



RDS-TMC i Europa

RDS-TMC är det enda standardiserade, språkoberoende, dynamiska trafikinformationssystemet i Europa. Enligt internationella definitioner skall RDS-TMC täcka minst TERN-vägnätet ("Trans European Road Network") och vara tillgänglig 24 timmar om dygnet.

Flera RDS-TMC-tjänster har utvecklats och det finns cirka fem miljoner mottagare i Europa. Ett problem är att det är skillnader i hur de som tillhandahåller RDS-TMC i olika länder implementerar RDS-TMC-standarden. Därför varierar datakvaliteten i olika delar av Europa och en täckning över hela Europa är ännu inte verklighet.

RDS-TMC finns för närvarande i Sverige, Danmark, Tyskland, Frankrike, Nederländerna, Spanien, Storbritannien, Finland, Schweiz, norra Italien, södra Norge samt Flandern i Belgien.

I övriga Europa är det vanligt med privata aktörer som tillhandahåller informationen mot betalning. En av fördelarna med detta är att informationen ofta blir kontrollerad och korrekt eftersom människor som betalar för en tjänst ställer högre krav än de som får den gratis.

I andra länder kan karaktären på budskapen vara annorlunda än i Sverige. I Tyskland går man exempelvis inte ut med budskap om vägarbeten. Här informerar man istället om kö. I andra länder, särskilt Storbritannien, är det mycket vanligare med automatisk datainsamling, det vill säga sensorer och information från rullande bilar ("floating car data") följer hela tiden trafiken på vägarna och förmedlar automatiskt information om hastigheten.

Med RDS-TMC kan man få trafikinformation som gäller det område man kör i, på sitt eget språk i hela Europa. Meddelandena gäller främst europa-, riks- och viktiga länsvägar och presenteras som en ikon eller text med information om t.ex. trafikolyckor och vägarbeten. Informationen kan också ges som ett talat meddelande.

För att kunna ta emot RDS-TMC-meddelanden krävs ett navigationssystem med RDS-TMC.

RDS-TMC, som står för "Radio Data System - Traffic Message Channel", är ett sätt att digitalt sända ut trafikmeddelanden via det vanliga FM-radionätet.

Vägverket arbetar för att din resa på Sveriges
vägar ska vara så smidig, säker och miljöanpassad
som möjligt. Vi har ansvar för frågor som rör
vägar, trafik, fordon och trafikanter.

Vägverket

781 87 Borlänge

www.vv.se, vagverket@vv.se.

Telefon: 0771-119 119. Texttelefon: 0243-750 90. Fax: 0243-758 25.



Vägverket