



E-fakturainitiativ inom GS1

Så e-fakturerar vi i olika branscher, 2006-03-30

Staffan Olsson

The global language of business

www.gs1.org



Dagordning

- Om GS1 och GS1 Sweden
- Drivkrafter för ehandel – exemplet dagligvaror
- Några E-handelsscenarier med faktura
 - Avrop mot ramavtal
 - Grossist och direkt flödet
 - Periodisk fakturering
- Användning av ehandelsscenarier i dagligvaror, storhushåll, telefoni och energi
- GS1 e-faktura





En global organisation

En global organisation

- Mer än 1,3 miljon företag som kunder

Säkerställer en global standard

- Numreringssystemet
- Streckkoder och RFID
- E-handelsmeddelanden

Tillhandahåller globala tjänster

- Global Data Synchronization Network
- EPCglobal Network
- GS1 Net solutions (GEPIR)





GS1 Sweden - affärsidé

Vi ska tillsammans med alla parter på ett lönsamt sätt utveckla, paketera och sprida lösningar som effektiviserar informations- och produktflöden för varor och tjänster.





7.200 kunder

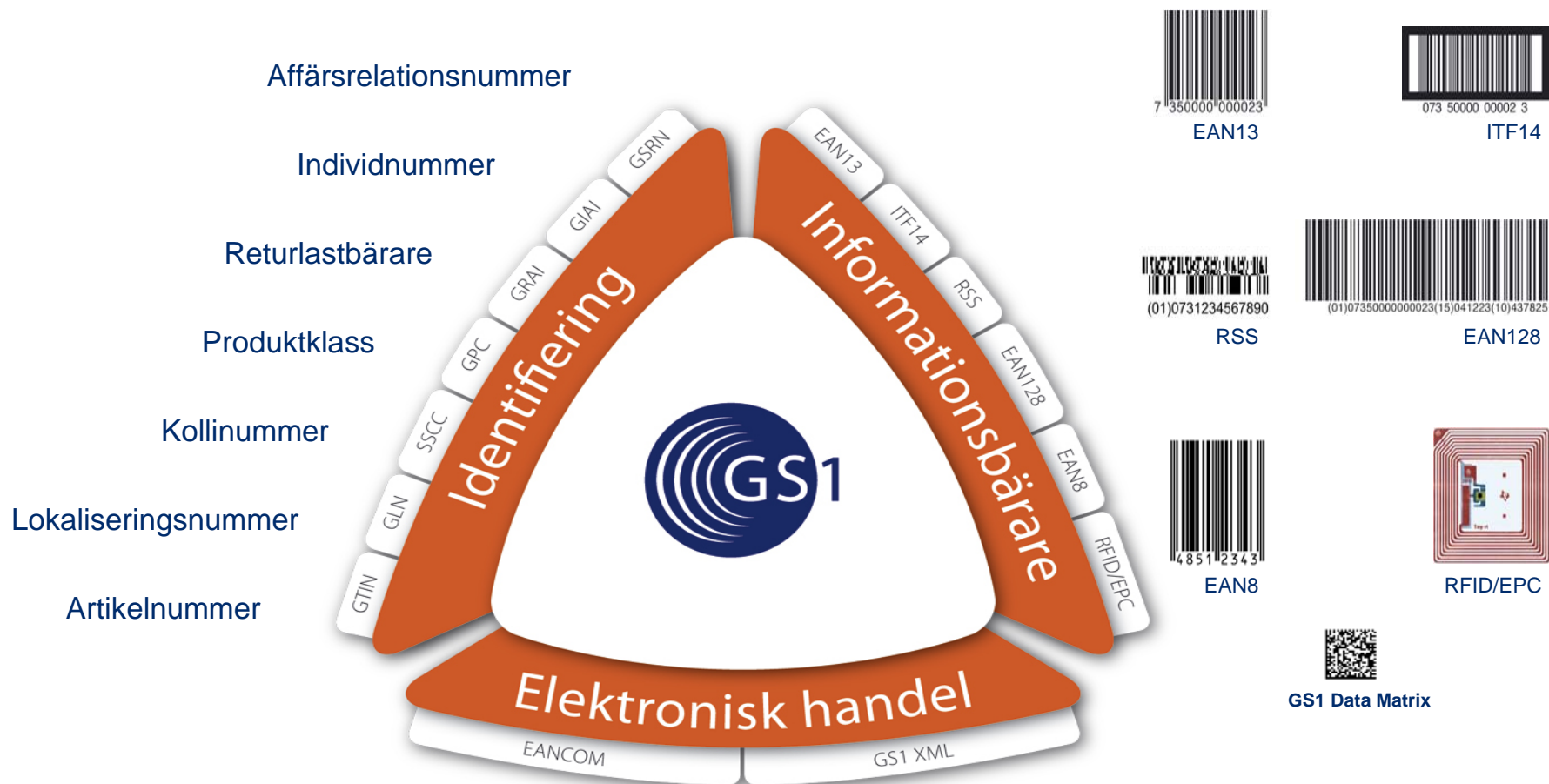
Storhushållsgrossister
Sjukvårdsmaterialleverantörer
Läkemedelsleverantörer
Läkemedelsdistributörer
Kontorsmaterialgrossister
Kem-tek leverantörer
Kommuner
Landsting
Elnätsägare
Elleverantörer
Byggvaruleverantörer
Byggvaruhandel
Apoteken

