

## PloneGov

# Onderlinge samenwerking krijgt een internationaal karakter

Zoals aangekondigd in onze vorige editie ontstond PloneGov uit CommunesPlone. Het project geniet ondertussen een internationale status - de Belgische initiatiefnemers mogen er trots op zijn! PloneGov is ook een mooi voorbeeld van samenwerking tussen overheid en KMO's.

"Dit project kwam er niet toevallig", vertrouwde Joël Lambillotte ons begin 2006 al toe. Hij is informaticaverantwoordelijke van Sambreville, de spil van CommunesPlone en technisch projectmanager. "De traditionele leveranciers lijken geen rekening te houden met de vereisten van e-government". Deze vaststelling ligt aan de basis van CommunesPlone. Het waren de Belgische gemeenten Sambreville en Seneffe die in 2004 het initiatief namen voor dit project, dat steden en gemeenten in staat stelt om hun middelen te bundelen voor de ontwikkeling van informaticatoepassingen die beantwoorden aan de specifieke behoeften van de lokale gemeenschap. De aanpak zorgt tegelijk voor een grotere technologische onafhankelijkheid ten aanzien van beschermde softwareoplossingen. Ter herinnering: CommunesPlone steunt op open source ontwikkelingsmethoden, meer bepaald op twee omgevingen: Plone (inhoudelijke beheerstool) en Zope (toepassingsserver met basismodules zoals



Xavier Heymans, voorzitter van Zea Partners, en Nicolas Bossut

toegangs- en veiligheidsbeheer, een workflow, een webserver, een database, enz.) Gaandeweg sprak het project ook andere gemeenten en machtsinstellingen aan en stak het de Franse grens over. De gemeentebesturen van Arles, Savigny-sur-Orge en Saint-Pierre d'Irube stapten mee in de boot. In België zijn de geïmplementeerde toepassingen reeds in 17 gemeenten in gebruik (waaronder de Vlaamse gemeente Schoten) en in 2 OCMW's, evenals bij het Waalse Gewest en de Franse Gemeenschap. Het is de bedoeling tussen nu en eind 2007 minstens 10% van de Waalse gemeenten bij het project te betrekken.

In twee jaar tijd legde CommunesPlone een indrukwekkend parcours af, mede dankzij de steun van de 'Union des Villes et des Communes de Wallonie' (terbeschikkingstelling van een gedeelde server voor het project), het internationaal netwerk

van KMO's Zea Partners en Easi-Wal. En daarmee houdt het niet op. Eind mei ging het project de internationale toer op. PloneGov ([www.plonegov.org](http://www.plonegov.org)) is immers het resultaat van de fusie van drie open source projecten: CommunesPlone (België en Frankrijk), UdalPlone (Spanje) en PloneGov.ch (Zwitserland). "Het staat alle - al dan niet Belgische - steden en gewesten vrij om deel te nemen aan het project. Zij kunnen de modules van PloneGov zelf installeren indien zij over voldoende interne technische knowhow menen te beschikken, of zij kunnen een KMO in de arm nemen die gespecialiseerd is in Plone en voor de nodige vorming en coaching kan zorgen of die zelfs de producten van PloneGov als totaalpakket kan aanbieden", zo luidt de uitleg van Nicolas Bossut en Xavier Heymans (Zea Partners). Begin juni werd het Afrikaanse project Bungeni aan PloneGov

Bron: Zea Partner

mutualisering

## Resultaten

Verschillende modules die inspelen op de specifieke behoeften van gemeenten werden reeds uitgewerkt of zijn nog in ontwikkeling: gemeentecollege, co-markering, verzameling van toepassingen (telediensten, college, enz.), uitbreiding naar bewegwijzering, identificatie via de elektronische identiteitskaart (Belgian eID AuthPlugin), beheer van administratieve boetes (in ontwikkeling), PloneDelib (beheer en opslag van besprekingen), Python Open Document (aanmaken van dynamische inhoud), Teleservices (Internettoepassing voor het beheer van gemeentelijke telediensten), en Websites (basisstructuur met alle nuttige toepassingen). Al deze tools kunnen vrij gebruikt worden door alle gemeenten en andere partners die deelnemen aan het project.

gekoppeld. Dit softwareontwikkelingsproject (Parliamentary and Legislative Information System) kan rekenen op de steun van de UNO. De parlementen van 8 Afrikaanse landen zijn er bij betrokken, en ook het nationale parlement van Nigeria verleent zijn medewerking. In totaal telt PloneGov momenteel een vijftigtal Europese, Afrikaanse en Noord- en Zuid-Amerikaanse partners. Deze grote internationale gemeenschap telt zowel vertegenwoordigers uit de openbare als uit de privé-sector, al dan niet commercieel gericht.

