

Referentiecase Mebin



Vloot betonmixers managen

Om de vloot van betonmixers goed te managen heeft Mebin besloten het deels handmatige en deels geautomatiseerde proces verder te automatiseren. Hiervoor zet Mebin de toepassing Tensing Fleet Management in. Dit is een complete oplossing voor track & trace, mobiele (data)communicatie, ritregistratie en navigatie. De modulaire opbouw maakt het mogelijk met standaard componenten een systeem op maat te leveren dat probleemloos is uit te breiden.

Optimaal plannen is kosten besparen

In het verleden maakte Mebin gebruik van een manueel statusmeldsysteem. Hierbij toetst de chauffeur handmatig een code in op een speciaal kastje. De code is afhankelijk van zijn actuele activiteit: vertrek centrale, aankomst werk, aanvang storten, vertrek werk, aankomst centrale. Deze code werd via het trunkingnetwerk Traxys doorgestuurd naar een geautomatiseerd logistiek systeem. De planner zag vervolgens op zijn beeldscherm met welke activiteit de truckmixerchauffeur bezig is.

“Tensing bood ons de mogelijkheden die op ons verlanglijstje stonden.”

Na de implementatie van Tensing Fleet Management genereert het systeem de activiteiten en de werkelijke locatie van de truckmixer automatisch en stuurt deze door naar het logistieke systeem. De planner weet precies waar de truckmixer zich bevindt en kan hierop anticiperen door de productie aan te sturen of zijn klanten te informeren.

“Wat voor ons belangrijk is dat we de voertuigen kunnen volgen en efficiënter kunnen plannen. We proberen hiermee het aantal ritten per dag verder te optimaliseren. Hoe meer een truckmixer per dag of per jaar vervoert, hoe lager de transportkosten. En dat is in onze business heel erg belangrijk”, zegt Leo Dekker, Directeur Technologie bij Mebin.

De samenwerking en implementatie

“Het is duidelijk dat het implementeren van het systeem geen night-over operatie is. Zowel aan de kant van Tensing als aan de kant van Mebin is veel werk verzet om het systeem operationeel te krijgen. Dat dit niet altijd zonder horten of stoten gaat is duidelijk en ook niet te vermijden, denk ik”, vertelt Dekker. De implementatie vond eerst plaats in Nederland en vervolgens ook bij het zusterbedrijf Inter-Beton in België. Zij maken gebruik van een tweetalige versie; Nederlands (Vlaams) en Frans.

Waarom kiest Mebin voor Tensing

“Bij onze keuze voor een leverancier zochten we naar een bedrijf met kennis van en ervaring in onze branche. Zo had Tensing al ervaring opgedaan bij diverse grote betonmortelbedrijven. De zeer complete standaardfunctionaliteit van Tensing bood ons de mogelijkheden die op ons verlanglijstje stonden. Denk daarbij aan het volgen en efficiënter inplannen van onze chauffeurs. Op termijn hebben we de mogelijkheid om een navigatiesysteem in de truckmixers in te bouwen. Daarnaast kunnen we de gewerkte uren en rijtijden eenvoudig administreren. Dat betekent ook dat precies bekend is wat de wachttijd bij de klant is.

Ook de voordelen van track & trace in geval van een aanrijding of diefstal van de auto en de mogelijkheid om toezicht te houden op de gereden snelheid speelden een rol in onze keuze. En dat tegen

Over Mebin

Mebin B.V. houdt zich bezig met de verkoop, productie en transport van betonmortel op de Nederlandse markt. De activiteiten vinden plaats vanuit een dertigtal moderne, eigen centrales. Daarnaast werkt Mebin nauw samen met zusterbedrijf Inter-Beton in België. Transport en logistiek zijn kerntaken van elke Mebin-centrale. Dagelijks zet Mebin een vloot van zo'n 220 truckmixers in om de geproduceerde betonmortel binnen Nederland te transporteren.



Referentiecase Mebin



een goede prijs-kwaliteitverhouding. Bovendien wilden we graag via het RAM Mobile Datanetwerk communiceren met onze voertuigen omdat wij het Fleet Management-systeem in Nederland en bij ons zusterbedrijf, Inter-Beton, in België gaan toepassen. RAM Mobile Data is operationeel in de Benelux en geeft ons de mogelijkheid grensoverschrijdend te opereren met voertuigen zonder roamingkosten”, aldus Leo Dekker.

De oplossing: producten, componenten en partners

- Software: Tensing Fleet Management
- Koppeling met backofficesysteem Command Alkon
- Hardware: Aplicom C-serie, voorzien van touch screen, handsfree spraakfunctie en verzending tekstberichten
- Voor datacommunicatie Mobitex van RAM Mobile Data. De applicatie Tensing Fleet Management is RAM Ready-gecertificeerd

Tensing: unieke vraagstukken, unieke oplossingen

Met een team van specialisten realiseert Tensing specifieke oplossingen voor de sectoren Field Service, Transport & Logistiek, Utility, Orde & Veiligheid en Overheid. Ons professionele team is vastberaden de doelen van onze klanten en partners te bereiken, ongeacht de uitdagingen die dat met zich meebrengt.

Bij Tensing is de waarde van de relatie met klant zeker zo groot als de waarde van de oplossing zelf. Na ruim 25 jaar is de mentaliteit bij Tensing nog altijd: er is geen standaard klant met een standaard vraagstuk. Bij iedere klant zien wij een unieke combinatie van vragen en daarmee kansen om deze te beantwoorden met onze standaard technologie, mogelijkheden voor klantconfiguratie en creatief denken. Bovendien is Tensing een toegewijde partner, die ook voor u klaar staat wanneer de implementatie is afgerond.

Wij gaan steeds door met het ontwikkelen van nieuwe technologieën en oplossingen die wij graag onder uw aandacht brengen. Zo geven wij u de mogelijkheid uw klanten nog beter van dienst te zijn. Onze mensen helpen u verder door hun kennis en ervaring met u te delen en zo mee te werken aan de groei van uw organisatie.

Ook uw processen optimaliseren

Wilt u uw processen automatiseren, een meer efficiënte bedrijfsvoering, tevreden klanten en een aanzienlijke besparing van kosten? Neem dan vrijblijvend contact met ons op of bezoek www.tensing.com.