Dagligvaruhandel
Livsmedelsleverantörer
Fackhandel
Telekomoperatörer
Transportörer
Konsumentelektronikleverantörer
Myndigheter
Tredjepartslogistikoperatörer
Systembolaget
Klädleverantörer
Etc, etc





GS1 system





Drivkrafter - exemplet dagligvarubranschen

- Prispress i branschen
- Höga administrativa kostnader
- Behov att utveckla logistiken
- Sett möjligheter att utöka ehandel via VCD-spridningen (f.n. drygt 800 aktiva leverantörer)





Målsättningar

- Sänka kostnader generellt
- Ingen manuell stansning
- Överblick av prisbild
- Möjlighet att styra orderläggning till avtalat sortiment
- Effektiv logistik
- Effektivitet och snabbhet i informationsflödet
- Automatisk fakturakontroll
- Exakt samma standard mellan alla parter
- etc





Förutsättningar

- Korrekt grundinformation, annars ingen effekt
 - Leverantörs- och kundinformation
 - Varuinformation
 - Prisinformation
- Prismodeller anpassade för e-handel





Principer för grundinformation

- Leverantören äger grundinformationen
- Om grundinformationen inte godkänns måste leverantören kontaktas omedelbart
- Läs in informationen från datafilen direkt in i systemen, registrera inte om någonting manuellt.





ESAP

Avrop mot ramavtal ESAP 6

- Pris- och Artikelinformation
- Order
- Ordererkännande
- Orderbekräftelse
- Leveransavisering
- Faktura

Grossist/DSD-flöde ESAP 20

- Varucertifikat
- Prislista
- Order
- Ordererkännande
- Orderbekräftelse
- Leveransavisering
- Faktura

