een van de nacalculatiemethoden (LIFO, FIFO, MAUC en partijnacalculatie) of met de methode 'vaste verrekenprijs (VVP).

Index

- Afdeling**, 63
 - bedrijfsonderdeel**, 63
 - Bewerking**, 63
 - business-object**, 64
 - Calculatiebureau**, 64
 - Child**
 - intercompany-handelsorder, 47
 - eigendom**, 64
 - enterprise-eenheid**, 65
 - entiteit**, 65
 - entity**, 65
 - Externe materiaallevering verkoop - voorbeeld**
 - intercompany-handel, 15
 - Facturering**
 - intern en extern, 40
 - FAS-artikel**, 65
 - Financieel bedrijf**, 65
 - Gerelateerd business-object**
 - gerelateerde order, 49
 - intercompany-handel, 49
 - Inkoopbureau**, 65
 - Intercompany-handel**
 - child, 47
 - child-order, 52
 - gerelateerd business-object, 49
 - gerelateerde order, 49
 - inleiding, 7
 - instellen, 9, 10
 - instellingen, 9
 - intercompany-handelsorder, 11, 19, 21, 22, 25, 27, 29, 29, 30, 37, 43, 45, 53, 60
 - intercompany-handelsorders, 47, 50, 52, 54, 56
 - intercompany-handelsscenario, 27, 29, 30, 37, 43, 45, 53
 - interne verantwoordelijkheden Vracht, 38, 39, 39, 39
 - interne voorwaarden en condities, 15
 - mutatieregels, 49
 - Mutatieregels, 56
 - mutatieregels, 47, 54, 60
 - onkosten, 59
 - opsplitsing winst, 11
 - parent, 47
 - parent-order, 52
 - prijscorrecties, 53
 - uitbesteding depotreparatie, 41
 - uren, 59
 - verkoopkostenstructuur, 19, 21, 22, 25
 - voorbeeld externe materiaallevering verkoop, 15
 - voorbeeld transport, 15
 - Vracht, 38
 - intercompany-handelsclassificatie**, 66
 - intercompany-handelsorder**, 66
 - Intercompany-handelsordernummer**
 - intercompany-handelsorder, 50
 - Intercompany-handelsorder**
 - Goedkeuring, 56
 - goedkeuring, 54, 60
 - intercompany-handelsordernummer, 50
 - onkosten, 60
 - Procedure, 56
 - procedure, 11, 54, 60
 - Status, 56
 - status, 54, 60
 - uren, 60
 - intercompany-handelsovereenkomst**, 67, 67
 - Intercompany-handelsrelaties**
 - zoekvolgorde, 13
 - intercompany-handelsscenario**, 68
 - Intercompany-handelsscenario**
 - Default goederenoverboeking voor bilaterale facturering, 37
 - Externe materiaallevering verkoop, 27
 - Loonkosten, 43
-

OHW-overboeking, 29
Onkosten, 45
PCS-projectlevering, 29
Rechtstreekse levering extern materiaal, 30
Uitbesteding depotreparatie, 52
Vracht, 38

Intercompany-relatie
soorten eenheden intercompany-handel, 14

Interne handel
onkosten, 59
uren, 59

interne relatie, 68

kostencomponent, 68

Kostencomponent
verkoopkostenstructuur, 19, 21, 22, 25

Kostencomponent voor marge
intercompany-handel, 25
verkoopkostenstructuur, 25

kostprijs van verkopen, 68

Kostprijs verkopen, 68

logistiek bedrijf, 68

loonkostentarief, 69

magazijn, 69

magazijnoverboeking,
magazijnoverboekingsorder, 70

medewerker, 69

menu Beeld, Referenties en/of Acties, 69

Mutatieregel
intercompany-handel, 47, 49, 54, 56, 60

OHW-overboeking, 69

Onkosten
intercompany-handel, 59
intercompany-handelsorder, 60

Opsplitsing winst
intercompany-handel, 11
prijsherkomst, 11

Ordernummer
intercompany-handelsordernummer, 50

overboekingsorder, 70

overeenkomst voor voorwaarden en condities,
70

Parent
intercompany-handelsorder, 47

PCS-projectlevering
intercompany-handelsscenario, 29

Prijsherkomst
opsplitsing winst, 11

serie, 70

serviceafdeling, 70

Soorten eenheden intercompany-handel
intercompany-relatie, 14

Stuklijst, 70

transportafdeling, 71

Transportkosten
intern, 38

Transport - voorbeeld
intercompany-handel, 15

Uitbesteding depotreparatie
intercompany-handel, 41

Uren
intercompany-handel, 59
intercompany-handelsorder, 60

uurloonsoort, 71

vakgroep, 71

verkoopbureau, 71

Verkoopkostenstructuur
intercompany-handel, 19, 21, 22, 25
kostencomponent, 19, 21, 22, 25
kostencomponent voor marge, 25

Vracht
intercompany-handel instellen, 38

Waarderingsprijs, 71
