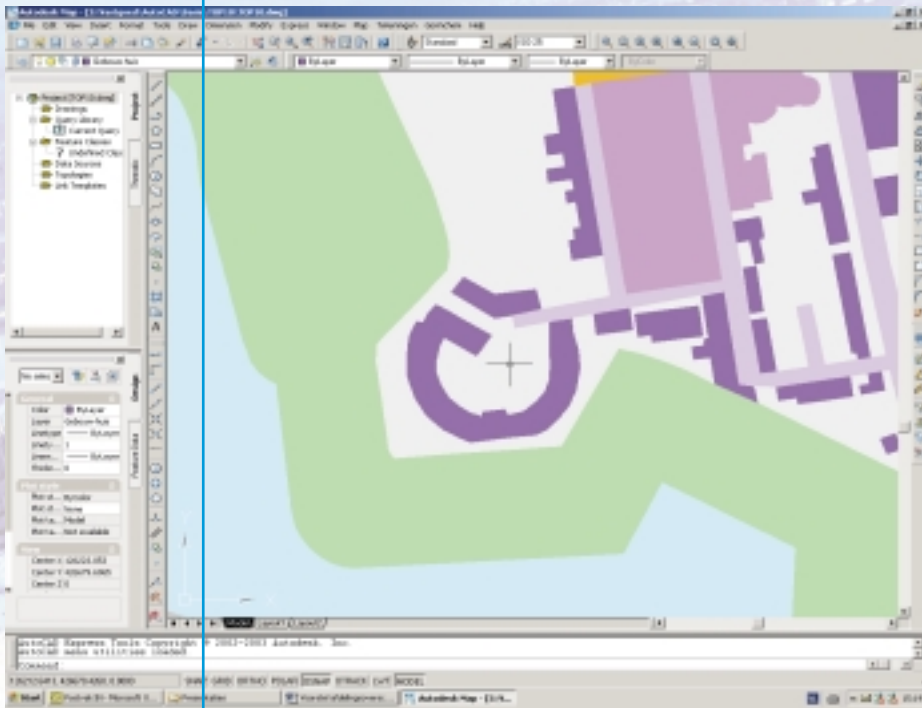


# Gemeente Gorinchem kiest voor Autodesk GIS solutions

Centraal in Nederland, goed bereikbaar via snel- en waterwegen, ligt de gemeente Gorinchem. Ongeveer 35.000 inwoners wonen hier op een grondoppervlakte 2200 ha.

Eind 2003 is de gemeente Gorinchem van CAD-systeem veranderd met behulp van geautoriseerde Autodesk dealer, de CADAC Group. De CADAC Group heeft de conversie uitgevoerd en de gebruikers opgeleid en begeleid.

De gemeente Gorinchem werkte voorheen met het CAD / GIS-systeem IGOS, maar zijn hiervan afgestapt, omdat dit pakket op een aantal fronten niet aansloot bij de Gorinchemse manier van werken. Zelfs na een speciaal daarvoor opgezette pilot bleef dit het geval. Daar de tekenaars bekend waren met AutoCAD, was de stap naar Autodesk Map snel gemaakt. Autodesk Map combineert AutoCAD met specifieke GIS functionaliteit.



Wij spraken met

**Jan Luijkx**

**vastgoedcoördinator van de gemeente Gorinchem over de implementatie van Autodesk Map in de gemeente.**

“Wij kozen voor Autodesk Map omwille van de AutoCAD functionaliteit in combinatie met de mogelijkheid om een objectgerichte kaart te creëren. In een objectgerichte kaart zijn de losse lijnen omgevormd tot objecten die bruikbaar zijn in ons gemeentebrede vastgoedinformatiesysteem, D.L.G. (Digitaal Loket Gorinchem) genaamd. Ook zijn gegevens gemakkelijker uitwisselbaar dan in het verleden. Dit omdat externe bureaus ook veel met Autodesk producten werken en dus hetzelfde bestandsformaat gebruiken. Daarnaast beschikt Autodesk Map over functionaliteit om andere GIS formaten te kunnen importeren en exporteren. Ook doordat Autodesk Map een gemeentebrede keuze is en alle afdelingen er gebruik van maken, is de onderlinge uitwisseling van informatie en kennis gegarandeerd. Door het netwerk licentiesysteem kunnen we nu een grotere groep gebruikers cad-functionaliteit aanbieden.

Het is de bedoeling dat we Autodesk Map in de toekomst nog intensiever inzetten. Dit bijvoorbeeld op de beheerafdelingen waar men de grafische informatie zal combineren met database gegevens (beheergegevens). Doordat alle informatie over de beheerobjecten dan binnen Autodesk Map beschikbaar is, zal het onderhoud van deze objecten eenvoudiger te realiseren zijn. Een voorbeeld hiervan is de mogelijkheid om een thematische kaart te genereren op basis van onderhoudsgegevens van groenobjecten. Hierdoor is op de kaart te zien waar het onderhoud of vervanging moet plaatsvinden.

Tot slot willen we de omgeving van Autodesk Map zodanig inrichten dat we aansluiten op nationale standaarden voor gegevensopslag c.q. gebruik. Voor de afdeling stedenbouw betekent dit dat we volgens de IMRO standaard gaan werken en voor de Grootchalige Basiskaart gaan we het Terreinmodel Vastgoed (NEN 3610) volgen met de mogelijkheid om een norm GBKN te kunnen blijven genereren voor onze afnemers.”

**Voor meer informatie:**

Telefoon: 0180-691010

In België: 02-4787227

e-mail: [info@autodesk.nl](mailto:info@autodesk.nl)

**autodesk®**  
[www.autodesk.nl/gis](http://www.autodesk.nl/gis)