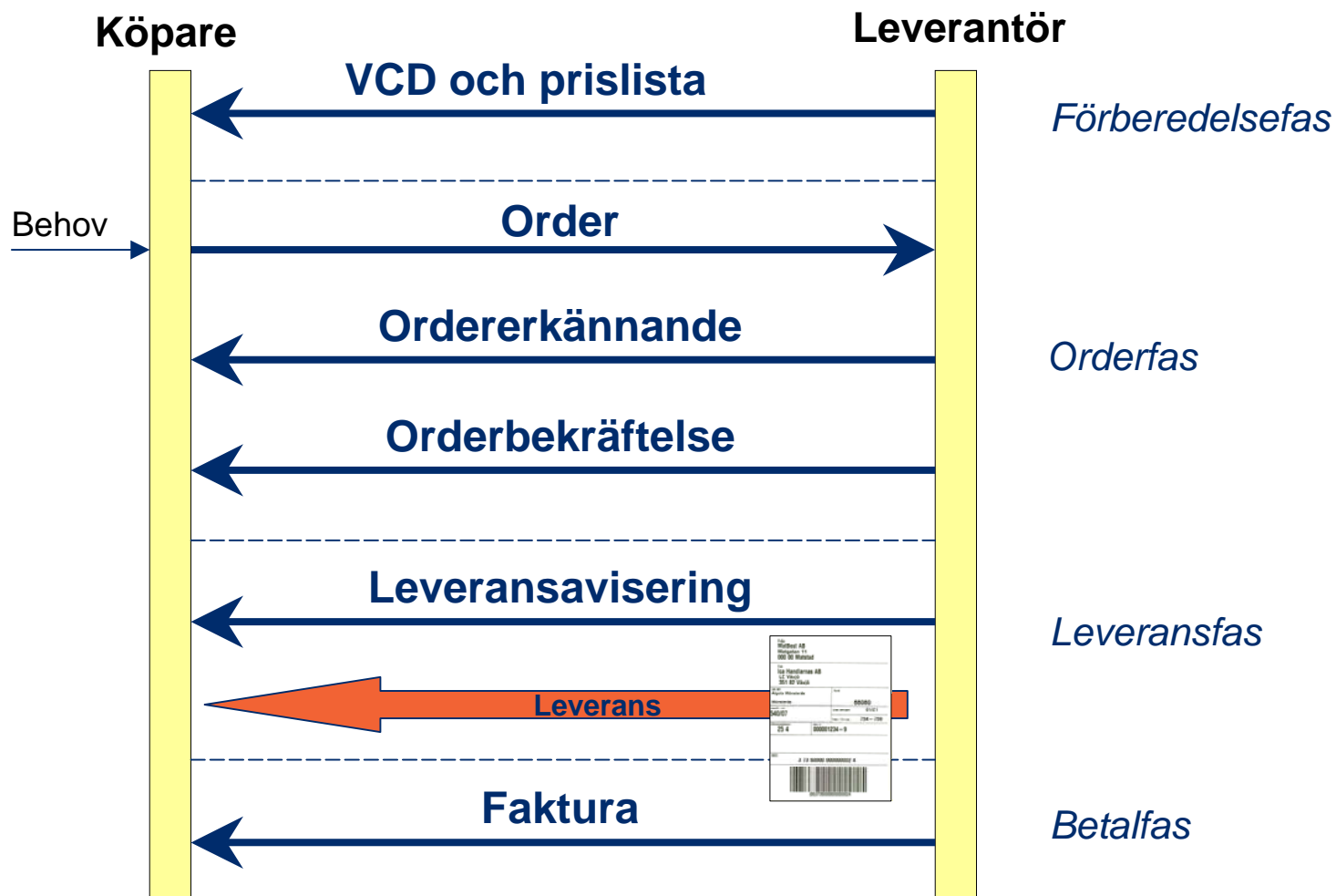
Periodisk fakturering ESAP 9

- Pris- och Artikelinformation
- Leveransavisering
- Förbrukningsrapport
- Telefonispecifikation
- Faktura



