



Openbare Veiligheid

ORBIT GIS

GeoSpatial Business Intelligence voor Public Safety

Een meerwaarde voor Openbare Orde en Veiligheid met GeoSpatial Intelligent Value

www.orbitgis.com/public-safety

Visie op Openbare Veiligheid

Elke dag trekken politieagenten, brandweermannen, leidinggevenden en officieren erop uit om te dienen en te beschermen. Het is voor elke medewerker van de openbare orde en veiligheid hoogst noodzakelijk om directe en betrouwbare toegang te hebben tot kritische informatie. Gaande van operationele oplossingen tot snelle en makkelijke decision support systems, allen kunnen ze de toepassingsgerichte Orbit oplossingen gebruiken voor voorbereiding, planning en briefing, noodsituaties, openbare orde, debriefing, controle en analyse van misdaad en verkeer, verkeersbeheer, beheer van hindernissen en openbare werken, patrouille-begeleiding, AVL & APL, luchtobservatie, prioriteitenbeheer, dispatching en nog veel meer.

The Orbit way

Orbit GeoSpatial Technologies voegt de dimensie lokalisatie toe aan het dagelijkse werkzaamheden van openbare orde en veiligheid. Orbit levert voor elk departement de gepaste geïntegreerde geotools om uw werk intern en extern te plannen, te bekijken, te analyseren en te delen.

De softwareoplossingen van Orbit voor openbare orde en veiligheid zijn gebaseerd op lokale en internationale normen, afgestemd op de werkprocessen, geïntegreerd in uw organisatie en zijn uitgesproken gebruiksvriendelijk om het alle gebruikers gemakkelijk te maken zodat ze hun aandacht maximaal kunnen richten op het 'echte werk'.

Veel meer dan een geografische tool

Een doeltreffende toepassing van geografische technologieën vereist meer dan enkel de juiste softwareoplossingen. Orbit zorgt voor aangepaste ondersteuning voor data-migratie, data-integratie, opleiding en advies, technische ondersteuning en project management ondersteuning.

Bij Orbit beseffen we maar al te goed dat de toepassing van geo-ict technologieën in elke organisatie een aangepast change management vereist. Adviesdiensten aan uw Projectstuurgroep zijn daarom een standaardaanbod in onze ondersteuningscatalogus, welke de grootte van uw organisatie ook moge zijn.

Een duidelijk voordeel met Orbit GeoSpatial Intelligence

Met de Orbit oplossingen voor openbare orde en veiligheid beslaat u het hele plaatje van Locatie-gebaseerde Intelligentie in uw organisatie, en dit zeer kost-effectief. Zo kan u criminaliteits-informatie aanmaken, beheren en onder medewerkers en partners delen, zelfs op geautomatiseerde dagelijkse basis. U kan verslagen verschaffen aan agenten en de hogere overheid en openbare informatie publiceren. De oplossingen van Orbit voor openbare orde en veiligheid helpen u om uw werk veiliger uit te voeren.

Orbit voor Politiediensten

Orbit legt de nadruk op alle aspecten van het dagelijkse politiewerk. Actieve feedback op doeltreffende ordehandhaving, gebaseerd op een slimme en snelle feitenanalyse, is een uniek kenmerk van ons oplossingspakket. Van operationele activiteiten tot beleids-ondersteuning, een kaart zegt meer dan duizend woorden.

Orbit voor Brandweerdiensten

Toegang hebben tot gegevens met ruimtelijke informatie en rampenbeheer kan het verschil betekenen tussen leven en dood. Een helder en volledig overzicht op de kennisbronnen en interventiesituaties zorgt ervoor dat de dispatchingseenheid essentiële en toch doelgerichte en gefilterde informatie kan doorsturen naar diegenen die ze hardst nodig heeft.

.analyse

Oplossingen voor de analyse van criminaliteit, verkeer en ongevallen halen informatie uit uw databanken om zo kaarten samen te stellen die opgemaakt zijn volgens veelzijdige criteria. Gebruik geautomatiseerde processen om een dagelijks verslag te genereren dat beantwoordt aan prioritaire misdaadfenomenen of gebruik feedback op de verkeersanalyse voor geoptimaliseerde ordehandhavinginitiatieven.

.beslissingsondersteunend

De oplossingen voor analyse en verslaggeving zorgen voor onmiddellijke feedback afgestemd op uw operationele prioriteiten van het hoogste beslissingsniveau tot de leiding van de dagelijkse patrouilles. Een geïntegreerde analyse met AVL/APL query's en/of ANPR registraties kan uw zoekresultaten nog verbeteren. Geïntegreerde dispatching inclusief inzet van mensen en middelen geven u in een crisissituatie een totaalbeeld in een oogopslag.

.dispatchingtools

Met een direct overzicht op huidige interventies, positie van voertuigen, weergave van rampendossiers, gas- of rookpluimen en andere plaatsgebonden content, lucht- en straatzichten, ordehandhavingssituaties, cameraposities en dergelijke heeft de dispatchingseenheid een duidelijk en volledig overzicht op alle beschikbare informatie en inlichtingen. De geïntegreerde InfoCenter intranetoplossing geeft informatie weer van verscheidene bronnen en databanken op kaart- en straatbeeld.

.operationele oplossingen

Standaardiseer de registratie en opmaak van ongevallenschetsen in een uiterst eenvoudige workflow, met onmiddellijke feedback naar de analysetools voor verkeers- en ongevallenanalyse. De Orbit GIS aanvulling voor verkeersborden en verkeerstekens zorgt voor een essentiële kaartondersteuning bij ongevallenschetsen. Inname van de openbare weg wordt via iow.be online en in real-time bruikbaar voor de navigatie van uw interventievoertuigen. Oplossingen voor ordehandhaving gebruiken de internationaal erkende conventionele tekens om te plannen, te communiceren, een live gebeurtenis te registreren, weer te geven, te analyseren en verslag te geven. Gebruik de Microdrone UAV voor ogenblikkelijke observatie en ad-hoc videobeelden en luchtfoto's.

.applicaties aan boord

Mobiele dataterminals (MDT's) die uitgerust zijn met de GPS-gestuurde Patrol Assistant optimaliseren de patrouilleroutes en de focus van de patrouilles in elke wijk of straat. Live Sketch helpt u om ter plaatse een verkeersongeval uit te tekenen.

► web publishing & communicatie, mobiel

Automatiseer uw analyseverslagen via het intranet van uw organisatie of via e-mail rapporten. Maak uw resultaten rechtstreeks bekend aan het publiek met de Orbit Web Mapping oplossingen of publiceer via de Mobiele oplossingen van Orbit.

► service en ondersteuning van Orbit

Haal het maximum uit een brede waaier aan oplossingen met op maat gemaakte opleidingen, ondersteuning, advies en project management ondersteuning.

ORBIT GIS

GeoSpatial Business Intelligence

Ruimtelijke informatie is alomtegenwoordig. Gezien 90% van alle bedrijfsgegevens locatiegerelateerd zijn, kan je uw organisatie een boost te geven 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