

TagMaster levererar detekteringsystem till renoveringen av Giessbachtunneln i Schweiz

Pressmeddelande, Stockholm, 24 september 2024

TagMaster, en ledande tillverkare och leverantör av datalösningar och avancerade sensorsystem för Smarta Städer inom Traffic och Rail, har via sitt franska dotterbolag Citilog levererat sin AI- och Deep Learningstyrda och videobaserade systemlösning för incidenthantering till renoveringen av Giessbachtunneln i närheten av Schweiz huvudstad Bern. Systemet hanterar totalt 52 kameror i den renoverade tunneln som åter tas i drift före årsskiftet.

Giessbachtunneln, som är en del av schweiziska riksväg 8 med en total längd på 3 341 meter, byggdes ursprungligen 1988. Under de senaste tre åren har tunneln renoverats och även utrustats med en sekundär säkerhetstunnel.

Kantonen Berns trafikmyndighet har via integratören Siemens efter omfattande utvärderingar av olika videodetekteringsleverantörer valt Citilogs lösning. Systemlösningen, som omfattar mjukvara i kameror och servermjukvara, hanterar 52 tunnelkameror för att i realtid upptäcka trafikincidenter som eventuellt inträffar i en tunnel.

"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