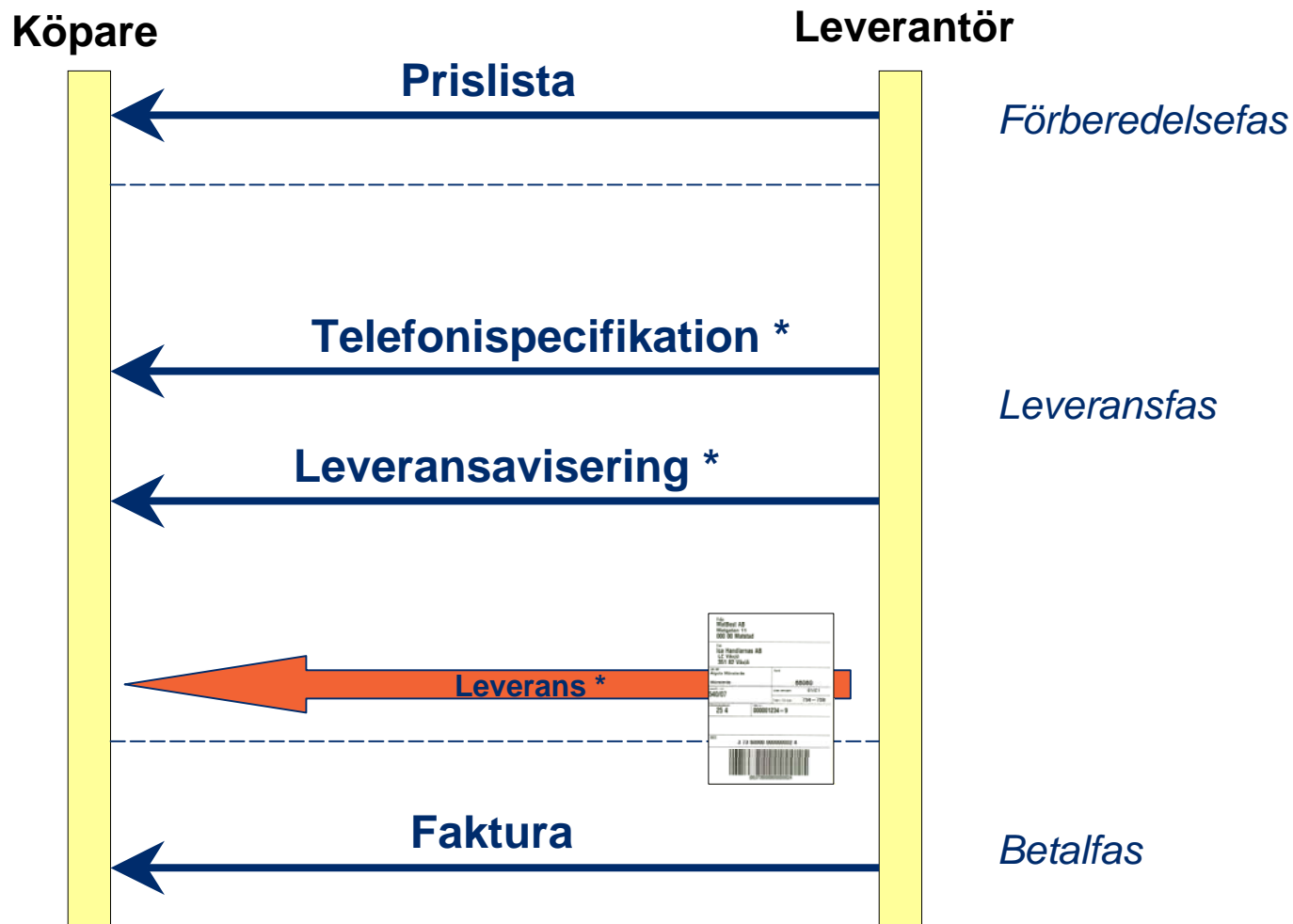


ESAP 20 Grossist- och DSD-flöde





ESAP 9 Periodisk fakturering

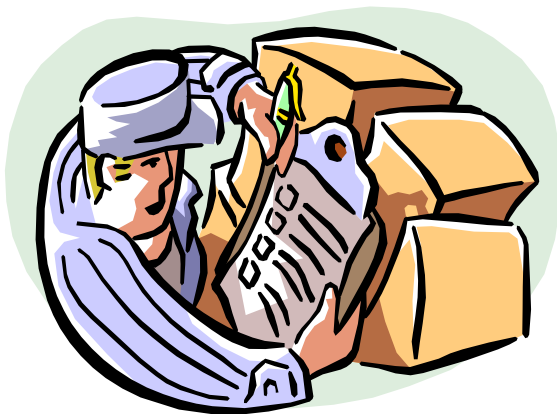


* = kan användas





Automatisk kontroll av faktura !





