

## Gemeente Steenbergen wilde de financiële rapportage verbeteren

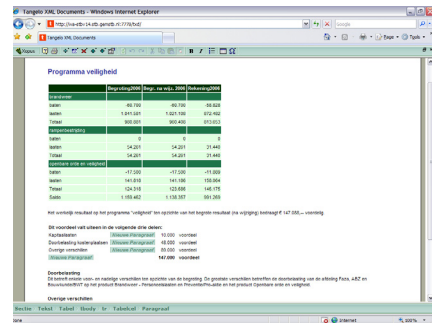
### Cumquat leverde een integrale oplossing vanuit Decade Financials

**gemeente Steenbergen**

Net als andere gemeenten produceert Steenbergen elk jaar een programmabegroting en een jaarverslag. De financiële informatie hiervoor is vastgelegd in Decade Financials. In de oude situatie werden de cijfers met de hand verwerkt tot grafieken en tabellen en voorzien van toelichting. Dat gebeurde in Microsoft Word. Omdat er verschillende mensen bij betrokken zijn, moeten aan het eind alle files worden samengevoegd en in een uniforme lay-out gebracht. Dat kost veel tijd. Bovendien kunnen de cijfers tussentijds veranderen, waarbij het lastig is om te bepalen wat de consequenties zijn voor het totale document. Cumquat bracht uitkomst met Tangelo XML Documents. We spreken met Evelien de Neve die bij de gemeente verantwoordelijk was voor de invoering.



Voorbeeld van de online presentatie in de browser



In de auteursomgeving kunnen teksten geschreven worden en financiële gegevens ('Include') geplaatst worden

Evelien de Neve  
Verantwoordelijk voor de invoering van Tangelo XML Documents.

**De uitdaging**  
Stroomlijn de gemeentelijke documentproductie in Steenbergen op basis van Decade Financials, waarbij zowel het integreren van cijfermateriaal als de vormgeving minder tijd vragen.

**De oplossing**  
Tangelo XML Documents biedt één omgeving voor simultaan tekstschrijven, geautomatiseerd verwerken van cijfers en opmaken van documenten voor verschillende media.

**Het resultaat**  
Brondocumenten bevatten altijd de meest actuele cijfers en zijn met één muisklik klaar voor publicatie op papier of het web.

## Waarom is dit project met Cumquat aangepakt?

De Neve: "Dat is gebeurd op advies van Decade. We zochten een pakket voor documentproductie dat was te koppelen aan Decade Financials. Cumquat had die koppeling samen met Decade gerealiseerd in Tangelo XML Documents. Bovendien bleek de functionaliteit afgestemd op de behoeften van gemeenten. Op basis van een demo die we eind 2006 kregen, besloten we samen met de gemeente Purmerend aan een pilot mee te doen. Daarbij deed Decade het voorwerk en verzorgde Cumquat de feitelijke implementatie en de training in het werken met XML Documents. Het is overigens zo'n gebruiksvriendelijk pakket dat we er al snel zelf mee uit de voeten konden."

## Hoe is koppeling met Decade Financials gemaakt?

"Hiervoor zijn zogeheten 'includes' ontwikkeld. Je definieert dan voor de cijfers in een document aan welke bron in Decade ze zijn gekoppeld. Dat kan op elk niveau: van gemeentelijk totaaloverzicht tot afdelingsspecifieke kostenplaats. Wanneer dat gebeurd is, hoef je niet meer het complete document te doorzoeken en aan te passen als de cijfers veranderen. Denk bijvoorbeeld aan nagekomen facturen of correctieboekingen die van invloed zijn op de tabellen, grafieken en toelichtingen in het jaarverslag. Alle cijfers worden automatisch actueel gehouden, maar je kunt natuurlijk wel een fixatiedatum invoeren."

