



SRT3060200A19_PB_SV_STD

SRT306i

Tycker du GNSS-positionering (GPS/GLONASS) är otillräckligt? Behöver du positionera inomhus eller på platser utan GSM-täckning? Då har SRT306i det du behöver.

Grundläggande funktionalitet

SRT306i är baserad på föregångaren SRT306 och fungerar således precis på samma sätt som en SRT306 i fråga om larmfunktioner, GSM/GPRS-kommunikation och GNSS-positionering.

Inomhuspositionering

SRT306i har stöd för inomhuspositionering baserad på tvåvägskommunikation med RF-taggar (SRT334i/SRT334i2). Ett område där GNSS-positionering inte fungerar tillfredsställande kan utrustas med RF-taggar. Varje tagg har sin förprogrammerade positionsinformation som meddelas till SRT306i när denna kommer in i taggens täckningsområde. Täckningsområdets storlek kan justeras med hjälp av taggens sändningsnivå. SRT306i kan själv avgöra vilken positioneringsmetod som skall användas vid ett givet tillfälle. I områden där GNSS-positionering fungerar tillfredsställande används denna metod men så fort SRT306i kommer in i en miljö där GNSS-positionering inte fungerar försöker den istället koppla om till inomhuspositionering. Om SRT306i i denna situation finner tillgängliga RF-taggar stängs GNSS-mottagaren av. Omvänt slås GNSS-mottagaren på när enheten lämnar det område som är utrustat med RF-taggar. Och om tillfredsställande GNSS-position kan erhållas slås inomhuspositioneringen av.

Det är även möjligt att konfigurera SRT306i så att den använder en viss positioneringsmetod baserat på tid eller geografiskt område. Enheten kan exempelvis konfigureras att slå på inomhuspositioneringen under kontorstid på vardagar men själv välja positioneringsmetod under övriga tider. Ett annat exempel är möjlighet att

programmera SRT306i så att den väljer positioneringsmetod baserat på geografiskt område. När enheten befinner sig utomhus och GNSS-positionering fungerar tillfredsställande kan den avgöra när den kommer in i ett fördefinierat geografiskt område. När detta sker går enheten över till inomhuspositionering.

Skicka larm via RF-routrar

I vissa områden är det inte bara GNSS-täckningen som är ett problem utan även GSM-täckning kan saknas. Ett sådant område kan utrustas med kombinerade RF-taggar och -routrar (SRT334i2). Vid en larmhändelse används SRT334i2 både för positionering och för att skicka larmmeddelandet till en gateway som är placerad utomhus och har GSM-täckning. Därifrån skickas larmmeddelandet vidare till larmcentralen, något som även meddelas tillbaka till den larmande enheten.

- Batteritid 48 timmar
- Högtalare, mikrofon och statuslampor
- Skak- och rörelsedetektering
- GSM/GPRS
- 99 kanalers simultan GNSS-mottagare
- Stöder GeoFence
- Test- och lågbatterilarm
- Varningsindikation via högtalare och vibrator
- Skydd mot damm och vatten (IP54)
- Lätt och behändig 90x46x21,5 mm
- Vikt: 104g

Tillbehör

Väggladdare, bordsladdare, billaddare, USB-kabel, väska, laddväska och nyckelband.

Läs mer om SRT306i på SRT:s hemsida, www.srt.se.