

TagMaster levererar automatiskt incidenthanteringssystem till stort tunnelprojekt i centrala Sydney i Australien

TagMaster, en ledande tillverkare och leverantör av datalösningar och avancerade sensorsystem för Smarta Städer inom Traffic och Rail, har via sitt franska dotterbolag Citilog tagit en order gällande sitt videobaserade automatiska incidenthanteringssystem till det stora tunnelprojektet The Western Harbour Tunnel project i Sydney i Australien. Systemet hanterar totalt 305 kameror i de dubbla tunnarna och har ett ordervärde på 400 000 Euro, motsvarande cirka 4,6 miljoner kronor med leverans under fjärde kvartalet 2024 och första kvartalet 2025.

The Western Harbour Tunnel project är ett tunnelprojekt som startade 2021 i Sydney, New South Wales, i Australien, och som planeras vara färdigställt 2028. De sexfiliga, 6,5 kilometer långa dubbeltunnarna kommer att sträcka sig från Cammeray till Rozelle och passera under Sydney Harbour. Projektet syftar till att avsevärt förbättra kommunikationerna mellan centrala Sydney och norra Sydney.

Projektet är ett strategiskt initiativ då Sydney växer och att det då blir allt viktigare att skapa effektiva och pålitliga trafiklösningar för att minska trängsel och förkorta restider. Genom att skapa en västlig förbifart runt Sydney CBD kommer Western Harbour Tunnel att avlasta Sydney Harbour Bridge, Sydney Harbour Tunnel och Anzac Bridge.

Transport for New South Wales, som ansvarar för att planera, utveckla och förvalta transportinfrastrukturen i delstaten, har via integratören Yunex Traffic efter omfattande utvärderingar av olika videodetekteringsleverantörer valt Citilogs lösning. Systemlösningen, som omfattar mjukvara i kameror och servermjukvara, hanterar 305 tunnelkameror för att i realtid kunna upptäcka trafikincidenter som eventuellt inträffar i tunnarna.

”Säkerheten i den här typen av tunnlar är högsta prioritet. Genom att installera vårt system som syftar till att i realtid upptäcka trafikincidenter och olyckor, men också för att samla in trafikdata kan såväl säkerhet som effektivitet i tunnelns utnyttjande optimeras”, säger Jonas Svensson, VD, TagMaster.

TagMasters datalösningar och sensorprodukter utvecklas med syfte att förhindra trängsel i trafiken, minska transporters utsläpp av föroreningar samt att öka säkerheten genom att effektivisera existerande och framtida trafikflöden. Det aktuella projektet går ut på att installera TagMasters analyshanteringsmodul för incidenthantering baserad på AI- och Deep Learning-teknik - ett videobaserat system för automatisk detektion av trafikincidenter.

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 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 och USA och exporterar främst till Europa, Mellanöstern, Asien och Nordamerika 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