

## “SAP R/3 kunne ikke lave fakturaer i OIOXML-formatet - men det kunne LaserNet heldigvis”

---

### Overblik

---

#### Udfordring

At blive i stand til at håndtere elektronisk fakturering fra SAP R/3 til en række offentlige kunder i oioXML formatet.

At høste besparelser på porto, kuvertering og dokument håndtering

#### IT applikationer

SAP R/3  
Microsoft Business Solutions  
- Navision  
WIN 2003

#### Omfang

Mange transaktioner  
Central vedligeholdelse

#### Løsning

LaserNet Server og Developer  
LaserNet PDF server og mail  
LaserNet XML

#### Hvorfor LaserNet?

LaserNet var den mest komplette løsning som samtidig er versions og applikationsuafhængig

#### Er det noget for dig?

LaserNet kan bruges til alle IT applikationer og IT platforme, og reducerer omkostningerne til dokument produktion og distribution. Samtidig gør LaserNet din virksomhed i stand til at levere dokumenter i alle formater til dine samarbejdspartnere.



#### LaserNet-ansvarlig Jens Erik Nielsen, Cowi A/S



Fra den 1. februar 2005 må de virksomheder der leverer varer og tjenesteydelser til de offentlige myndigheder i Danmark ikke længere sende deres fakturaer på papir. De skal sendes elektronisk, samt opfylde en række krav til dataindhold og format, hvoraf det

vigtigste er aflevering i oioXML-format, en lokal dansk XML definition.

I den store danske rådgivningsvirksomhed COWI var man opmærksom på dette krav, allerede da Finansministeriet formulerede det i efteråret 2004. COWI har mange kunder i den offentlige sektor, deriblandt mange af landets kommuner, og sender derfor hver måned mange fakturaer til dem. Faktureringen foretages fra ét af markedets mest udbredte og omfattende ERP-systemer: SAP R/3.

Det kan være meget komplekse fakturaer, på flere A4-sider, fordelt på flere forskellige projekter. Så hos COWI var man indstillet på, at det kunne blive et større projekt at blive klar til fakturering i oioXML.

### LaserNet var den rigtige løsning

»I første omgang kiggede vi på 4-5 forskellige løsninger. Men så så vi en annonce om LaserNet fra EFS Technology. Og den løsning valgte vi frem for de andre«, fortæller Jens Erik Nielsen, der er ansvarlig for COWIs it-systemer på faktureringsområdet, og forklarer videre:

»LaserNet løsningen var ikke den billigste, men den var til gengæld præget af en meget bred funktionalitet og af fleksibilitet, så den kan bruges til mange forskellige opgaver på uddatasiden; ikke kun fra SAP-plattformen, men fra alle mulige platforme, også fra de Navision-systemer, som nogle af vores datterselskaber og lokalafdelinger bruger.«

### Hurtig implementering

Beslutningen om at vælge LaserNet-løsningen blev truffet kort før jul 2004, og projektet kom i gang et stykke ind i januar. Så der var ikke ret meget tid at give af inden skæringsdatoen den 1. februar.

»Men vi nåede det, selvom vi stødte på nogle uventede problemer«, erindrer Jens Erik Nielsen og forklarer:

### Sved på panden

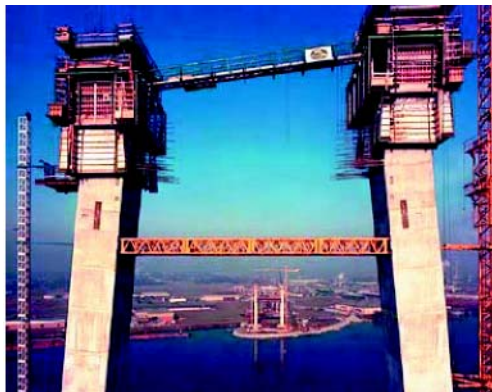
»Den oprindelige plan med LaserNet var at tage de fakturarecords, som SAP Script sendte til printeren som en ASCII-fil og mappe dem over i OIOXML. Men det kunne ikke lade sig gøre på grund af layout'et af fakturaerne. Så vi måtte finde en anden måde at konvertere på.«

Så der var sved på panden i et par dage, før Jens Erik Nielsen og LaserNet-eksperterne fik skabt den rigtige løsning. Men det lykkedes, og projektet blev færdigt til tiden, fortæller han:

»Vi sendte de første OIOXML-fakturaer den 2. februar, og det gik fint. Dog lige bortset fra, at en del af dem ikke nåede frem, fordi nogle af de involverede VANS-selskaber endnu ikke var blevet i stand til at udveksle OIOXML-transaktioner med hinanden.«

### En god investering

Derfor fortsatte man i de første uger, indtil disse børnesygdomme var væk, med at sende papirkopier af fakturaerne til kunderne, for en sikkerheds skyld. Betalingen skulle jo gerne falde til tiden.



Jens Erik Nielsen og hans kollegaer har således fået en løsning, der betyder, at man opfylder myndighedernes krav:

»Vi har fået en løsning, der er nem og hurtig at arbejde med, og flere af vores offentlige kunder har rost den. Så vi er meget tilfredse med resultatet, og iøvrigt også med den effektive,

kompetente og hurtige indsats, som leverandøren af LaserNet-løsningen har leveret. Og dertil kommer, at vi på sigt sparer penge på porto og kuvertering.«

### COWI - rådgivning i verdensklasse

COWI er en dansk, fonds- og medarbejderejet rådgivningsvirksomhed, der på verdensplan arbejder på områder som ingeniørteknik, miljø og samfundsøkonomi.



COWI er førende på disse områder, i kraft af sine 3400 højtspecialiserede medarbejdere, og har bl.a. deltaget i projekterne med Storebæltsforbindelsen, Øresundsforbindelsen og Københavns Metro.

COWI har hovedkontor i Lyngby ved København.

Mere information, se [www.cowi.dk](http://www.cowi.dk)

**Vil du vide mere om hvordan LaserNet kan konvertere output fra SAP elektronisk, så kontakt os for en uforbindende præsentation. Læs mere om LaserNet og SAP på [www.doctech.dk](http://www.doctech.dk)**