## Wat heeft het pakket aan de opmaak bijgedragen?

"Natuurlijk willen we een uniforme lay-out voor onze documenten. Dat kun je regelen met Tangelo door zogeheten stijlelementen in te voeren voor de opmaak. Daardoor maakt het niet meer uit of de auteurs die aan een document werken elk hun eigen stijl hanteren. Neem bijvoorbeeld de keuze voor bullits of hyphens en de grootte van koppen. Je kunt met één druk op de knop alles in dezelfde opmaak laten genereren. Bovendien is voor de verschillende soorten grafieken en tabellen een vaste lay-out

**Het perspectief**

De gemeente kan met verschillende mensen tegelijk aan een document werken, waarbij XML Documents zorgt voor consolidatie en autorisatie op basis van taken en verantwoordelijkheden.

gedefinieerd. Die worden volledig automatisch gegenereerd met de include-koppeling naar de financiële database. Daarnaast kun je met templates ook eenvoudig zelf tabellen maken.”

**In hoeverre is de productie van publicaties versneld?**

“XML Documents werkt met zogeheten brondocumenten. Die kun je niet alleen met één muisklik laten opmaken voor afdrucken op papier, maar ook voor publicatie op het web. Je hebt dus geen dubbel werk als je zo'n document wilt actualiseren. Verder zijn teksten, woorden en tabellen en grafieken te markeren in de brondocumenten. Daardoor is informatie naderhand snel terug te vinden voor gebruik in andere documenten. Denk aan programmabegrotingen waarin veel teksten over doelen staan die voor drie of vier jaar gelijk blijven. Of neem het jaarverslag dat je goeddeels kunt baseren op het vorige verslag en snel kunt vullen met de cijfers over het jaar waarmee je bezig bent. De koppelingen met cijfers in het financiële systeem zijn immers al in het brondocument opgenomen.”

**Zijn er plannen om de functionaliteit verder te benutten?**

“We gebruiken XML Documents op dit moment op de financiële afdeling om ervaring op te doen. Nu de eerste producten klaar zijn, gaan we de oplossing breder inzetten. Dan worden documenten samen met afdelingshoofden c.q. budgethouders geproduceerd. Dat werkt heel efficiënt met XML Documents. Allereerst hoef je het een document niet op te knippen in verschillende delen die naderhand geconsolideerd moeten worden. In plaats daarvan kun je met verschillende mensen gelijktijdig aan hetzelfde document werken en het vooraf helder structureren. Daarmee besparen we enorm veel tijd. Verder zijn medewerkers te autoriseren op basis van hun functie, waarbij je bijvoorbeeld kunt vastleggen dat ze alleen de financiële gegevens van hun eigen afdeling mogen bekijken en gebruiken. Verder zijn per documentdeel rechten toe te kennen voor het schrijven, lezen, redigeren en vrijgeven voor publicatie. Dus hoef je veel minder te organiseren en te controleren. Wat de toekomst betreft, denken we erover om ook tussentijdse bestuurs- en managementrapportages te gaan maken met XML Documents.”

Cumquat levert self-service en service-based oplossingen aan middelgrote en grote bedrijven in verschillende sectoren. Het gaat om geïntegreerde oplossingen die worden ontwikkeld op basis van enterprise Java technologie en het Oracle platform. Voor self-service oplossingen zijn web applicaties en functionaliteit in de vorm van portlets beschikbaar. Het oplossingsgebied van service-based integratie omvat business-to-business integration, service-oriented architectures en business process modelling. Cumquat is gecertificeerd Oracle partner en maakt voor de realisatie van oplossingen onder meer gebruik van Oracle Application Server, Oracle WebCenter Suite en de Oracle SOA Suite (in het bijzonder Oracle Enterprise Service Bus en Oracle BPEL Process Manager). Voor de bouw van self-service portals beschikt Cumquat over een eigen product suite met de naam Tangelo. Kijk voor meer informatie op [www.cumquat.nl](http://www.cumquat.nl) en [www.tangelo.nl](http://www.tangelo.nl).