

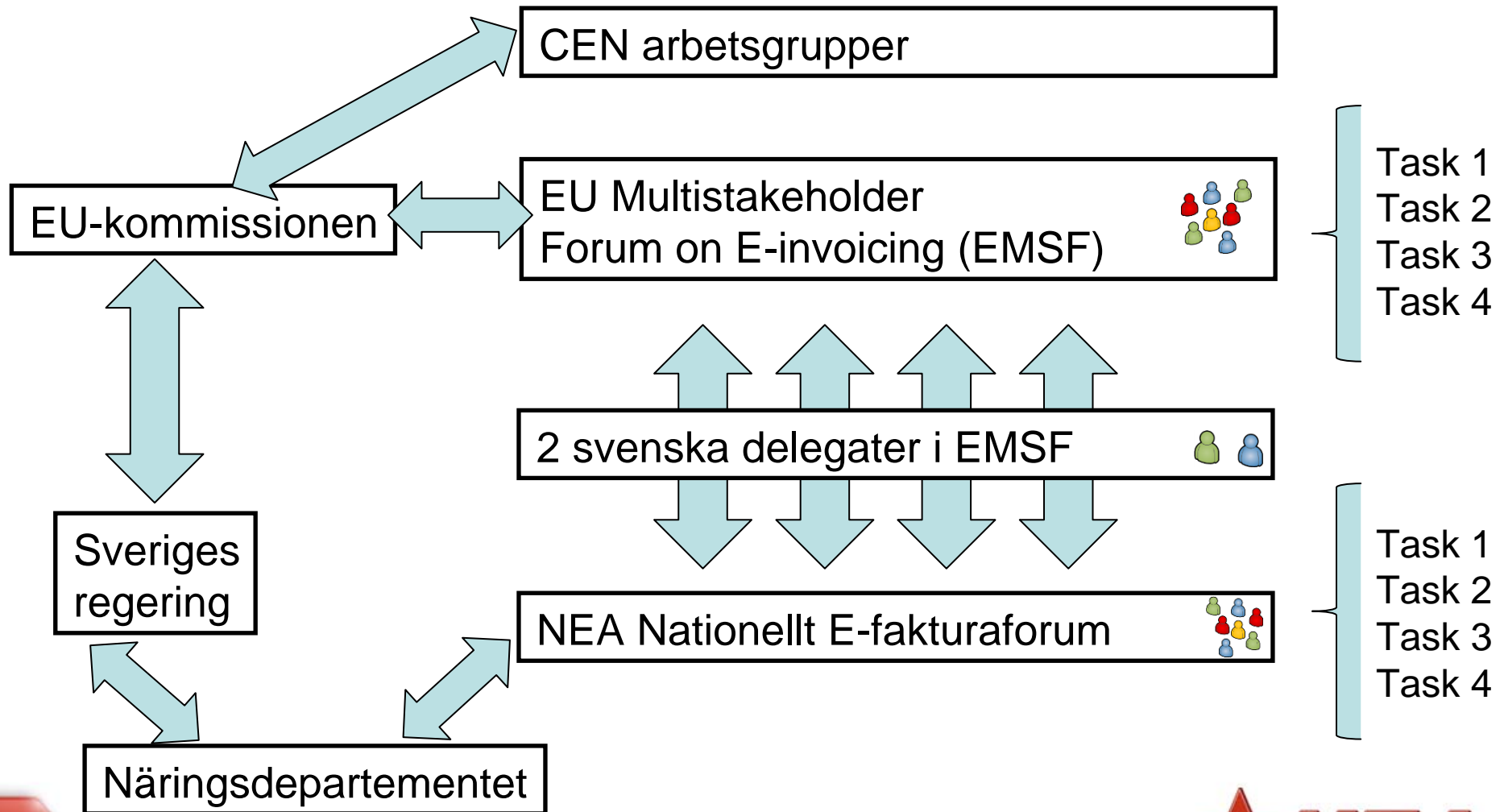
130426

Möte svenska
eFakturaforumet – EMSF –
arb.grupp 4 rekommendation
kring standarder för eFaktura

Agenda för dagen

1. Välkomna, intro & sallad – Ulrica
2. Kort beskrivning av det fortsatta arbetet – Karina & Peter
3. Genomgång av innehåll i rekommendation – Karina & Peter
4. Diskussion – Ulrica
5. Uppsummering, slutsatser – Ulrica

Hur det hela hänger samman



Inom vilka områden ska arbetet bedrivas?

