

BLEビーコンでヒト・モノの所在地を管理する

BLEビーコン 所在管理システム

BLEビーコン所在管理システムは、小型のビーコンタグが取付けられたヒトやモノの位置情報を検知・データ化し、位置情報と基幹システムの連携を実現します。

■ 活用業種例

工場内の仕掛品の所在地や物流倉庫における物品の所在地、オフィスにおけるヒトの在不在確認など様々な業種・用途に活用できます。

工場

仕掛品の位置・工程管理



物流倉庫

物品の所在管理



オフィス

従業員の在否管理



■ システムの特長

様々なモノを検知可能

仕掛品に付属する現品票などに小型の発信機（BLEビーコン）を取り付ける事で仕掛品の所在地を可視化できます。

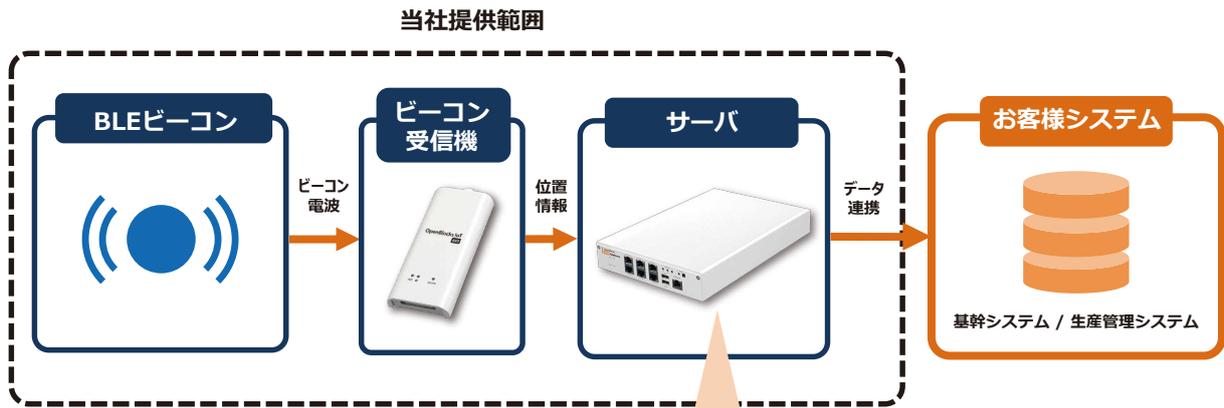
特定エリアの検知

BLE受信機(IoTゲートウェイ)の半径20m程度の範囲内にあるモノや付近のヒトの所在地を検知できます。

既存システムとの連携

サーバが収集したデータはCSV出力する事ができ、既存のERPや業務システムとの連携もでき、各作業工程の原価管理にも活用できます。

■ システム提供イメージ

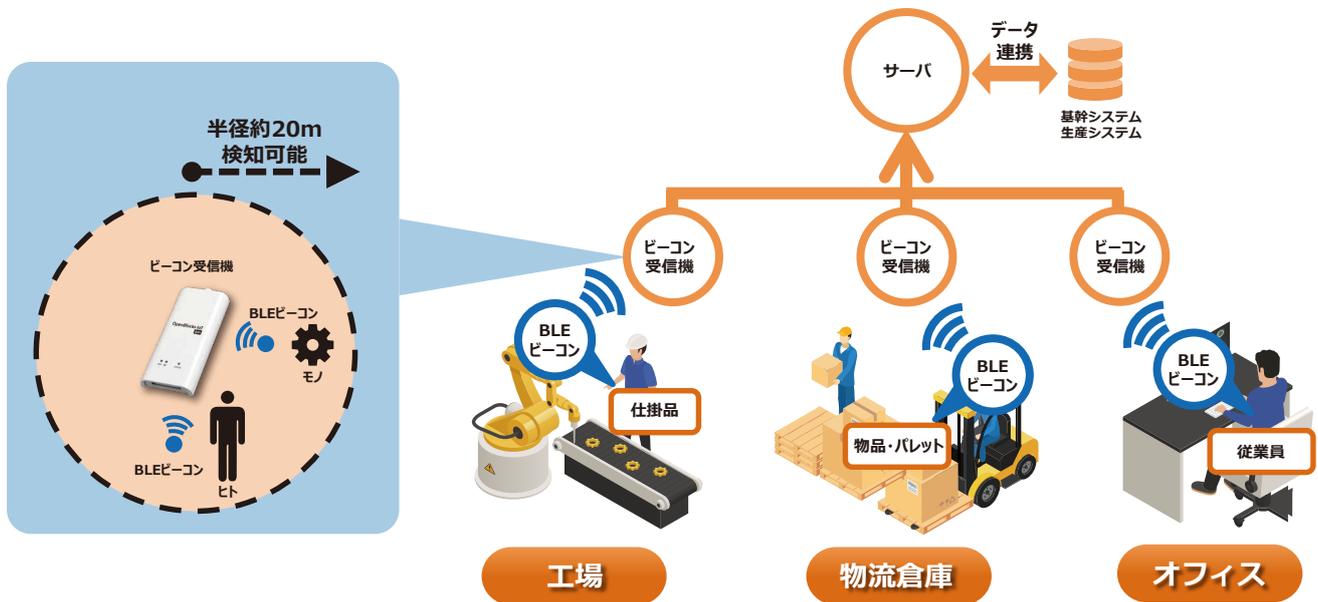


サーバの主な役割

- ヒト・モノの位置情報のデータ収集
- ビュアーによる位置情報の可視化
- 収集したデータの統合・一元管理
- CSV出力による他の業務システムとの連携

■ システム構成例

小型のビーコンを利用する事により、様々なヒト・モノの所在管理ができます。
また、ビーコン受信機も小型なため、様々な場所での位置検知を行う事ができます。



⚠ 安全に関するご注意

ご使用の際は、各構成品の取扱説明書等をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お問い合わせは、下記のNECネットエスアイへ

デジタルソリューション事業本部
エンタープライズソリューション事業部

【e-mail】 service-sales@ml.nesic.com
【H P】 <https://www.nesic.co.jp/>

※記載されている会社名、サービス名、商品名は、各社の商標または登録商標です。
※記載内容は、2020年9月現在のものです。予告なく変更する場合がございます。