

Mobitex för larmning

ANVÄNDINGSOMRÅDE

Mobitex Larm är för företag som vill kunna skicka prioriterat larmmeddelande till en förbestämd larmmottagare. Mobitex Larm kan användas för personlarm och automatlarm. Mobitex Larm stöder standardiserad kommunikation med positionering av objektet.

Mobildata

Mobitex för larmning

BESKRIVNING

Mobila (MOB) och medflyttbara (MFL) abonnemang innehåller alltid funktionen Larm. När abonnemanget öppnas skall en fast terminal (FST) specificeras som larmmottagare. Den utpekade fasta terminalen måste abonnera på funktionen "larmmottagare".

Ett Larm har alltid prioritet i nätet.

Ett larmmeddelande har en maximal längd på 512 tecken och är uppdelat i två lika delar, en *statisk* och en *dynamisk* del, om vardera max 256 tecken. Den statiska delen (text) kan innehålla uppgifter om fordon, typ, utrustning mm och läggs in som fast information i abonnemanget och lagras alltid i nätet. I den dynamiska delen infogas information som genereras av abonnenten, t ex position från en GPS-mottagare. Delarna läggs automatiskt samman och hela meddelandet sänds till larmmottagaren.

En larmkvittens kan sändas till larmavsändaren.

För talkommunikation kan en särskild larm- förbindelse initieras av larmmottagaren. Larmsamtal har högsta prioritet i nätet och bryter vid behov andra samtal.

Om den ordinarie larmmottagaren för tillfället valt att ej ta emot larm, kan larmet vidarebefordras till en förutbestämd alternativ larmmottagare, t ex räddningstjänsten.

