



FMA

- Trafikregistrering
- Klassificerer i VD14
- Kan håndtere op til 32 spoler/radar
- Fartviser.dk og Mastra kompatibel
- UPS og døralarmer integreret
- Cykel detektering
- Velegnet til specialopgaver

Beskrivelse

Med e FMA trafikregistrering opnås størst mulig fleksibilitet. Systemet er modulært opbygget og kan håndtere fra 2 til 16 vognbaner samtidigt. Systemet er udviklet til at detektere køretøjer ved hjælp af forskellige sensorer som induktive spoler, radar og video. Cykel detektion er integreret ved hjælp af specielle spoler eller video. FMA kan bruges til styring af VMS tavler f.eks. en hastighedstavle eller en fartviser og derved opnå en tællestation og tavle i et og samme anlæg.

Datakommunikation - få data leveret direkte til din PC

Med en FMA foregår datalagring uden nogen konfiguration, i det data løbende overføres til serveren fartviser.dk. Du kan derfor på hvilket som helst tidspunkt af døgnet hente data fra din PC.

Kommunikation imellem FMA og fartviser.dk er meget fleksibel og kan foregå med faste internetforbindelser eller diverse mobile forbindelser.

FMA kan fås med strømforsyning fra solceller. Med dette koncept behøver man kun at grave en mast ned og man har en permanent tællestation.



Klassificering

Med FMA kan du klassificere alle vogntyper til og med cyklister. Systemet kan foretage klassificering af det enkelte køretøj efter fordeling af metal og kan derved skelne op til 14 forskellige køretøjer. Data kan eksporteres direkte til Mastra

Installation

FMA'en monteres på DIN-skinne i skab tilkoblet de respektive spoler. Det er også muligt at integrere FMA'en i et allerede eksisterende skab. ATKI stiller sig til rådighed for installationen - derudover tilbyder ATKI efterfølgende også en fordelagtig serviceaftale.

Tekniske detaljer

Feig VEK-S4 spole kort

Moxa 7101 styre enhed

MySQL database

Systemet konfigureres over TCP/IP netværk via indbygget web-server enhed

Strømforsyning 12-24V DC

Ethernet patch kabel til switch

Fleksibel kommunikation med mulighed for f.eks. ADSL, Ethernet, GPRS, 3G, 4G

Fladkabel med IDC og DE-9 stik