TagMaster
LEARN FROM REALITY

Pressmeddelande
24 november 2026 08:00:00 CET

TagMaster stärker säkerheten i Dublins hamntunnel med AI-baserad övervakning av transporter med farligt gods

TagMaster, en ledande tillverkare och leverantör av datalösningar och avancerade sensorsystem för Smarta Städer inom Traffic och Rail, utrustar via sitt franska dotterbolag Citilog Dublin Port Tunnel på Irland med ett avancerat system för övervakning av transporter med farligt gods. Lösningen ger trafikledningen information i realtid och bidrar till snabbare riskbedömning, effektivare incidenthantering och ökad trafiksäkerhet.

Dublin Port Tunnel är en 4,5 kilometer lång tunnel med två separata tunnelrör som förbinder Dublins hamn med motorvägen M50 och det irländska vägnätet. Tunneln utgör en viktig transportled för den omfattande godstrafiken till och från hamnen och hanterade under 2025 i genomsnitt cirka 28 000 fordon per dygn. Tunneln tillhör ADR-kategori C, vilket innebär särskilda restriktioner för vissa transporter med farligt gods och ställer höga krav på säkerhet och incidenthantering.

TagMasters lösning gör det möjligt för trafikledningen att i realtid övervaka när fordon som transporterar farligt gods befinner sig i tunneln. Systemet skickar automatiskt en varning när ett fordon kör in, håller varningen aktiv under hela passagen och avaktiverar den när fordonet lämnar tunneln. Informationen ger operatörerna en kontinuerlig lägesbild av potentiella risker och kompletterar systemets övriga funktioner för automatisk incidentdetektion.

Vid exempelvis ett fordonsstopp som leder till köbildning och brand kan närvaron av en lastbil med brandfarligt gods innebära en väsentligt förhöjd risk. Genom att kombinera incidentlarm med information om transporter av farligt gods kan trafikledningen snabbare bedöma situationens allvar, prioritera insatser och samordna lämpliga åtgärder.

”Att snabbt upptäcka en trafikincident är avgörande, men minst lika viktigt är att förstå vilka risker som finns i den omgivande trafikmiljön. I en tunnel kan närvaron av ett fordon med farligt gods dramatiskt förändra konsekvenserna av en olycka. Med vår teknik får trafikledningen ett mer komplett beslutsunderlag i realtid, vilket förbättrar förutsättningarna för snabba insatser som bidrar till en säkrare trafikmiljö”, säger Jonas Svensson, VD, TagMaster.

Citilogs lösningar för automatisk incidentdetektion använder avancerad videoteknik och AI-baserad bildanalys för att snabbt identifiera trafikstörningar och potentiellt farliga situationer. Genom att komplettera incidentdetektionen med information om transporter av farligt gods kan operatörerna inte bara upptäcka en incident utan också få en bättre förståelse för dess möjliga konsekvenser.

För ytterligare information vänligen kontakta:
Jonas Svensson, VD, +46 8-6321950, jonas.svensson@tagmaster.com

Om oss

TagMaster är ett applikationsinriktat teknikföretag som utvecklar och säljer avancerade sensorsystem och lösningar baserade på radio-, radar-, magnetisk- och kamerateknologier för krävande miljöer. TagMaster arbetar inom två segment - Segment Europa och Segment USA - under varumärkena TagMaster, Citilog, Quercus och Sensys Networks - med innovativa mobilitetslösningar för att öka effektivitet, säkerhet, bekvämlighet och för att minska belastningen på miljön inom Smarta Städer. TagMaster har dotterbolag i England, Frankrike, Spanien och USA och exporterar främst till Europa, Nordamerika, Mellanöstern och Asien via ett globalt nätverk av partners och systemintegratörer. TagMaster grundades 1994 och har sitt huvudkontor i Kista. TagMaster är ett listat företag och aktien handlas på Nasdaq First North Premier Growth Market i Stockholm. TagMasters certifierade rådgivare (CA) är FNCA Sweden. www.tagmaster.com