

TagMaster levererar utrustning för signalsystem till Thailands första straddle beam monorailinje

Pressmeddelande, Stockholm, 11 juli 2023

TagMaster, en ledande tillverkare och leverantör av datalösningar och avancerade sensorsystem för Smarta Städer inom Traffic och Rail, har levererat utrustning för signalsystemet till den nybyggda 30,4 kilometer långa monorailsträckan Yellow Line i Bangkok från Lat Phrao till Samrong som betjänar totalt 23 stationer. Ordern är värd drygt 5,5 miljoner SEK.

Inom lösningsområdet Rail Solutions arbetar TagMaster i huvudsak inom signalering och automatiserade tågstyrningssystem för i första hand tunnelbanor och spårvagnar.

TagMaster RFID-teknik används i stor utsträckning i CBTC-system (Communication Based Train Control) i tunnelbanor, APM och Monorail-installationer över hela världen för att ge tillförlitlig positionering. Systemet tillåter tågoperatörer att utnyttja tågsystemen optimalt med bibehållen säkerhet då systemet beräknar det minimala säkerhetsavstånd som krävs mellan tågseten och justerar hastigheten för att bibehålla detta avstånd.

Trafiken på Yellow Line, som är Thailands första straddle beam monorailinje där tåget hänger över själva monorailen, är förarlös och bedrivs med fyrvagnstågset med en maxhastighet på 80 kilometer i timmen. Varje tåg kan ta 568 passagerare, vilket ger kapacitet att ta upp till 17 000 passagerare i timmen.

”Med så pass hög intensitet på spåren har säkerhet högsta prioritet. Det är därför en fjäder i hatten för oss att Bangkok Mass Transit System (BTSC) har valt vår lösning”, säger Jonas Svensson, VD, TagMaster.

Leveransen till Yellow Line omfattar sammanlagt cirka 100 HD Readers och 1 500 RailTag som används i GOA4 - ett helautomatiserat system för förarlös drift av tågen som heter Innovia Monorail 300.

TagMaster har tidigare levererat signalsystem till andra kollektivtrafiksystem i Bangkok som Purple Line (metro), Gold Line (feederlinje på gummihjul) och levererar även till Pink Line som är en monorailinje under byggnation och har offererat till kommande Orange line (monorail).

För ytterligare information vänligen kontakta:

Jonas Svensson, VD, +46 8-632 19 50, jonas.svensson@tagmaster.com

Om TagMaster

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