

# IoT×キャスターが 世界を変える

業界初!



Powered by

**EnOcean**

Self-powered IoT

## ユ-エイ ツナガル システム IoT SOLUTION

キャスターの回転で電気をつくる  
エネルギーハーベスティング技術



エネルギーハーベスティング  
(環境発電技術) → 電池不要



キャスターの回転で発電



超低消費無線通信技術



センシング情報を無線通信



# IoTセンサキャスターで実現する『IoTソリューション』

必要な機能に応じて選べる2タイプ! (EOタイプ/BTタイプ)

**EO**  
type

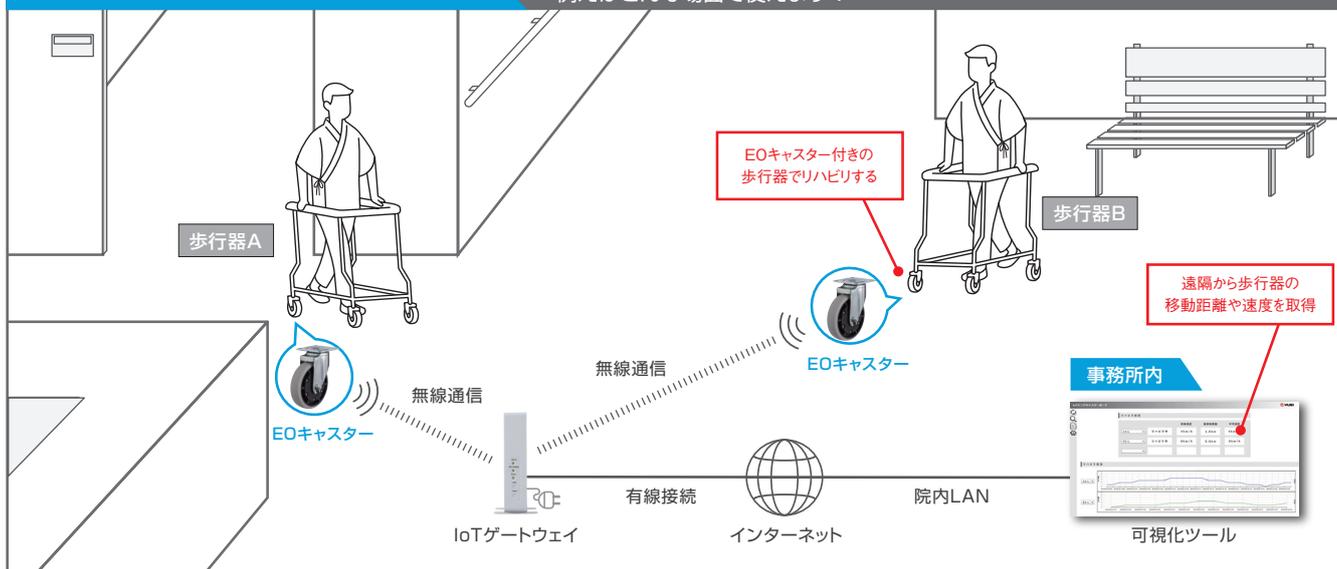


キャスターの移動距離や移動速度を測定!  
歩行器に取付けることでリハビリ進捗をモニタリングできます。

環境発電だから  
電池交換・充電  
必要ナシ!!

## EOキャスターでできること

例えばこんな場面で使えます!



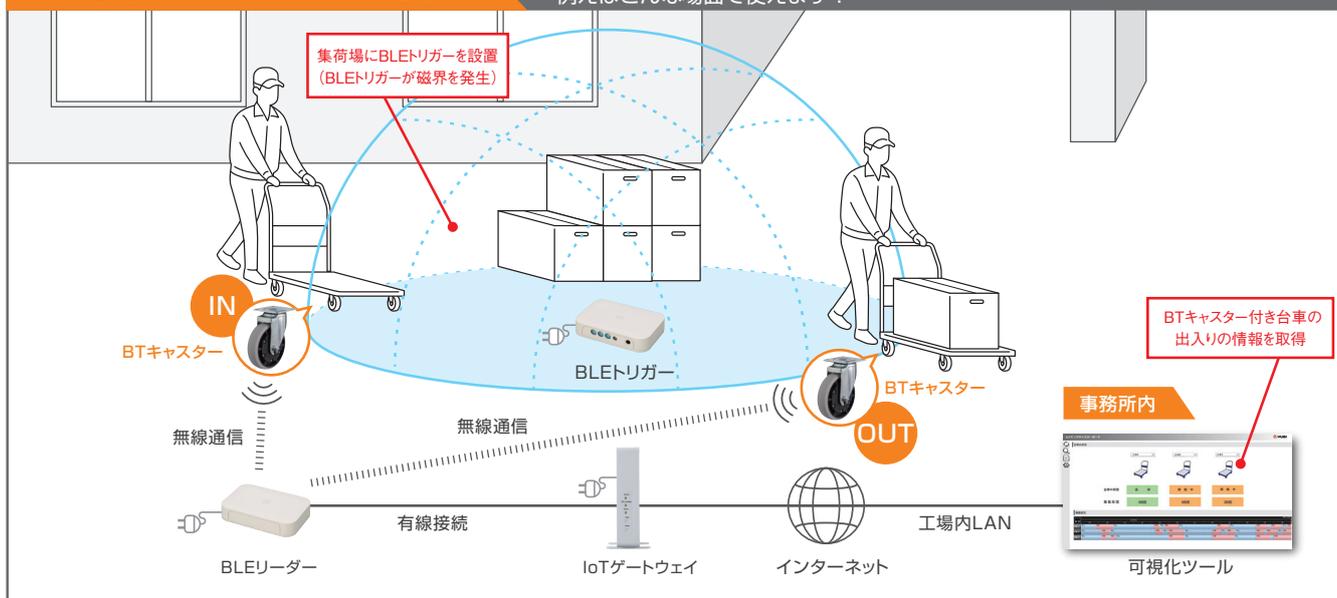
**BT**  
type



トリガーが発する磁界への入退出を検知!  
出入口や各ポイントにトリガー磁界を設置することで、運搬機器の位置情報を取得できます。

## BTキャスターでできること

例えばこんな場面で使えます!



さまざまな業界で、お客様のニーズに合った使い方をご提案いたします。

株式会社 **ユ-イ**

特設サイトはこちら!  
<https://iot.yuei.biz/>



- 東京支店 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-13-10 プロステック秋葉原5階 TEL (03)5816-1155
- 中部支店 〒486-0824 愛知県春日井市劉塚町58 TEL (0568)86-3066
- 大阪支店 〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西1丁目8番39号 TEL (06)6747-5618
- 広島営業所 〒733-0002 広島県広島市西区楠木町2-5-18 新光ビル102号室 TEL (082)509-2105
- 福岡営業所 〒812-0023 福岡県福岡市博多区奈菜屋町11-6 NS奈菜屋ビル3F TEL (092)261-5607