1. Temperaturmätning eFaktura Sverige - Ulrica Storset, NEA
2. Skapa erfarenhetsutbyte och sprida goda exempel som skapar interoperabla e-fakturalösningar - Christer Rygaard, Expertsystems
3. Juridiska hinder eFaktura (t.ex. moms och andra regelverk) - Kerstin Wiss Holmdahl, SKL
4. Stödja harmonisering av e-fakturastandarder.(hänvisning görs till implementering av UN/CEFACT:s Cross Industry Invoice) - Karina Duvinger, GS1 Sweden

Arbetsgrupp 4: Harmonisering av standarder

- Syfte
 - The group will assess the outstanding standardisation gaps and synergies among ongoing standardisation activities at European and international level.
 - It will recommend specific actions that will attempt to resolve the identified problems.
 - The compatibility of various e-invoice messages (ISO 20022 e-invoice message, UBL message, Expert Group core-invoice, etc.) with the Cross-Industry Invoice version 2 will be addressed.
 - The group will not carry out standardisation activities but deliver policy/operational advice.
- Svensk koordinator i det europeiska arbetet: Karina Duvinger (GS1 Sweden)
- Sammankallande svensk arbetsgrupp: Karina Duvinger (GS1 Sweden)
- Deltagare i svensk arbetsgrupp: ESV, GS1 Sweden, Expertsystems SKL, Beast

Arbetsgrupp 4: Stötestenar i diskussionen

- Definitionen “e-faktura”:
 - The Commission wants to see e-invoicing become the predominant method of invoicing by 2020 in Europe.
- Definitionen ”data model”:
 - Support and monitor work leading to the adoption of an e-invoice standard data model
 - Migration towards a single e-invoice standard data model
- Analysera och ge rekommendationer \leftrightarrow Koordinera pågående projekt

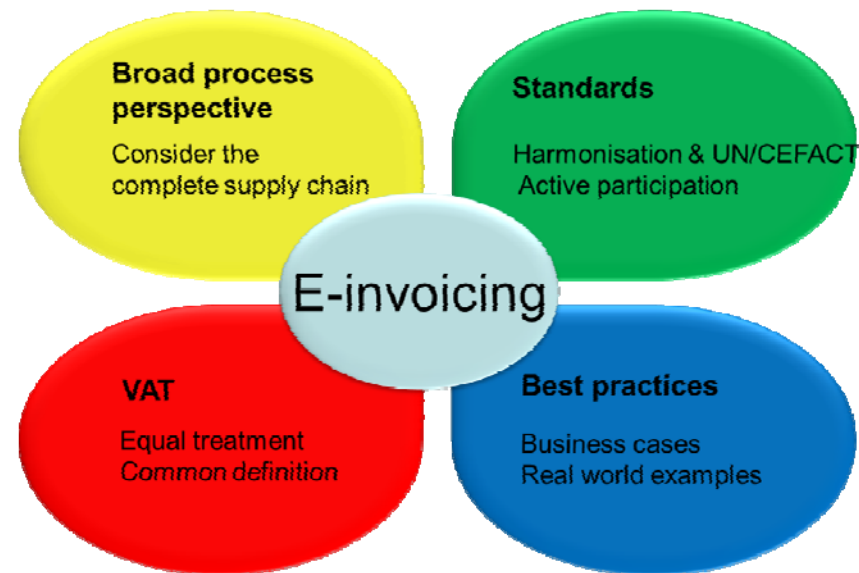
En nationell strategi för e-faktura i Sverige

Regeringen ansvarar för att ta fram denna.

Det svenska e-fakturaforumet kan ge förslag till innehåll.

Medlemsstaterna bör ta fram en strategi för att främja e-fakturering på nationell nivå. Målen för strategin bör vara att förespråka användning av e-fakturering

- särskilt i små och medelstora företag,
- nationellt samordna befintliga och kommande initiativ för att främja införandet av e-fakturering, även rättsliga frågor och frågor om standardisering och interoperabilitet med en europeisk dimension,
- övervaka och ange mål för utnyttjandenivån av e-fakturering.



