

Studien har genomförts på uppdrag av Räddningsverket. Uppdraget formulerades bland annat till att studera Digital Audio Broadcasting (DAB) och om och i så fall hur systemet kan utnyttjas för varning av allmänheten. Inom uppdragets ram har arbetet i huvudsak bedrivits i samarbete med distributörer, programbolag och myndigheter.

DAB-systemet ger unika möjligheter för varning och information till allmänheten. Systemet erbjuder förutom ljudradio möjligheter till tilläggsinformation. En sådan är meddelandeservice vilken med automatik kan få mottagarna att avlyssna larmmeddelanden. Funktionen ger även möjlighet till geografisk nedbrytning.

För att meddelandeservice ska fungera måste mottagarna vara utrustade med larmfunktionen. Räddningsverket bör formulera kravspecifikationer till CENELEC vad gäller minimikrav på mottagarna, med fördel tillsammans med de andra europeiska motsvarigheterna till Räddningsverket. Teracom, som deltar i CENELEC, har angivit att de gärna vidarebefordrar dessa synpunkter.

Larmmeddelanden kan brytas ned geografiskt. Det förutsätter att sändarna utsänder Transmitter Identification Information (TII). Det är oklart när Teracom kommer att tillse att TII utsänds. Teracom har angivit att de ser det som önskvärt att föra samtal med Räddningsverket om vilka synpunkter verket har på DAB-strukturen utifrån sin verksamhet.

Det föreslås att larmfunktionen i DAB avgränsas till att endast användas för VMA-skalans varningsmeddelanden. Dessa meddelanden förekommer relativt sällan och får betraktas som akut överlevnadsinformation varför de bör bryta andra sändningar.

En sådan avgränsning underlättar avtalsskrivningar om larmplikt för privata programbolag och är i linje med VMA-avtalet mellan Räddningsverket och TV4. Räddningsverket kan tillsammans med Radio- och TV-verket säkerställa att programbolag blir larmpliktiga genom administrativa och juridiska åtgärder. Det är lämpligt att införa klausuler om larmplikt i koncessionerna för DAB.