

Jämförelse av olika specifikationer för elektronisk fakturering

Sören Lennartsson

SFTI tekniska kansli

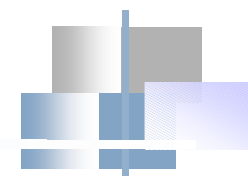
soren@ooidata.se

www.eh.svekom.se

www.svefaktura.se

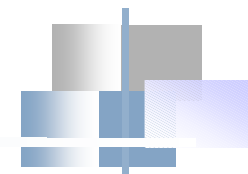
2006-03-30

Många fakturor blir det ...



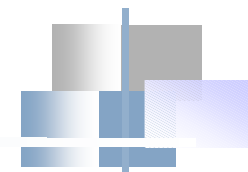
- 1988: första meddelandeformatet från UN/EDIFACT – en faktura
 - Har lett till många tillämpningsspecar ("MIG") under åren
- Nu: UN/CEFACTs nya generation specar, bland dem faktura
 - Förändras förutsättningarna för användare?

EUs fakturadirektiv



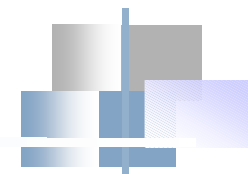
- Har väckt ett stort intresse för elektronisk fakturering
- Direktivet är harmoniserande
 - Men tillåter nationella val vid implementering
 - Men har givit upphov till olika tolkningar
- Direktivet styr bara skattelagstiftning
 - Dvs gäller inte andra lagregler som rör fakturering
 - Dvs gäller inte all fakturering
- Men är **inte** nere på en standardiserande nivå
 - Några detaljer behandlas i en CEN/ISSS workshop

Profil eller subset?



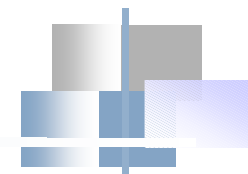
- Profil
 - Definierar ett meddelandes verksamhetsmässiga krav på egenart, som styr innehåll och behandlingsgång
 - Profiler lämpar sig **inte** att harmonisera, däremot kan flera profiler använda samma meddelandeformat/subset
- Subset
 - Subset definierar en delmängd av ett tekniskt format, använt för datautbyte
 - Varje användarrelation utnyttjar bara en del av det maximala innehållet i ett meddelande. Tyvärr olika delar...
 - Det går med fördel att harmonisera eller föra samman subsets till större enheter.

Exempel



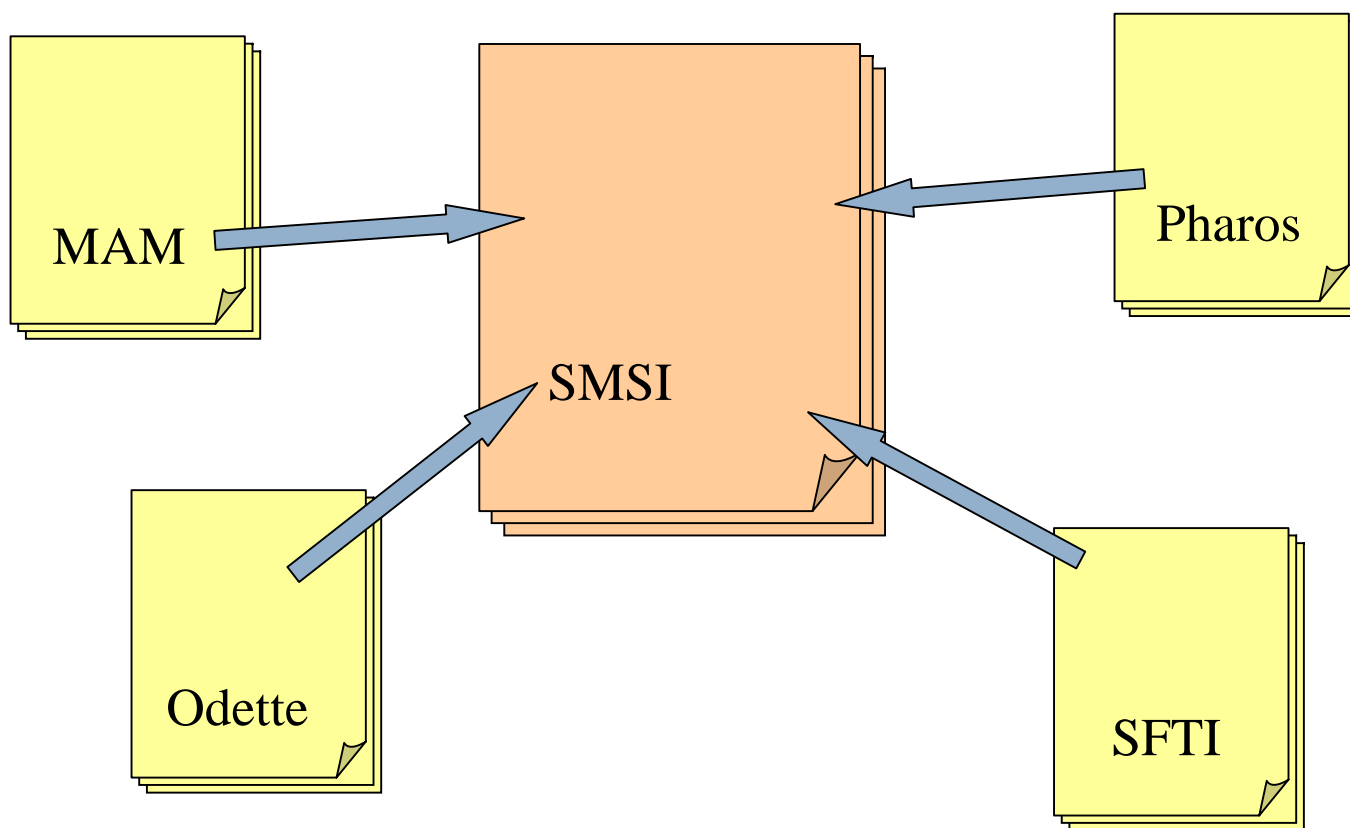
- Exempel från SFTI:
 - Faktura vid avrop mot ramavtal (scenario 6)
 - Profil, specialiserad för viss verksamhet
 - Svefaktura
 - Profil
 - (Men fri användning av texten?)
 - Fulltextfaktura
 - Ett subset och tre profiler

Datamodellering

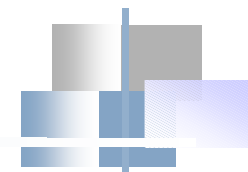


- EDIFACT: modeller först i MIG
- EDIFACT-format → modell → XML-format
 - Exempel: Pharos
 - Harmonisering för teknik, ej för innehåll
- UN/CEFACT
 - Utvecklar generell modelleringsansats, UMM
 - Cross-industry invoice bland de första
 - Utgår från branschspecifikationer, bl a Odette Global Invoice

Vidareutveckling: Samordnade krav



Nyttor



- Generellt
 - Samsyn vid tillämpning av momsregler
- För leverantörer
 - Mer likartad hantering vid EDI över branschgränser
- För köpare
 - Områden att utveckla gemensamt
 - Exempel: energi, telefoni
- För IT-leverantörer
 - En sammanhållen grunddokumentation
 - Underlättar lösningar för bredare marknad