Syfte och mål med dagen

- Diskutera förslaget till rekommendation om standarder från det europeiska e-fakturaforumet
- Försöka enas om gemensamma ståndpunkter och identifiera inom vilka områden vi har olika syn bland deltagarna
- Presentera det fortsatta arbetet med rekommendationen
- Saklig diskussion där alla får komma till tals

Återblick över arbetet hittills

- **September 2011 – December 2012**
 - Diskussioner och problemdefinition
 - Beslut om inriktning mot interoperabilitet
 - Framtagning av rapport (påbörjad)
- **Januari – Mars 2013**
 - Framtagning av resolution
 - Färdigställande av rapport
 - Remissförfarande
- **Möte EMSF i Bryssel den 7 mars**
 - Diskussion synpunkter
 - Beslut jobba vidare och klargöra text

Tidsramar för det fortsatta arbetet

26 april – Möte med det svenska forumet om rekommendationen

Remissperiod 1

26 april – Utskick av granskningsversioner av rekommendationen & rapporten till det europeiska forumet

14 maj – Möte med det svenska forumet kring bl.a. input till strategi

26 maj – Senaste datum för synpunkter på ovanstående

Remissperiod 2

31 maj – Slutversion av rekommendation och rapport till europeiskt forum "written procedure"

30 juni – Fastställa ovanstående

Formerna för synpunkter till det europeiska forumet

- Hur ska vi samla in de svenska synpunkterna på den nya versionen?
 - Mail, Webbmöten, F2F-möte, Enkät
- Hur gör vi om vi inte är överens?
 - Summera likheter & skillnader
 - Summera minsta gemensamma nämnare
 - Individuella svar
- Karina och Peter sammanställer de svenska svaren:
 - Svara på engelska
 - Mall för synpunkter finns framtagen

Två olika dokument har tagits fram:

Rekommendation

- **Syfte:** Ge EU-kommissionen vägledning om förslag inom området
- **Omfattning:** 7 sidor
- **Innehåll:**
 - Se nästa bild
 - Tidigare kallad "resolution"

Rapport

- **Syfte:** Sammanfatta gruppens arbete och ge fördjupning till rekommendationen
- **Omfattning:** ca 50 sidor
- **Innehåll:**
 - 1 Introduction
 - 2 Invoicing
 - 3 Services & Technology
 - 4 Standardisation
 - 5 Road map
 - 6 Finding the rationale
 - 7 Towards conclusions & recommendations
 - 8 Recommendation & conclusion
 - 9 Organising for implementation

Annexes: glossary etc

Översikt om rekommendationen för standarder för e-faktura

1. **En gemensam semantisk referensmodell för faktura**
 - En syntax inte möjlig
 - Basera på befintlig modell, sannolikt delar av CII
2. **Ett gemensamt basinnehåll, "core"**
 - Obligatoriska delar (Moms, bokföring etc)
 - Info som normalt behövs för attest & annan hantering
3. **Ett utökat innehåll, "extensions"**
 - Särskilda behov för viss produkt eller process
 - Tas fram i existerande användargrupper
4. **En europeisk norm**
 - Semantisk referensmodell för basinnehåll
 - Formaliserad CEN-standard



Semantisk interoperabilitet i ett sammanhang

- European Interoperability Framework (EIF):

