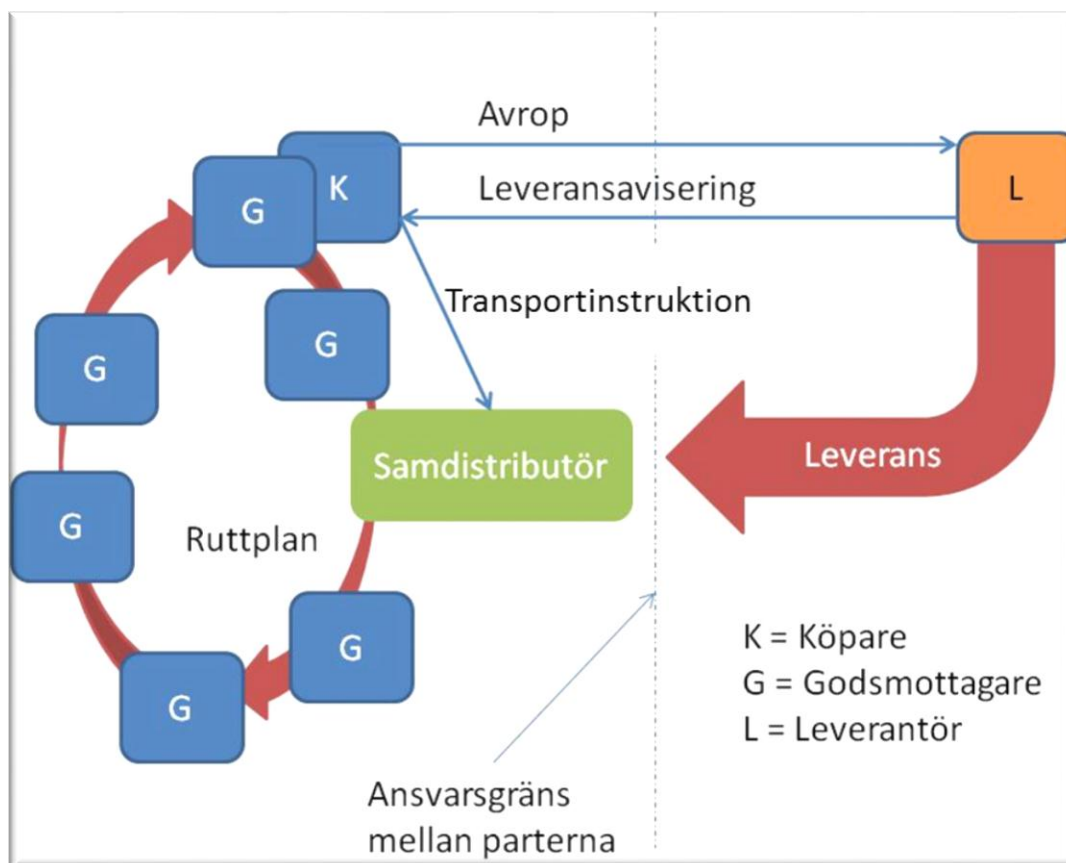


Samordnad distribution

Samordnad distribution innebär i denna beskrivning att köparen vill ta emot alla de varor man beställt från alla leverantörer till en plats i köparens organisation. Detta ställe benämns här för leveransplats. Parten som ansvarar för distributionen inom köparens organisation benämns för samdistributören. Samdistributören ansvarar för att leverera varorna till dem som köparen i sin beställning angivit som godsmottagare.



Parter

De juridiska parterna som ingår i samordnad leverans är köpare, leverantör och samdistributör. Samdistributören agerar på uppdrag av köparen. Leverantören har ingen juridisk koppling med samdistributören.

Processbeskrivning

Samdistributören genomför samdistribution på uppdrag av köparen. Köparen ansvarar att varuleverantören levererar sitt gods till samdistributören genom att ange i avropet den leveransplats som identifierar samdistributören. Leverantören måste i sin tur instruera sin transportör vart godset skall levereras. När samdistributören har tagit emot godset övertar köparen ansvaret för det.

Samdistributören ansvarar för ruttplaneringen mellan köparens olika godsmottagare. Det innebär att köparen tillsammans med samdistributören planerar olika rutter för det gods som tas emot av samdistributören och sedan levereras till respektive godsmottagare. Ofta innebär det också olika rutter för olika varor och vid olika tidpunkter. Leverantören kan bara ansvara

för att uppgifter i avropet används i informationsflödet och den transportetikett som fysiskt märks på de kollin leverantören kommer att leverera.

När köparen anger i avropet ett önskat leveransdatum betyder detta datum då leveransen skall vara hos samdistributören. Köparen bör tillsammans med samdistributören planera hur lång tid det behövs från det att samdistributören har erhållit leverans och till dess en godsmottagare har erhållit leveransen. Avroparna i verksamheten måste informeras om denna skillnad. Stöd för detta bör byggas in i köparens inköpssystem.

