



GEOSPATIAL TECHNOLOGIES



Government

ORBIT GIS
GeoSpatial Intelligent Governance
Ruimtelijk inzicht voor Goed Bestuur en Dagelijks Werk

www.orbitgis.com/government

Geo-gestuurd Bestuurlijk Beleid

Een van de belangrijkste verantwoordelijkheden van overheden is het bestuur en beleid over het grondgebied. Dit bestrijkt vele departementen, maar elk van deze heeft behoefte aan goede, duidelijke, actuele en eenvoudig bruikbare geografische informatie. Deze taak neemt Orbit GeoSpatial Technologies met verantwoordelijkheid tot zich.

Met meer dan 20 jaar ervaring in het bedienen van overheden, is Orbit GeoSpatial Technologies een voraanstaand bedrijf met unieke expertise en referenties. Producten en Diensten gaan hand in hand om elke overheidsdienst te assisteren in het optimaliseren van hun taken en het maximaliseren van hun potentieel : Orbit helpt elk van hen naar de volgende fase in hun dienstverlening.

Business GeoIntelligent Governance

Orbit is overtuigd van de kracht van goed bestuur met behulp van geografische kennis. De voorziening van een centraal beheer, een GeoData Infrastructuur (GDI), de ontplooiing naar internet en mobiele toepassingen, maken daarom deel uit van onze geïntegreerde visie. Procedures garanderen consistentie, automatische werkprocessen vereenvoudigen de taken van elk departement.

Boven al geldt de regel dat gebruiksgemak primeert. Alle diensten genieten daarom van de hoog technologische vernieuwingen die Orbit op de voet volgt en implementeert inzake "ease of use" en "business intelligence". Een duidelijke winst doorheen de gehele administratie!

Innovatie, Integratie

Orbit GeoSpatial Technologies werkt voortdurend aan verbeteringen en nieuwe mogelijkheden bij alle toepassingen. Tegelijk houden we de vinger aan de pols betreffende 'emerging technologies' om als eerste uit te pakken met de nieuwste ontwikkelingen in ons vakgebied. Een gezonde dosis creativiteit helpt ons een brug te leggen tussen techniek en gebruiksgemak, en bewuste en overtuigende keuze.

De Technologie van Orbit GeoSpatial Technologies

Orbit kan bogen op bijna 50 jaar ervaring inzake kaartproductie, en bijna 40 jaar inzake technologieontwikkeling. Met oplossingen voor de desktop, server, internet en mobiel, blijft Orbit innoveren. Als dataproductent blijven we instaan voor de basiskaarten die elke overheid dagelijks nodig heeft. Met de Microdrone en de Strabo fotogrammetrische technologie ontwikkelen we unieke hoge-resolutie kartografie, tot 1cm pixelsize. Onze Asset Inventory Management suite wordt wereldwijd geprezen als innovatief in Mobile Mapping. Onze image server technologie bevestigt met de snelste benchmarks. Ook onze stereo- en 3D-viewing tools zijn nu overheids-breed inzetbaar, zodat eenieder van deze waardevolle informatie optimaal kan gebruikmaken.

Industry Mapping Solutions Highlights



.bestuurlijke informatie

Met Orbit heeft elk bestuurslid, raadgever, wethouder of gemeenteraadslid rechtstreekse toegang tot de juiste en actuele informatie uit de administratie. Vergissingen, her-evaluaties of uitstel bij gebrek aan informatie is hiermee definitief verleden tijd. Een sterke winst voor het bestuur!

Maar elk bestuur is er ook voor de burger. Orbit heeft de juiste tools om op gebruiksvriendelijke manier alle bestuurlijke informatie ook op kaart aan de burger mede te delen, en dit zowel op het internet als op de smartphones.

.ruimtelijke ordening

Het gebruik van geografische informatie is het meest voor de hand liggend bij de diensten Ruimtelijke Ordening en Urbanisatie. Met de verschillende gespecialiseerde toepassingen helpt Orbit zowel de ontwerper, de dossierbeheerder, de consultant, als de burger. Een register van plannen, onbebouwde percelen of leegstand, analyses van geldende plannen per perceel, geautomatiseerde rapporten; het zijn slechts een greep van de toepassingen die Orbit voor dit departement te bieden heeft.

.milieu en omgeving

Met de steeds groeiende behoefte aan beheer van het milieu, wordt het goede gebruik van plannen onontbeerlijk. Van bodemkaarten tot een register van vervuilde gronden, de dienst milieu beheert alle dossiers met geïntegreerde geotoepassingen uit de portfolio van Orbit.

.openbare werken, groen en mobiliteit

Het beheer van de openbare ruimte is een grote en gevarieerde opdracht. Van wegenwerken tot straatmeubilair, van verkeerssignalisatie tot groendienst, Orbit biedt de juiste instrumenten voor opmaak en beheer van de inventarissen, visualisaties, planning en meer. De Asset Inventory suite maakt gebruik van beschikbare panoramische beelden om vrijwel alle objecten op het openbaar domein vanop kantoor te bekijken en documenteren. Met een online toepassing kan de dienst elk hinderlijk gebruik van de openbare weg registreren en communiceren met de burger en hun navigatiesysteem.

.burgerzaken

Orbit staat ook voor adresbeheer. Via centralisatie van alle adressen kunnen alle andere diensten en toepassingen gebruik maken van deze centrale lijst. Ook voor begraafplaatsenbeheer heeft Orbit een mooie, efficiënte toepassing, die bovendien als informatie-kiosk aan de toegangspoort kan geplaatst worden.

▶ web publishing & communicatie, mobiel

Met het Orbit GeoPortaal heb je een geïntegreerde internet oplossing die perfect aansluit op je backoffice. Een moderne, consistente bediening, en bovendien eenvoudig in de eigen website in te bouwen. Orbit verzorgt ook het hogere goed, namelijk de Europese INSPIRE richtlijnen voor het delen van geografische overheidsinformatie. Ook de mobiele wereld is opgenomen in onze portfolio met landelijke en lokale smartphone toepassingen.

▶ service en ondersteuning van Orbit

Voor Orbit is ondersteuning even voornaam als goede software. Uit ons aanbod van opleiding, consultancy, analyses, technische ondersteuning, data verwerking, georeferencing, projectmanagement, en maatwerk voor al uw behoeften, vindt u zeker de juiste keuze. Onze experts staan bovendien steeds ter uwer beschikking via onze hotline.

ORBIT GIS

GeoSpatial Business Intelligence

Ruimtelijke informatie is alomtegenwoordig. Gezien 90% van alle bedrijfsgegevens locatiegerelateerd zijn, kan je uw organisatie versterken en uw middelen optimaal benutten door een doeltreffend gebruik van deze informatie. Ruimtelijke informatietechnologie vormt de sleutel tot betere, snellere en efficiëntere werkprocessen en besluitvorming. De integratie van processen en informatie geeft uw organisatie meer kennis en bedrijfsintelligentie.

ORBIT GeoSpatial Technologies biedt producten en diensten aan om de effectieve integratie van geografische informatie te maximaliseren in de werkzaamheden van uw organisatie. Met meer dan 45 jaar ervaring in de mapping industrie blijft Orbit up-to-date dankzij de aandacht voor nieuwe en opkomende technologieën en de focus op uitwisselbare normen, integratie en vooral gebruiksvriendelijkheid.

Contact

ORBIT GeoSpatial Technologies nv
Industriepark E17, 2021
Scherpeputstraat 14
9160 Lokeren België

tel. +32 9 340 5757
fax +32 9 340 5750
mail info@orbitgis.com

www.orbitgis.com