

## Uniface Innovatie Award 2007

### Nominatie 3: ITIS met JustXML

JustXML is een ontwikkeling die anticipeert op de trend tot een paper less office te komen. JustXML kan met behulp van een centraal ingerichte huisstijl Adobe PDF documenten genereren zoals brieven, offertes, facturen, rapporten, enz. De gegenereerde documenten zijn rechtsgeldig doordat voldaan wordt aan een aantal eisen op dit terrein.

Een gegenereerd PDF document dat als resultaat terugkomt binnen Uniface kan vervolgens worden gearchiveerd in een Document Information System. Ook opslag op een harde schijf, het daadwerkelijk afdrukken, verzending per e-mail of weergave in een browser behoren tot de mogelijkheden. De combinatie met Uniface Server Page leidt tot interessante en krachtige toepassingsmogelijkheden. Bijvoorbeeld na invoer van een order wordt de factuur direct in PDF formaat weergegeven, de gebruiker kan deze op zijn schijf opslaan en afdrukken.

JustXML maakt gebruik van de Unicode standaard. Hierdoor worden de PDF documenten wereldwijd identiek weergegeven.

JustXML maakt gebruik van een Uniface report-template die de implementatie van een document terugbrengt tot het tekenen van de entiteiten en de velden. De report-template genereert daaruit een output in XML formaat. Deze output wordt beschikbaar gesteld aan de Just XML report-engine. De report-engine kan met behulp van transformaties de output XML data eventueel aanvullen met gewenste tekst en visualisaties.

JustXML maakt gebruik van XSLT, XSL, FO en SOA.

**Contactpersoon is Dino Seelig, [seelig@itis.nl](mailto:seelig@itis.nl), telefoon: 0343 - 455 680**