Om leverantören anlitar en transportör för transport mellan leverantören och samdistributören ska transportören kräva att den sammanställda leveransen märks med transportetikett. För att hålla samman denna leverans kan transportören också kräva att transportetiketten är identifierad med SSCC. Samdistributören kan läsa av denna transportetikett innan den logistiska enheten bryts upp och respektive kolli fördelas till respektive rutt. Köparen övertar ansvaret för godset när samdistributören mottar leveransen.
<http://www.gs1.se/sv/Streckkoder/Transportmarkning/>



Figur 1: Transportörens transportetikett

Samordnad distribution kräver att leveransavisering används. Leverantören sänder leveransavisering till köparens system. Köparen (eller köparens IT-system) skapar en transportinstruktion baserat på innehållet i leveransaviseringen. Endast kolloinformation behöver användas i transportinstruktionen. Leveransaviseringens artikelinformation behöver inte överföras till transportinstruktionen. Köparen sänder transportinstruktion vidare till samdistributören.

Genom att använda leveransavisering får köparen kopplingen till kollits innehåll. Köparen kan läsa av kollit och matcha med leveransaviseringen.

Från: Diversegrossisten AB Box 9999, 111 11 Staden	
Till: Mönsterby kommun Kansliet Lilla gränd 5, 34567 Mönsterby	
Ställs på kaj för avhämtning av vaktmästare Åke Karlsson Godset skall omedelbart förflyttas till kansliets uppehållsrum Kunden tillhandta senast 2009-10-17	
Ordernr A00023	Bruttovikt 160 kg
Transportinstruktion Utrymme för koder enligt respektive transportföretags instruktioner	
<small>SSCC</small> 340123451234567895	
	
(00)340123451234567895	

Figur 2: Transportetikett för köparens samdistributör och matchning av leveransavisering

Samdistributören använder transportinstruktionen som underlag sin transportplanering. Samdistributören levererar till köparens godsmottagare enligt förutbestämd rutt.

Godsmottagaren kan läsa av kollinumret på kollits transportetikett och låta systemet matcha denna med de kollinummer som angivits i leveransaviseringen.

Läsbar information om farligt gods, maximal temperatur för djupfrysta varor etc.

Om det enligt lagar och förordningar krävs läsbara uppgifter bör sådan information i första hand appliceras med en särskild etikett för ändamålet. Men om den som framställer transportetiketten så önskar (t.ex. för att undvika extra kostnader för en extra etikett) och det ligger i linje med rättsliga krav kan information om farligt gods eller krav på maxtemperatur under transport läggas till på den fria delen av transportetiketten.

Samdistribution steg för steg

- Köparen sänder avrop till Leverantör
- Leverantör planerar leverans(er)
- Leverantör skriver ut transportetikett per kolla
- Leverantör skriver ut transportetikett för leverans till samdistributören
- Leverantör sänder leveransavisering till Köparen
- Köparens system skapar transportinstruktion baserat på innehåll i leveransaviseringen
- Köparen sänder transportinstruktion med kollarinformation till samdistributören
- Leverantör levererar godset
- Samdistributören tar emot godset
- Samdistributören bryter transportemballage
- Samdistributören planerar rutt
- Samdistributören leverera kollin till respektive godsmottagare
- Godsmottagaren läser av transportetiketternas SSCC
- Godsmottagaren stämmer av SSCC på transportetikett med leveransavisering
- Köparen kan ta emot faktura

Hämta data till Transportetikett

Leverantören tar fram underlag till transportetikett från eHandelsmeddelanden från köparen samt information från

Underlaget hämtas i första hand från avrop 6.1.3:

- T0036 Godsmottagarens GLN är nyckeln till leverantörens adressregister. Adressen hämtas till transportetikett. GLN kan läggas in i streckkod, AI (413). Alternativt kan Postnummer AI (420) användas.
- T0086 Godsmärkning
- T0035 Avropsnummer

Information som skall användas i leveransaviseringen (6.3.2) som också läggs in i Transportetikett:

- T0141 Kollits bruttovikt
- T0138 Kollits identitet, SSCC. Obligatorisk uppgift på transportetiketten och framställs i en streckkod AI (00)

Leverantören kan också komplettera med instruktioner som överenskommit med transportören.

Länkar till dokumentation

<https://www.gs1.org/transport-and-logistics>

http://www.gs1.se/globalassets/standarder/gs1_general_specifications_v17.1.pdf

<http://www.gs1.se/sv/vara-standarder/teknisk-dokumentation/Transportflodet/>

<http://www.gs1.se/sv/anvand-gs1/Streckkodsmarka-forpackningar/Marka-pallen/Transportetiketten/>