

‘HDSR ontwikkelt met IAM4 geo-afhankelijke Toepasbare Regels’

HET HOOGHEEMRAADSCHAP DE STICHTSE RIJNLANDEN LOOPT VOORUIT OP DE OMGEVINGSWET. YANDA VAN DIJK IS ER INFORMATIEMANAGER VAN DE AFDELING VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING. ZE VERTELT: ‘WE WILLEN AF VAN HET PRINCIPE DAT JE NIETS MAG, BEHALVE ALS JE EEN VERGUNNING HEBT. MAAR DAT BETEKENT OOK DAT ONZE EIGEN DIENSTVERLENING SNEL, SIMPEL EN ACCURAAT MOET ZIJN. MET DE SOFTWARE VAN IAM4 KAN DAT, OMDAT WE GRIP HOUDEN OP ONZE REGELGEVING.’

Het klinkt bijna te mooi om waar te zijn: voer de teksten van je wet- en regelgeving in, maak er modellen van, druk op de knop, en er wordt software van gemaakt die de vragen van burgers beantwoordt. Toch is dat in grote lijnen wel hoe het werkt. Bas Janssen, CEO van IAM4, licht toe: ‘IAM4 is een afkorting, die staat voor wat we doen met teksten zoals regelgeving: interpreteren, analyseren en modelleren.’

‘Bij de interpretatie lossen we eventuele tegenstrijdigheden op, bij de analyse kijken we naar welke informatie allemaal relevant is. Dan bouwen we beslisbomen (Toepasbare Regels), op basis van de tekst. De software die de eindgebruiker ziet, werkt op basis van die beslisbomen. Hierbij is de ontwikkeling van een goede kapstok (een kennisarchitectuur) essentieel. En met onze IAM4 RuleManagement Suite doen we dat nu dus voor het Hoogheemraadschap – daar staat de vier voor.’

water alles dichttimmeren in een vergunning. Maar mensen willen wel weten wat wel en niet mag, welke set algemene regels er geldt. Als ze op onze website de vraag stellen ‘mag ik daar en daar een brug bouwen?’, dan moet het antwoord compleet zijn. Dus niet alleen ‘ja’, maar bijvoorbeeld: ‘ja, maar houd rekening met die wetgeving en deze plichten (algemene regels).’

‘Dat willen we ook koppelen aan onze geo-informatie. Zodat iemand op de kaart kan klikken en meteen te zien krijgt wat op een bepaalde locatie allemaal wel of niet kan. Waar een vergunning voor nodig is, waarvoor niet, en waarvoor een meldingsplicht geldt. Dat soort antwoorden moet helder en consistent zijn- en de regelgeving erachter dus ook. En dat is het tweede voordeel van de IAM4 RuleManagement Suite: een wijziging hoeven we nog maar op één plek in te voeren. Het systeem herkent feilloos waarop een regelwijziging van invloed is.’

PRAKTISCHE GEVOLGEN

Zulke regelwijzigingen hebben ook nogal wat praktische gevolgen. Van Dijk: ‘Het wordt voor initiatiefnemers veel makkelijker, maar voor handhavers veel moeilijker. Als er nu een BOA door de polder rijdt en ziet dat iemand een duiker aanlegt, kan hij altijd even om de vergunning vragen. Maar straks is de kans groot dat er geen vergunning meer nodig is. Dat moet zo’n medewerker dan wel snel op



kunnen zoeken. Met een goede smartphone en de softwareoplossingen van IAM4 kan dat.’

Janssen: ‘Het Hoogheemraadschap maakt al met al een behoorlijke juridische omslag. Daarmee lopen ze ook vooruit op de komst van de Omgevingswet. Daarin zal de zorgplicht ook een grote rol spelen: mensen mogen veel, maar moeten wel hun gezonde verstand gebruiken. Dat betekent ook dat handhavers ook meer hun hoofd moeten gebruiken. Bij het Hoogheemraadschap hebben ze daarom diep nagedacht over hoe hun regelgeving in elkaar zit, hoe rechten en plichten zich tot elkaar verhouden en met elkaar samenhangen. Dat zullen straks alle partijen moeten doen die te maken hebben met het omgevingsrecht. En wij helpen ze daar graag bij.’



“Vroeger mocht er niets”

JA-MITS-PRINCIPE

Van Dijk: ‘Vroeger mocht er niets, behalve als iemand een vergunning had. Maar we stappen af van het nee-tenzij-principe en willen toe naar het ja-mits-principe. Dat betekent dat we niet meer voor iedereen die iets wil doen in de ruimtelijke omgeving met