非接触型バイタルセンサー
LS-CareAir NEW



体動・呼吸・転倒及びその位置を検出

ミリ波 ＋ 人感センサー

mmWave + IR Sensor detects body movements
breath, distance, direction, and falls

低コスト＆高性能を実現しました

高い検知性能

・ベッド上はもちろん、ベッド周辺も見守ります
・呼吸のみの感知も可能

複数のセンシングと独自のアルゴリズムで **誤報を低減**

転倒や離床の方向を検出、危険な方向の通知

通知画面（例）



Android端末など

LS-CareAir（本製品）



転倒や長時間同じ体勢、停止状態などの異常が発生したらすぐにアラートが発令。



体動と呼吸のみを明確に感知。





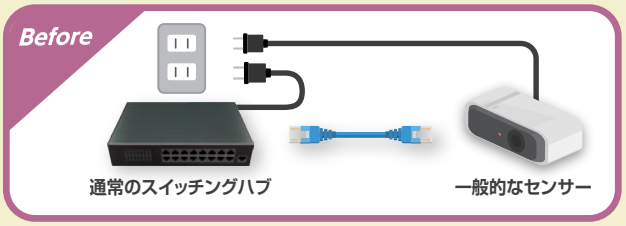
転倒はもちろん、便座に一定時間座ったまま動かない場合などもアラートが発令。

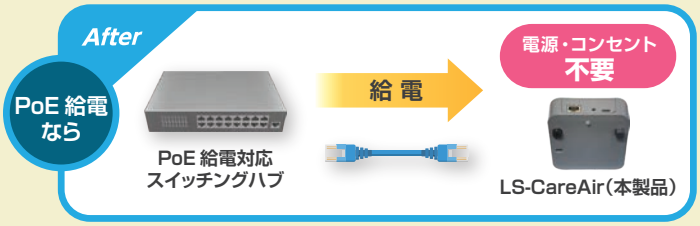


※画面は開発中のものです。

PoE（パワーオーバーイーサネット）給電にも対応

LAN配線のみでセンサー本体に電源を供給できるため、天井などの電力供給が困難な箇所に設置が可能。
また、コンセントの設置工事が不要となるため、コスト削減にもつながります。





Life Sensor 株式会社ライフセンサー

東京都品川区東五反田1-7-11
https://www.lifesensor.co.jp