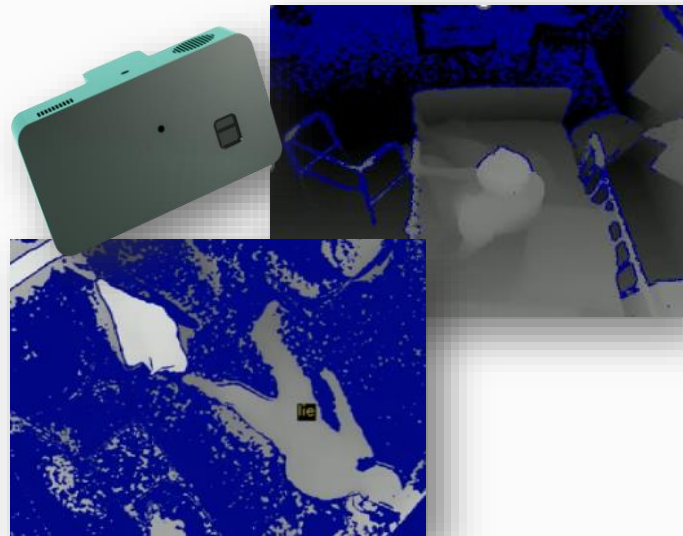


課題/問題点

- 世界中で毎年3,600万件の転倒事故が発生している。
- 転倒による怪我の医療費は年間約500億ドルに上る。

解決策

- LASSOは、音声認識と深度画像視覚分析を利用して転倒や離床を検出するデバイス。
- ベッド脇への転落を防止するために、離床の可能性を検出する。



シンガポール

2015
創立年

A
調達ステージ

6
従業員数

競争優位性

- ささまざまな身体の姿勢を検出し、高精度かつ低い誤認識率を実現する。
- ベッドを高精度で検知する物体識別技術により、ベッドが手動で動いた時に看護師が調整を行うという手間がなくなる。

希望する協業先/提携先

- 日本でビジネスチャンスを生み出す企業
- 日本の臨床現場である病院および高齢者施設
- 世界初の移動式ベッド離床検知システムを開発する研究所

今後の事業計画

- ビジネスパートナーとともに日本、オーストラリアへ展開
- 製品市場への適応。LASSOを看護師が数秒でインストールできるモバイル機器にし、商用化を100倍向上させる。