### Structurele financieringen

De inzet kan tellen, dat mag gezegd. "De Europese Unie telt meer dan 100.000 steden en gemeenten, waarvan het merendeel niet over de budgettaire middelen of knowhow beschikt om zelf een e-government-project te implementeren", aldus Nicolas Bossut en Xavier Heymans. "Ze worden allemaal met eenzelfde soort behoeften en moeilijkheden geconfronteerd. Deze vaststelling verklaart ook waarom het project zich tot buiten de grenzen van Europa uitstrekt. Het idee wint zelfs veld

in de Verenigde Staten, waar momenteel contacten worden gelegd met de stad Newport News (Virginia); er zullen mogelijk nog andere steden volgen. Twee steden in Argentinië en Uruguay bevinden zich op dit ogenblik in de observatiefase."

Volgens Xavier Heymans vormt het groeiend aantal deelnemers een aanzienlijke troef, maar de ontwikkeling van code is niet het belangrijkste bij dit soort projecten. "De grote uitdaging bestaat erin uit te zoeken hoe je een gemeenschap van ontwikkelaars, een gemeenschap van openbare besturen en een gemeenschap van KMO's moet beheren, en hoe je hun inspanningen kan bundelen in het kader van een leefbaar economisch model." De uitbreiding van het project maakt het precies mogelijk de

**«De uitdaging bestaat erin de inspanningen te bundelen binnen het kader van een economisch leefbaar model.»**

vereiste kritieke massa te bereiken om ontwikkelingskansen te baat te nemen en structurele financieringen te rechtvaardigen. Zoals tenslotte blijkt uit de Floss Impact studie, gefinancierd door de Europese Commissie (zie voornaamste

conclusies van deze studie in onze rubriek Zoom), worden met open source niet alleen

oplossingen verwezenlijkt die beantwoorden aan de behoeften van de openbare besturen; ook de impact van vrije software op de economie en op onderzoek en ontwikkeling binnen Europa is aanzienlijk, benadrukt Xavier Heymans en Nicolas Bossut.

FRD

Bijkomende info: [www.plonegov.org](http://www.plonegov.org), [www.zeapartners.org](http://www.zeapartners.org), [www.communesplone.org](http://www.communesplone.org).

### Internationale erkenning

In juni werd PloneGov bekroond met de 'Grand Prix du Jury' bij de uitreiking van de Lutèce d'Or 2007, een trofee die wordt toegekend aan de beste Europese projecten op het gebied van open source software. De prijs werd uitgereikt in het kader van het evenement "Paris, Capitale du Libre", tijdens een plechtigheid op het Parijse stadhuis waarop zo'n 250 vooraanstaanden van de open softwaremarkt in Frankrijk en Europa waren uitgenodigd. Philippe Courard, Waals minister van binnenlandse zaken en lokale overheden, feliciteerde de Belgische PloneGov-gemeenschap in hoogsteigen persoon met deze bekroning.

PloneGov is ook een van de 53 finalisten van de "European e-Government Awards 2007"; zij werden geselecteerd uit 311 projecten afkomstig uit 32 landen. De awards 2007 werden uitgereikt tijdens de 4de Europese ministeriële conferentie rond "e-government" (Lissabon, van 19 tot 21 september). Ook andere Belgische projecten geraakten tot in de finale: LoG-IN GII (delen van GIS-infrastructuur), e-Depot (publicatie van notariële oprichtingsakten voor vennootschappen op een SOA-platform), Limosa (e-aangifte van buitenlandse werknemers), My File (on line consultatie van persoonlijke gegevens in het Rijksregister), en Contactpunt Vlaamse Infolijn. De projecten werden geselecteerd uit 4 categorieën: openbare diensten die groei en tewerkstelling ondersteunen; participatie en transparantie; sociale impact en sociale cohesie; en doeltreffendheid van de administratie.

### Samenwerking tussen de openbare en privé-sector

Onderlinge samenwerking en het gebruik van open source sluit de privé-sector niet uit – in tegendeel. PloneGov is daarvan een mooi voorbeeld. De internationale federatie van KMO's, Zea Partners, telt een twintigtal leden verspreid over 14 landen in 4 continenten. De vereniging, waarvan het netwerk zich nog voortdurend verder uitbreidt, speelt een belangrijke rol in het promoten van vrije software en Plone. Zij ondersteunt steden en gewesten die bij PloneGov betrokken zijn op regelmatige basis, zij speelt een sleutelrol in de internationale verspreiding van het project en zij zorgt voor de coördinatie tussen de partners. Zea wordt in de Europese studie Floss Impact betiteld als "vernieuwend businessmodel inzake e-government"; Zea neemt dan ook deel aan belangrijke onderzoeksprojecten binnen het Zesde Kaderprogramma van de EU naar de kwaliteit en economische haalbaarheid van vrije software (Qualoss, Flossmetrics en Calibre). Samen met de steun van de 'Union des Villes et des Communes de Wallonie' is de aanwezigheid van Zea Partners bepalend geweest voor het succes van CommunesPlone. In België verleende Zea zijn steun aan CommunesPlone samen met de Belgische KMO Bubblenet. Naast Bubblenet zijn nog twee partners van Zea bij het project betrokken: Menttes (Argentinië) en At-Real (Frankrijk). Ook de jonge Belgische consultancyfirma Affinitic maakt deel uit van het netwerk van Zea.