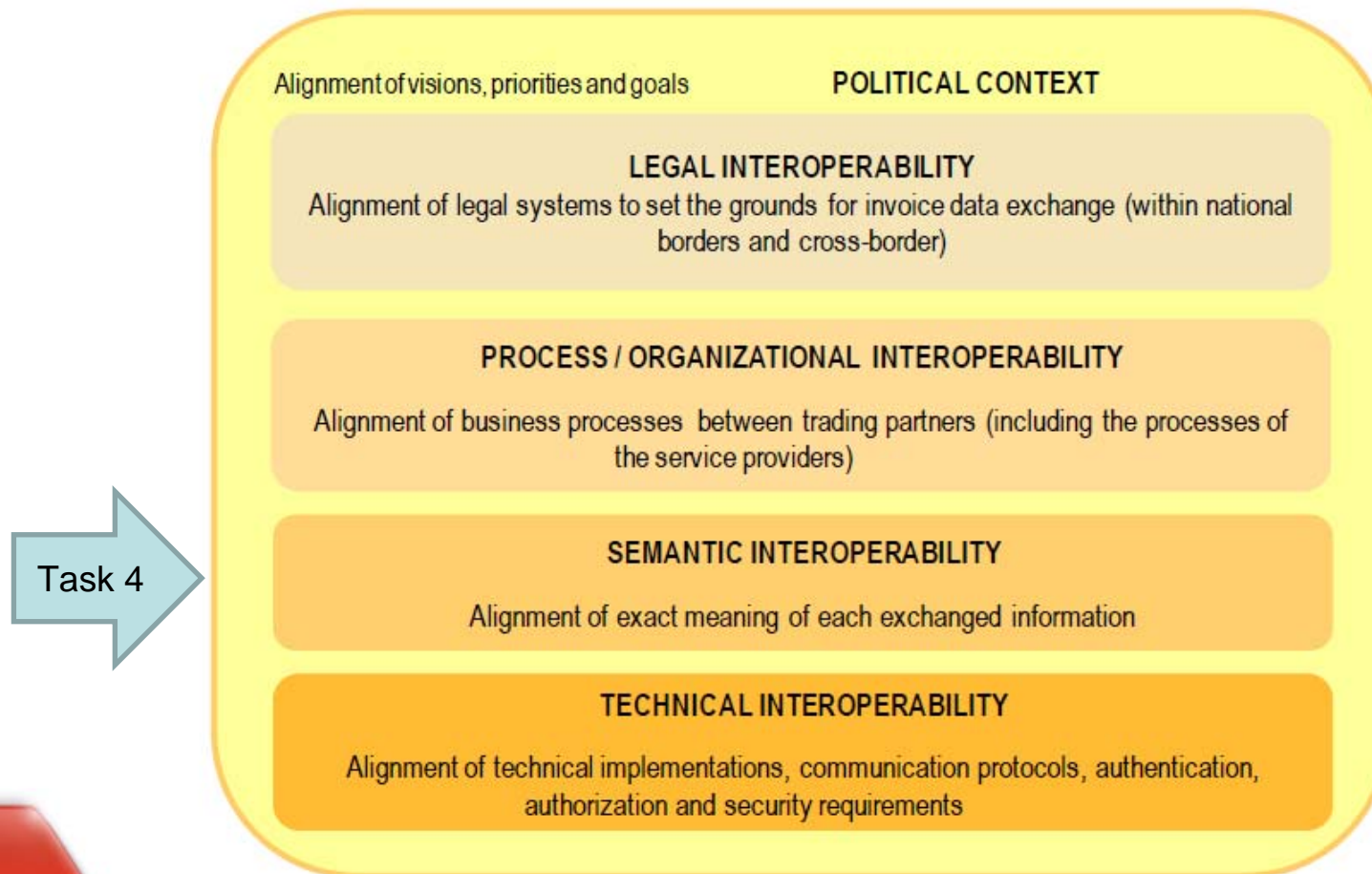


Figure 3.1 Levels of interoperability

En semantisk referensmodell fungerar som bryggga och minimerar gränssnitt

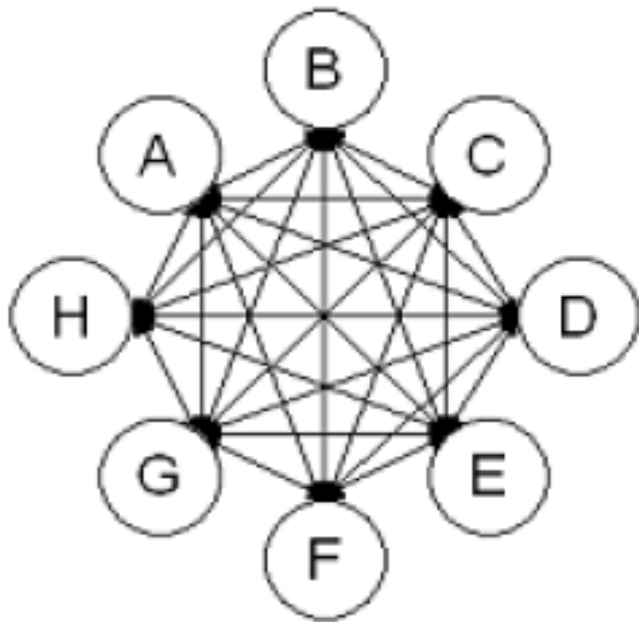
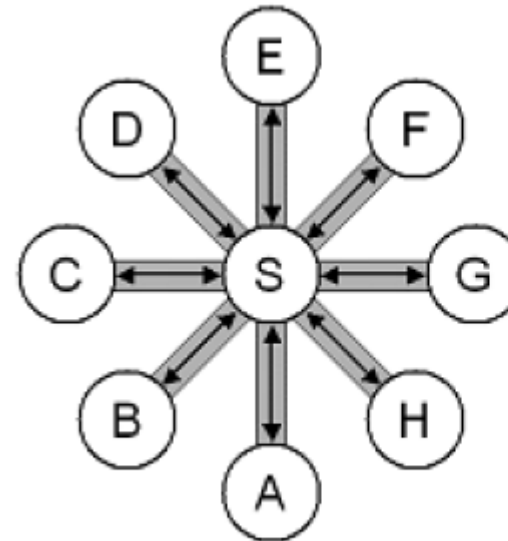