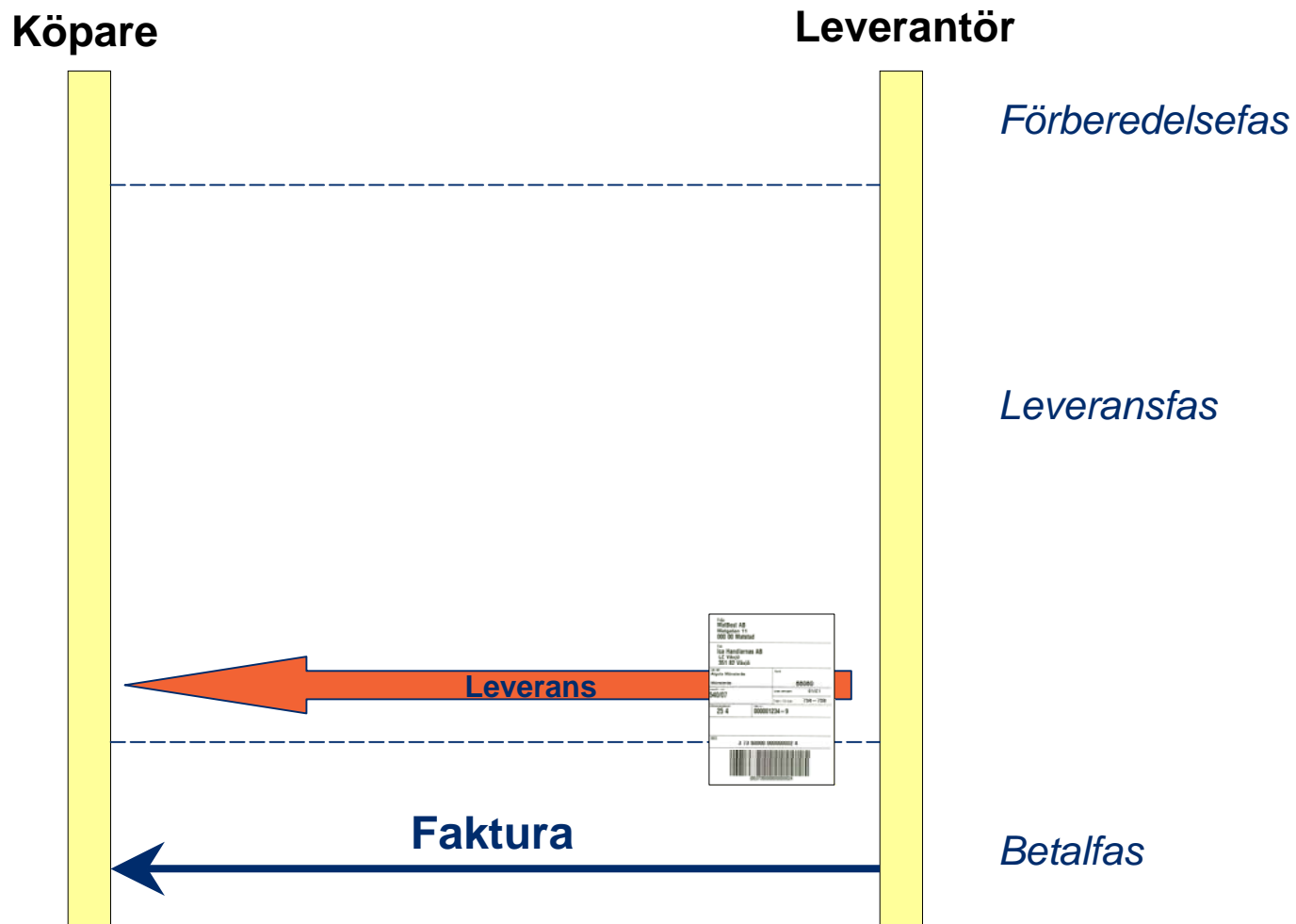
Användning

	<i>Inköp med orderläggning</i>	<i>Orderlösa inköp</i>	<i>Försäljning</i>
Dagligvaruhandeln	ESAP 20	ESAP 9	
Storhushållsgrossister	ESAP 20		ESAP 6
Teleoperatörer			ESAP 9
Energileverantörer			ESAP 9





Fristående faktura





Fristående faktura

- Kan inte ge samma effekt men anses bättre än inget
- GS1 utvecklar GS1 XML Invoice
 - GS1 XML (ebMethodology)
 - Global
 - Anpassad efter EUs fakturadirektiv och alla europeiska länders nationella lagstiftning
 - Bygger på harmonisering av fakturakrav inom GS1 Europe
 - Svensk medverkan i utvecklingsarbetet via GS1 Sweden
 - Publiceras under 2006
- Baserat på GS1 XML Invoice utvecklar GS1 Sweden implementeringsanvisningar för
 - GS1 e-faktura
 - Enkel faktura
 - Genomförs snarast efter publicering av GS1 XML Invoice





Staffan Olsson

GS1 Sweden

Box 1178

111 91 Stockholm, Sweden

T + 46 8 50 10 10 00

F + 46 8 50 10 10 01

M staffan.olsson@gs1.se

W www.gs1.se

The global language of business

www.gs1.org