

Gisib zorgt voor ommekeer in beheer

Beheer uw buitenruimte integraal en planmatig

Gemeenten, provincies, waterschappen en andere grondeigenaren kunnen miljoenen besparen door een goede afweging van risico's, onderhoud en kosten van assets. Hoe planmatiger en meer integraal dit gebeurt, hoe hoger de besparing. Drie van de vier G4 gemeenten kozen daarom al voor isib.

Gisib is ontwikkeld door twee partijen die al sinds de jaren '80 samenwerken: KOAC-NPC, gespecialiseerd in mobiliteitsinfrastructuur en DG Groep, ingenieurs in de groene buitenruimte. Medio jaren '80 trokken zij al samen op bij de ontwikkeling van software voor wegbeheer en groenbeheer. Nu bundelen zij dertig jaar ervaring in nieuwe software die gebruikmaakt van de BGT.



"Gisib is een vervanging van alle sectorale pakketten en bekijkt de buitenruimte op een integrale manier," vertelt Frank Jan Uittenbogaart. "De software stelt asset managers in staat om de buitenruimte planmatig te beheren en daarbij een goede afweging te maken tussen preventief onderhoud, reactief onderhoud, risico's en kosten. De directe maar zeker ook de indirecte kosten van een omgewaaide boom, een defecte brug of vorstschade aan het asfalt zijn groot. Maar niet alleen de financiële kant telt. Ook leefbaarheid

speelt een rol bij asset management."

Omdat de twee oprichters van gisib BV voortdurend betrokken zijn bij de aanleg van nieuwe wegen, speeltuinen of stukken natuur, is de software zo ontworpen dat nieuwe assets makkelijk kunnen worden toegevoegd aan het systeem. "De buitenruimte verandert immers voortdurend, dus onze software moet kunnen mee veranderen. Flexibiliteit is key."

Meer weten over integraal asset management? Kijk op www.gisib.nl

Gisib | www.gisib.nl | T (088) 562 2672

Hoe bereidt u uw organisatie voor op big data?

door: Thorvald de Goede

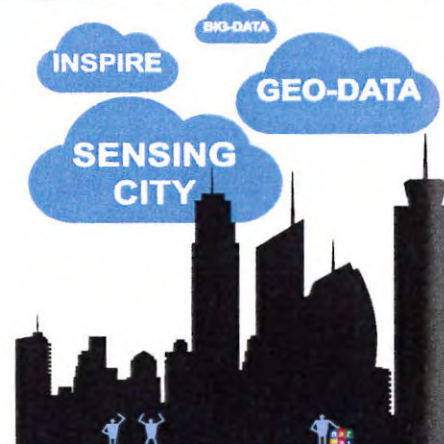
De samenleving genereert steeds grotere hoeveelheden gegevens. Deze big data wordt in toenemende mate ontdekt voor, onder meer, een effectievere dienstverlening, de ontwikkeling van innovatieve producten en het efficiënter gebruiken van bestaande infrastructures. Maar hoe wordt big data effectief ingezet?

Omgevingsdata is in toenemende mate belangrijk voor het stroomlijnen van overheidsprocessen. Een voorbeeld voor de inzet van big data is het Stratumseind in Eindhoven. In dit uitgaansgebied wordt geanonimiseerde telecomdata gebruikt om bezoekersbewegingen van en naar het Stratumseind te monitoren voor het afstemmen van bijvoorbeeld politie-inzet en het evalueren van werkzaamheden om de buurt te verbeteren.

Brondata ontsluiten

Stratumseind illustreert een andere omgang met data. Actuele data wordt door verschillende

partijen aangeboden. Op grond van specifieke informatiebehoeften worden de databases van die partijen – telecomaandier, de gemeente en de hulpdiensten – op een online platform centraal ontsloten. Het platform sluit hiermee aan op de gedachte dat data beschikbaar, bruikbaar en bestendig moeten zijn. Iedere organisatie heeft immers zijn expertise in het vergaren en beheren van specifieke data. De gemeente beheert het GBA, een telecomaandier het mobiele dataverkeer enzovoort. Informatie bij de bron opvragen garandeert actualiteit. Het naleven van nationale en internationale richtlijnen draagt bij aan het borgen



van kwaliteit en het toegankelijk maken van gegevens.

Datastromen structureren

De manier om uw organisatie voor te bereiden op het gebruik van big data ligt dan ook niet in het verzamelen van alle gegevens, maar in het verleggen van de aandacht naar een ict-structuur die brondata reguleert op grond van specifieke informatiebehoeften.

Nazca IT Solutions helpt uw organisatie data te stroomlijnen, zodat u over informatie beschikt daar, waar u die nodig heeft.