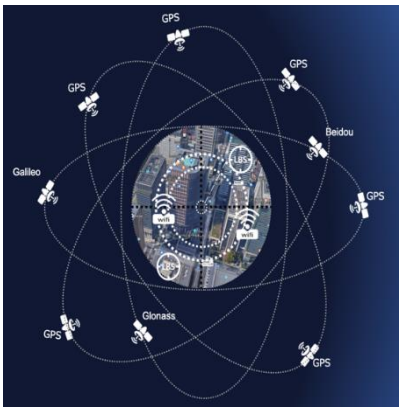
SEIKO ELECTRIC

紛失・盗難リスクのある製品をIoTで位置確認

位置情報管理ソリューション
「GPSトラッカー」

GPSトラッカーの概要

GPSトラッカーは通信技術としてNB/IoT/Cat M1を利用するポケットサイズの位置情報追跡装置です。
GPS/LBS/WiFiで取得した位置情報をインターネット経由でパソコンやタブレット、スマートフォンに表示し、リアルタイムで現在位置情報を確認することができます。



製　品

GPSトラッカー

防塵・防水BOX
（オプション品）

通信チップの省力化
通信チップの性能向上により、低消費電力で運用でき、充電サイクルの間隔を伸ばすことができます。

トラッカーの軽量・コンパクト化（磁石装着オプション）
トラッカーの軽量・コンパクト化をすることで、磁石などを利用して、装着可能な場所を広げます。

大容量・コンパクト充電機器の実装（充電器オプション）
IoT機器専用充電器(3200mAh相当)を装着することでバッテリー交換および充電の手間を省きます。

LPWAを利用した省電力通信方式の採用
LPWA通信方式を採用することで廉価で、省電力・広エリアの通信機能を実現します。

製　品　仕　様

＜GPSトラッカー＞

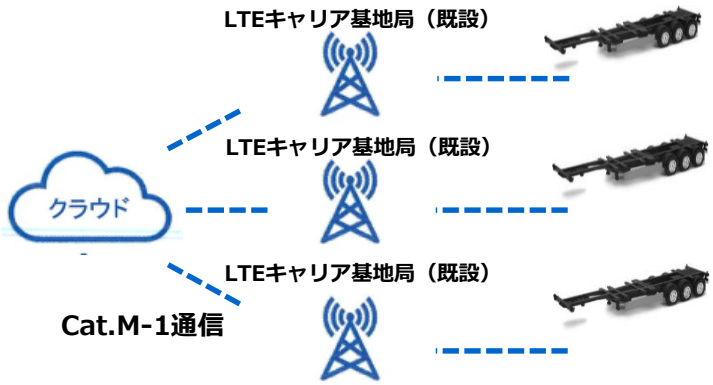
サイズ　57×38×16㎜
重量　33g
通信方式　NB-IoT/Cat.M1
（B1/B8/B18/B19/B26）
位置情報　GPS/LBS/Wi-Fi
防塵防水　IP65相当
使用温度範囲　－20～55℃

電池容量　650mAh
稼働日数　1ヶ月（3回/日問合せ）
充電　USB充電　2時間以内
SIM　nano SIM
GPS/LBS精度　GPS:10m以下 LBS:2km～4km

All Rights Reserved, Copyright© 2020, Seiko IT Solution Co.,Ltd.

利用シーン 例

【シャーシ管理】

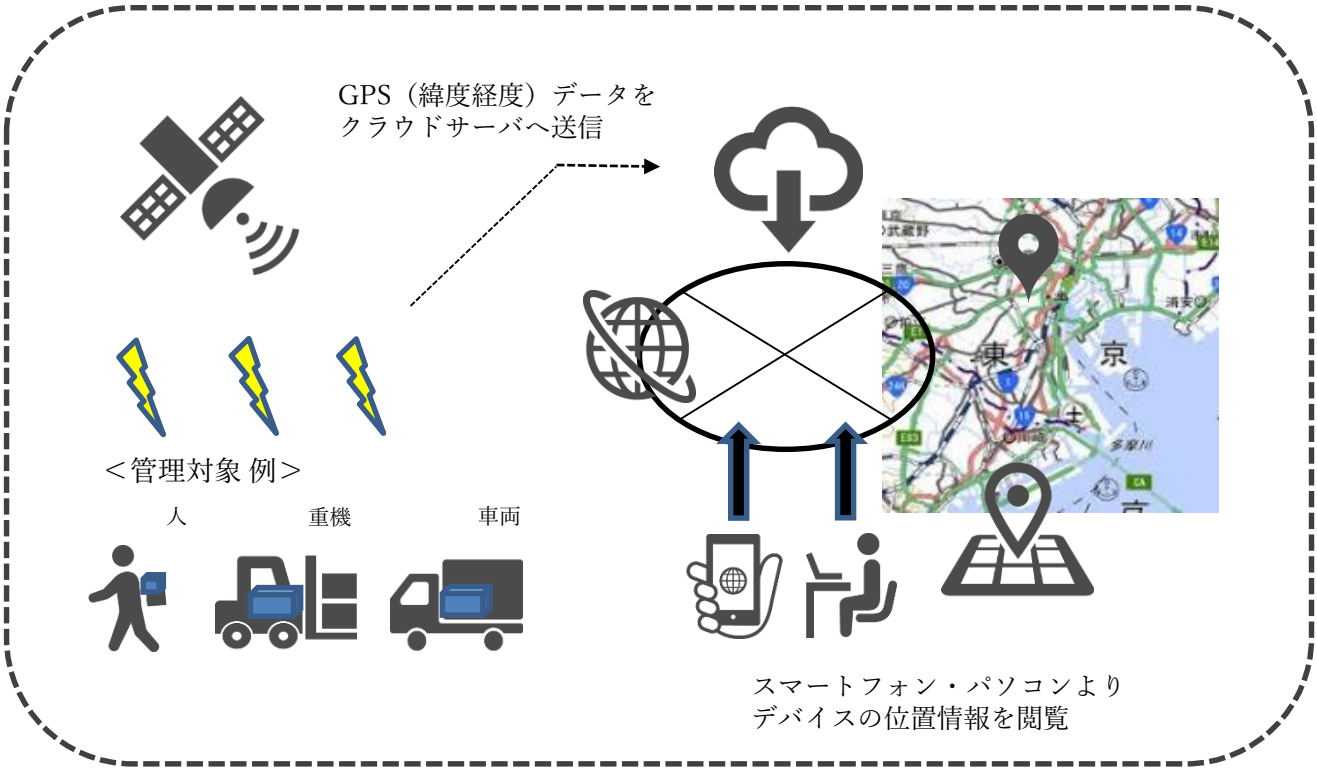


・切り離したシャーシの位置情報管理
・盗難防止対策

【見守り】

・高齢者・子どもの見守り管理
・未会話者などの見守り

システムイメージ



【問合せ先】

正興ＩＴソリューション株式会社　情報営業部　本田
〒 812-0008　福岡県福岡市博多区東光２－７－２５
TEL：092-473-2283　　FAX：092-473-2338

All Rights Reserved, Copyright© 2020, Seiko IT Solution Co.,Ltd.