Figure 3.9 Peer-2-peer model

n formats
 $n*(n-1)$



n formats
 $2* n$ templates

Figure 3.10 Intermediary model

Cross Industry Invoice

- Vad är Cross Industry Invoice?
- Var finns dokumentationen?
- http://www.unece.org/fileadmin/DAM/cefact/rsm/RSM-CrossIndustryInvoice_v2.0.pdf

Ett basinnehåll och utökat innehåll

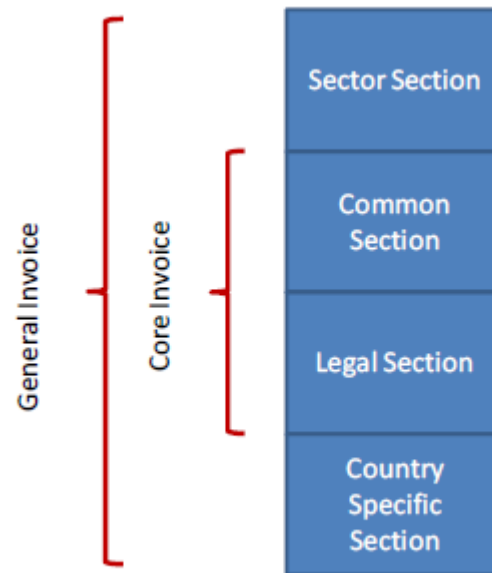


Figure 3.2 Country-specific section in the invoice.l

Interoperabilitet med basinnehåll och utökat innehåll i olika situationer

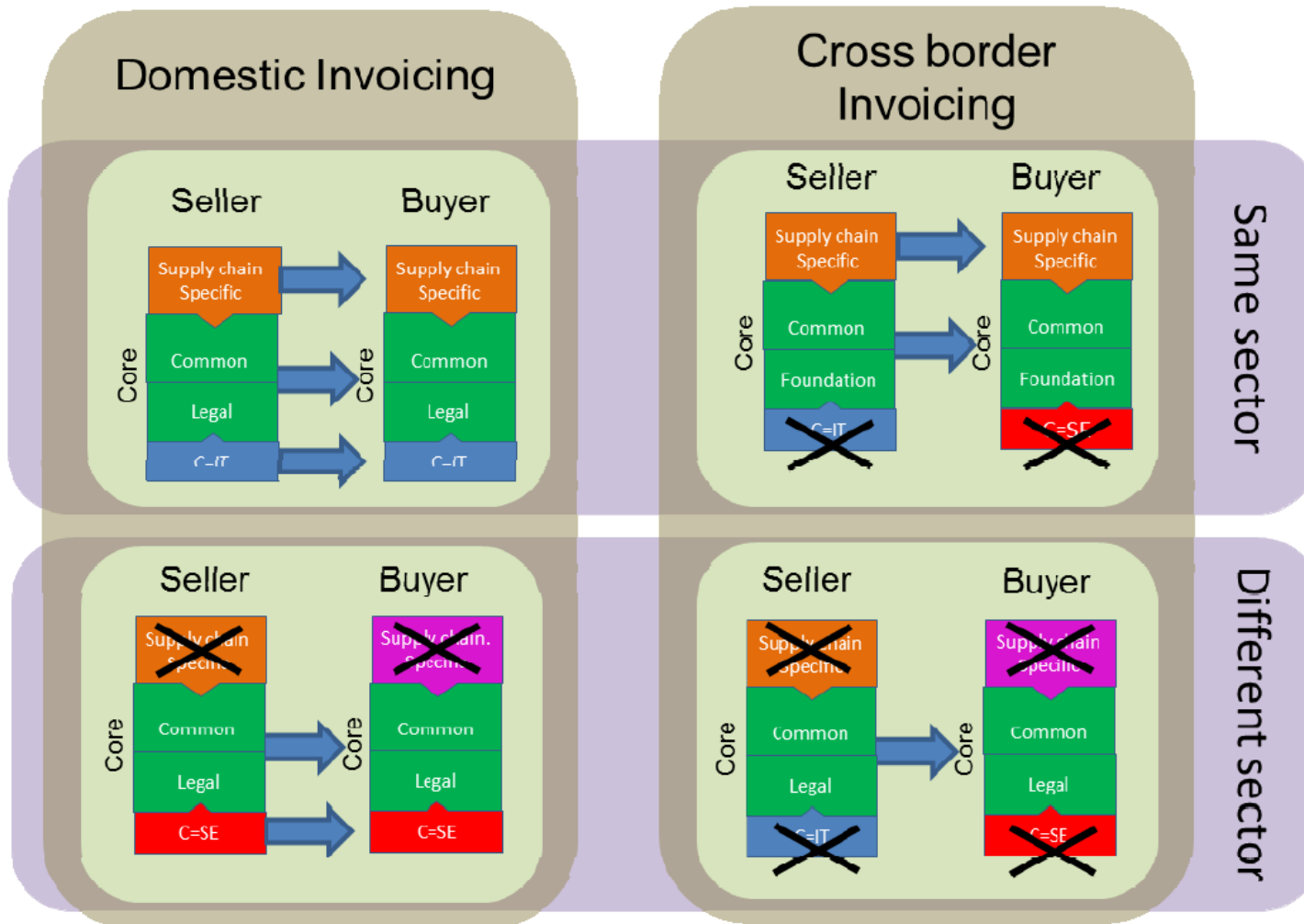
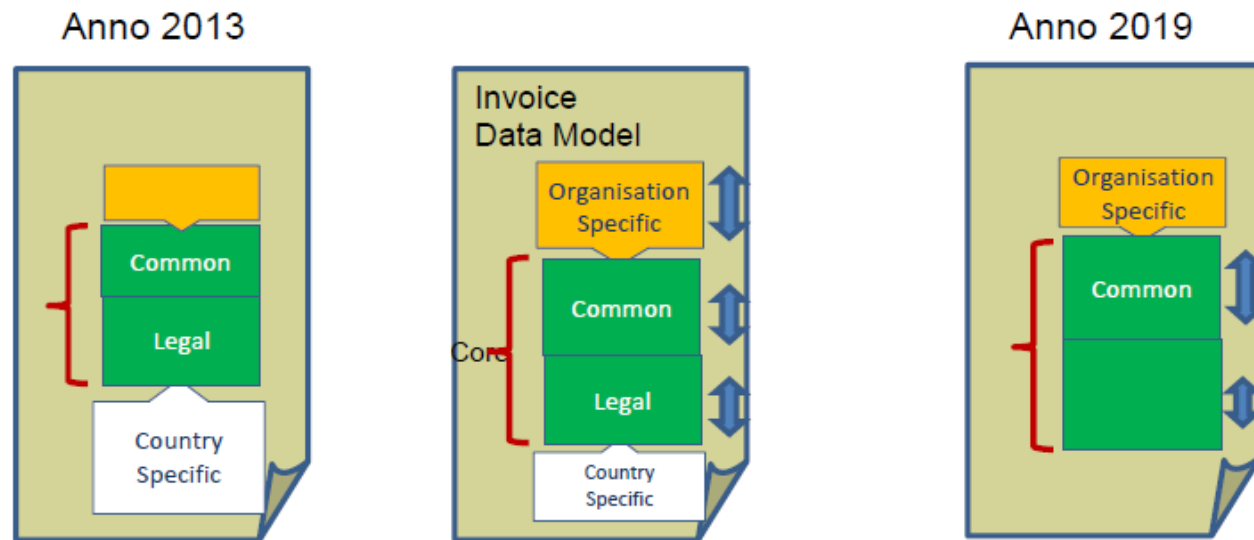


Figure 2.7 Core invoice and extensions

Basinnehåll för e-faktura över tiden



Country Specific elements will be removed and either become part of Legal or Common, some Organisation specific will become Common



Figure 2.7 Future development

Standarder \leftrightarrow Överenskommelser

| Maturity Region | Consensus, wide agreement | Some aspects are missing | Small or specific group |
|--------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| National / local / industry specific | National standard | National Specification | Bilateral agreement |
| Europe | EN | CEN Technical Specification | CEN Workshop Agreement |
| Global | ISO Standard | ISO Technical Specification | IWA Workshop Agreement |

Table 1: Different types of standards