



AddSecure Sense

Hold øje med materiel, containere eller værktøj uden GSM, GPS eller kablet hardware

Spor det, der ikke er blevet sporet før!

Med AddSecure Sense kan du få Internet of Things (IoT) til også at omfatte containere, værktøj, udstyr eller andre ting. Du skal blot slutte tingene til ved at montere en lille trådløs SenseTag, som udsender et unikt ID. Når det er gjort, kan du overvåge og organisere dine ting i Weboffice – helt uden brug af GPS-udstyr eller et GSM-abonnement. Det eneste krav er, at den genstand, der skal spores, er højst ca. 20 m fra et køretøj, der er udstyret med en kompatibel Roadbox fra AddSecure. Et passivt sporingsystem som en del af din bilpark kan pålideligt registrere og holde øje med tusindvis af genstande.

Hvad er passiv sporing?

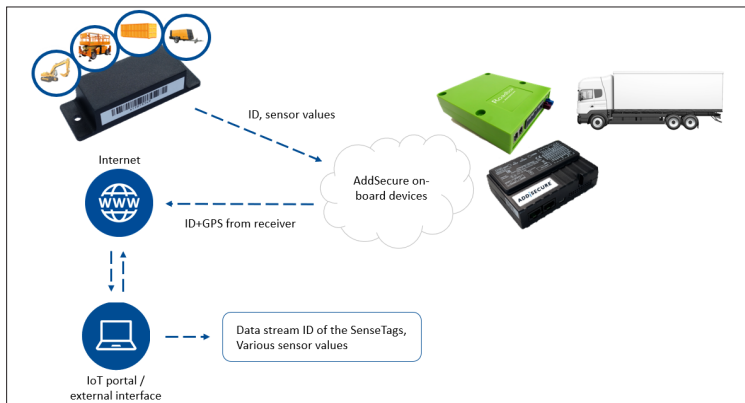
Det er en smart geolokationsteknologi baseret på lavenergi-Bluetooth, der gør det muligt at spore genstande, samtidigt med at drift omkostningerne er lavere. Den er passiv i den forstand,

at den er afhængig af andre allerede tilsluttede enheder, der kan opsamle ID'et på Bluetooth-Sensetag ("beacon"), når det er i nærheden. Det er praktisk ved genstande, hvor der ikke er brug for at kende placeringen i realtid.

De sporede genstande behøver ikke være udstyret med en GPS eller et modem, og taggene på genstandene kan holde i op til 5 år på et enkelt batteri. Moderne telematikenheder samt smartphones eller tablets kan fungere som lavenergi-Bluetooth-scannere og kan opsamle SenseTag-ID'er i nærheden. Sense Network bygger på et stort netværk af scannere, der pålideligt overvåger placeringen af genstande og sensorværdier.

Passiv sporing kan bruges med mobile og stationære Bluetooth-scannere og er kompatibel med andre ID-systemer som f.eks. strekkoder.





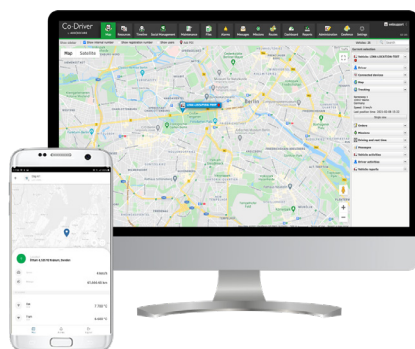
SenseTag sættes nemt på alle typer genstande. Det har Bluetooth 4.0+, 5 års batterilevetid og fungerer som datalogger

Hvordan fungerer AddSecure Sense?

AddSecure Sense består af tre dele:

- AddSecure SenseTag-hardwaren
- AddSecure Sense-netværket, telematikenhederne med et aktivt Bluetooth-scanningssystem
- En webportal, der viser genstandenes placering og sensorværdier

AddSecure SenseTag er en lavenergi-Bluetooth enhed (Bluetooth 4.0+), der kan tilsluttes alle typer udstyr. Senderens batteri har en lang levetid på op til 5 år, hvilket er praktisk til sporing af genstande uden strømforsyning. Den udsender sin unikke identifikation sammen med sensorværdier såsom temperaturoptagelser. Dataene opfanges af en telematikenhed i nærheden, f.eks. AddSecure Roadbox, som også omfatter en Bluetooth-scanner. Telematikenheden videresender sikkert ID'et og positionen for SenseTag til Weboffice. På denne måde kan brugeren med det samme se SenseTaggets placeringer på et kort.



Weboffice giver et overblik over af alle dine aktiver via AddSecure Sense.

www.addsecure.dk

Brugervenlig webportal til kontorteamet

Via kortvisningen får du vist positionerne for dine genstande på samme kort som dine køretøjer. Derudover kan du spore historikken for dine ting. Med brugerstyringen kan der oprettes forskellige typer brugere. Det er nemt via personlige indstillinger at konfigurere, hvordan du kan se oplysningerne. Takket være den yderst fleksible løsning kan du tilgå dine data enten fra dit kontor eller via din egen mobilenhed, så du har adgang til portalen når som helst.

Fordele

- Robust og holdbart hardwaredesign
- 5 års batterilevetid
- Let at installere og sætte på genstande (f.eks. med lim)
- Overvåg automatisk genstande, der ikke tidligere har kunnet spores
- Reducer omkostningerne gennem øget effektivitet og større gennemsigtighed
- Undgå tyveri og at genstande går tabt
- Overvåg status for og brug af genstande
- Opret grupper af genstande, og tildel meta-data på koder
- Opret rapporter, og eksportér data

Krav

- Telematikenhed med Bluetooth-sporing aktiveret.
- SenseTag- eller lavenergi-Bluetooth-kompatible tags.
- Genstandene skal højst være ca. 20 m væk og må ikke være helt tildækket af metal