

Doetinchem, centrum van de Achterhoek

Gemeente Doetinchem kiest voor Autodesk GIS solutions

De gemeente Doetinchem bestaat uit de stad Doetinchem, het dorp Gaanderen en de buurtschappen Dichteren, Langerak, Wijnbergen en IJzevoorde. Op circa 5.200 hectare grondgebied wonen bijna 50.000 inwoners. Doetinchem heeft in de Achterhoek een echte centrumfunctie door de centrale ligging t.o.v. van openbaar vervoer, de concentratie van onderwijs, zorg en cultuur en de vestiging van een aantal belangrijke bedrijven.

Binnen de gemeente wordt hard gewerkt aan een aantal projecten om te kunnen blijven voldoen aan de hedendaagse eisen die een groeiende gemeente stelt. Zoals voorbeeld de herontwikkeling van het industriegebied Hamburgerbroek en de aanleg van een nieuwe woonwijk, Wijnbergen, met ongeveer 1000 woningen.

Om zo'n stad goed te kunnen beheren wordt veel geïnvesteerd in het automatiseren van alle beschikbare gegevens van de stad zoals het kaartmateriaal, het milieu, de wegen en gebouwen en natuurlijk ook van de bewoners, zodat iedereen snel over de benodigde, juiste informatie kan beschikken.

ing. Jan Hoopman

coördinator landmeten/
geo-informatie



"Al sinds jaar en dag hadden wij AutoCAD in gebruik voor het maken van de basiskaart.

Later werd dat Autodesk Map, waarmee we in één omgeving zowel CAD- als GIS functionaliteit ter beschikking kregen voor o.a. groen- weg en rioolbeheer.

In 2001 zijn we met Autodesk-dealer Giskit gestart om de geo-informatie breder ter beschikking te stellen binnen de organisatie. We hebben de applicaties van Giskit in gebruik genomen, met Autodesk MapGuide als onderliggende technologie voor intranet/internet toepassingen. Inmiddels hebben we een koppeling tussen administratieve data uit het Centric systeem en ons kaartmateriaal. Verschillende afdelingen hebben nu één centraal systeem voor het raadplegen van kaarten, digitale (lucht)foto's, kadastrale informatie en WOZ-gegevens. Hiermee is een fundament gelegd voor een Geo-informatiesysteem waarmee we verder kunnen. Met name op onze WOZ-kaart zijn we wel trots. De gegevens zijn dermate inzichtelijk dat het systeem effectief helpt bij het nemen van beleidsbeslissingen.

Onze projectgroep gIDs werkt inmiddels aan verdere integratie van verschillende systemen en afdelingen, waarmee de kwaliteit en de beschikbaarheid van de gegevens geoptimaliseerd wordt. En in de toekomst willen we ook de burgers laten profiteren van ons systeem. Met de MapGuide technologie kunnen we bijvoorbeeld de bestemmingsplannen en voorschriften digitaal beschikbaar maken, zodat mensen bijvoorbeeld hun bouwvergunning kunnen voorbereiden en ook digitaal aanvragen. De hoeveelheid informatie die we nog kunnen toevoegen is enorm. Kortom, we zullen de ingeslagen weg zeker blijven volgen."

Voor meer informatie:

Telefoon: 0180-691010

In België 02-4787227

e-mail: info@autodesk.nl

autodesk[®]
www.autodesk.nl/gis

