

**7 november 2007**

**GEAVANCEERDE TECHNIEK VOOR NIEUW TOLSYSTEEM WESTERSCHELDETUNNEL**

Technolution is geselecteerd om het zogeheten back- en frontoffice voor de passages bij de Westerscheldetunnel geheel te vernieuwen. Hierdoor sluit het systeem aan op toekomstige ontwikkelingen van de N.V. Westerscheldetunnel en Movenience B.V.

**Techniek**

Om te voldoen aan de eisen voor betrouwbaarheid en beheerbaarheid realiseert Technolution een modulair opgebouwd tolsysteem dat de N.V. Westerscheldetunnel in staat stelt het systeem grotendeels zelf te beheren. Robuuste elektronica in combinatie met embedded software zorgt voor een nauwkeurige classificatie van passerende voertuigen. De afreken- en backofficesystemen worden opgezet volgens een Service Oriented Architecture (SOA) en gebouwd op basis van .NET-technologie en SQL Server databases. Met deze combinatie van architectuur, techniek en software-applicaties biedt Technolution een modern en toekomstvast fundament voor de back- en frontofficesystemen. Technolution is daarnaast verantwoordelijk voor het onderhoud van het nieuwe systeem voor een periode van 4 tot 6 jaar.

**Technolution**

Technolution is een innovatief ingenieursbureau in de technische automatisering. Vanuit haar focus on innovation wordt vooruitgedacht om o.a. verkeersmanagementoplossingen te bieden. Op projectmatige basis worden sinds 1987 elektronica- en softwareoplossingen voor verkeer en vervoer, hightech industrie, financiële instellingen en andere markten ontwikkeld. Key words zijn innovatieve, betrouwbare en robuuste fixed-time- en fixed-priceoplossingen.

**Noot voor de redactie**

Voor meer informatie:

Technolution B.V.

Femke Terpstra

T: +31(0)182 59 4000

F: +31(0)182 53 9736

E: femke.terpstra@technolution.nl

<http://www.technolution.nl>