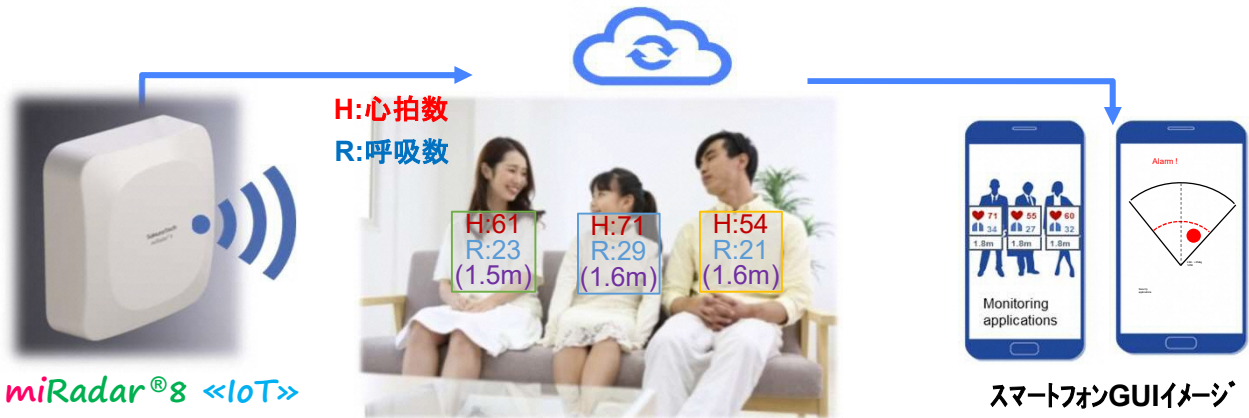


- ・非接触で心拍・呼吸計測が可能なセンサー「Vital Radar Sensor®」
- ・障害物検出等に適した3Dレーダープラットフォーム「miRadar®128」

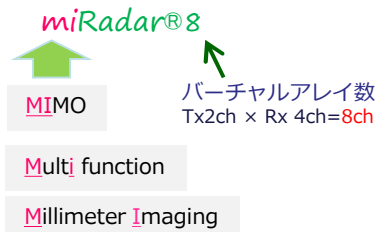
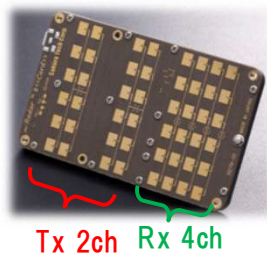
➤ Vital Radar Sensor®

独自開発の miRadar®8 ※ を応用したもので、衣服や毛布を通して、非接触で同時に複数人の心拍・呼吸を計測することができます。介護施設での見守り等での用途を想定しています。



※ miRadar®8

検出範囲が広く、しかもより正確に位置が分かるMIMOレーダー技術を使用した小型・高性能モジュール（レーダープラットフォーム）です。



世界8か国で商標登録取得

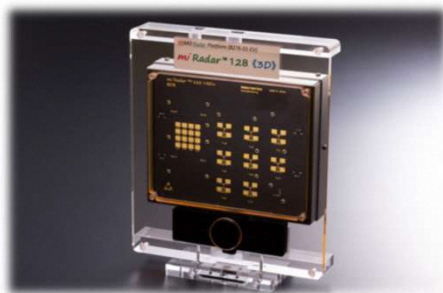
特徴

- 24 GHz MIMOレーダーセンサー
- Tx 2ch, Rx 4chの仮想8ch
- 名刺サイズの小型軽量タイプ
- 距離センサーとバイタルセンサーは、ソフトウェアで対応可能
- マイクロUSBインタフェース

➤ miRadar®128

MIMOレーダー技術を使用し、3次元計測ができるモジュール（3Dレーダープラットフォーム）です。建設車両や農業機器等に取り付けて障害物を検出する等の用途を想定しています。

Az: -20° ,El: 20°



miRadar®128 <<3D>>

