

mapping en routing geïntegreerd in uw eigen software

Quintiq

“De eDimaserver, deze krachtige server berekent in een korte tijd zeer nauwkeurige afstandenmatrixen”



Quintiq

Quintiq

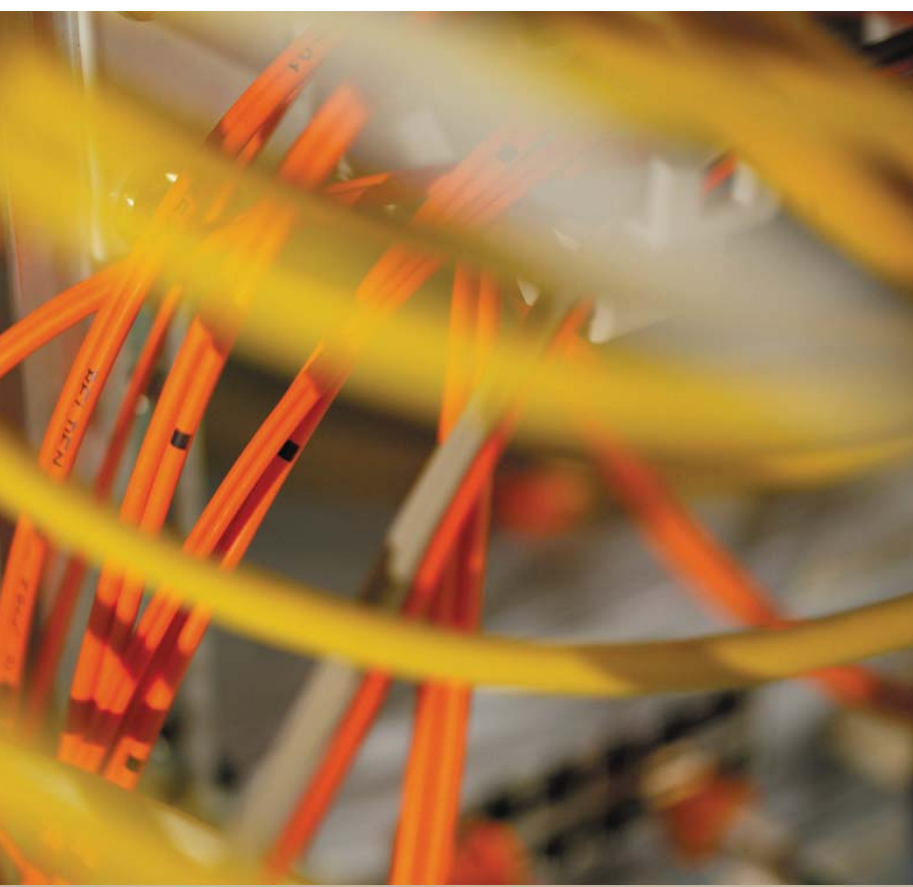
Sinds de oprichting in 1997 is het bedrijf enorm gegroeid, de laatste drie jaar met meer dan 100%. Naast het hoofdkantoor in Den Bosch heeft Quintiq eigen kantoren in Duitsland, het Verenigd Koninkrijk, de Verenigde Staten en Maleisië. Inmiddels hebben er meer dan tweehonderd implementaties plaatsgevonden in meer dan negentien landen. Voor het optimaliseren van processen die samenhangen met routeplanning werkt Quintiq samen met PTV. Hierbij is de

software van PTV geïntegreerd in de Advanced Planning Solutions van Quintiq.

eServers

Voor het voeren van de geavanceerde transportplanningsalgoritmen gebruikt Quintiq eServers van PTV. Deze servers zijn in twee groepen te verdelen. De ene groep verzorgt geografische services zoals geocoding, kaartweergave en routeplanning. De tweede groep concentreert zich op logistieke functionaliteiten zoals bezoekopdrachten binnen

een rit, plannen locaties en transporten of berekenen rijtijden en afstanden. De eServers kunnen apart of gecombineerd worden ingezet en zo een op maat gemaakte oplossing bieden. Eén van de belangrijkste eServers die Quintiq gebruikt is de eDima-Server. Deze krachtige server berekent in korte tijd zeer nauwkeurige afstandenmatrixen. Het programma houdt daarbij rekening met specifieke randvoorwaarden zoals het type voertuig.



Quintiq ontwikkelt software waarmee bedrijven hun bedrijfsprocessen en samenwerking met klanten kunnen optimaliseren. De geavanceerde planning-, scheduling- en supply chain-optimalisatiesoftware die Quintiq levert, geeft bedrijven de mogelijkheid verschillende bedrijfsprocessen te integreren om zo het rendement te verhogen.

Andere servers die Quintiq gebruikt zijn de eMapServer om opdrachten en ritten gedetailleerd te tonen op een grafische kaart, de eLocate-Server voor het valideren van adresinput en de eRouteServer voor het berekenen van afzonderlijke afstanden.

De specialisten in mapping en routing

Door een intensieve samenwerking tussen Quintiq en PTV wordt de kwaliteit van Advanced Planning Solutions gewaarborgd. Enerzijds door de praktijkgerichte adviezen van onze productmanagers en anderzijds door goede feedback van Quintiq over de gebruikerservaringen. Er wordt constant samengewerkt aan de optimalisatie van de Advanced Planning Solutions, zodat deze nog gebruiksvriendelijker en efficiënter is voor de uiteindelijke gebruiker.

Meer informatie

Bent u geïnteresseerd? Neem dan contact op met ons voor een vrijblijvende afspraak.

Een productmanager laat u graag kennis maken met de softwarecomponenten van PTV en bekijkt hoe deze kunnen worden ingezet voor uw planningsvraagstuk.

Traffic software
 (Logistics software
 Transport software

PTV Nederland BV
 Energieweg 1
 3542 DZ Utrecht, Nederland
www.ptvbenelux.com

tel.: +31 (0)346 581 600
 fax: +31 (0)346 581 616
info@ptv.nl

PTV België BVBA
 Albert Dehemlaan 31
 8900 Ieper, België
www.ptvbenelux.com

tel.: +32 (0)57 224 522
 fax: +32 (0)57 224 536
info@ptv.be

