

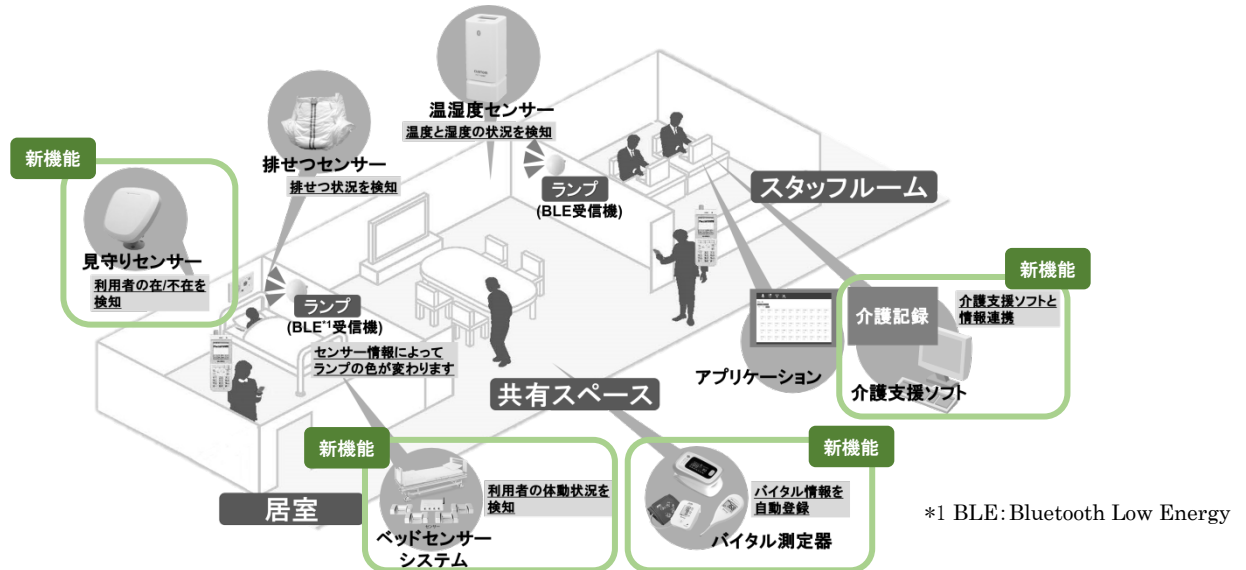
# News Release

2019年9月4日

株式会社日立情報通信エンジニアリング

## 「介護施設向けケア支援ソリューション」の 介護支援ソフト連携、バイタル測定器ほかセンサー拡充し販売開始

～介護スタッフの働き方改革と利用者のさらなる安心・安全を支援～



「介護施設向けケア支援ソリューション」センサー使用イメージと介護支援ソフトとの連携

株式会社日立情報通信エンジニアリング(代表取締役社長:岩崎 秀彦、本社:神奈川県横浜市)は、介護施設の働き手不足の課題解決を支援する「介護施設向けケア支援ソリューション」の機能を拡充し、9月9日から販売開始します。具体的には、介護支援ソフトとの連携とバイタル測定器などのセンサー連携の拡充により、各種センサー情報の自動記録と利用者の生活リズムをより見える化できるようになります。これらにより、介護施設スタッフの業務を効率化するとともに、利用者のさらなる安心・安全につながる環境づくりを支援します。

昨今、国内における75歳以上の高齢者の全人口に占める割合は増加し、ますます少子高齢化が進む中、介護現場では、働き手不足が加速しています。介護施設では安定した質の高いサービス提供を行うために、介護施設の働き手不足を解消すべく、業務の効率化が求められています。

このようなニーズを受け、「介護施設向けケア支援ソリューション」では音声技術とIoT技術を融合したプラットフォーム「日立データコレクション IC2000」をベースに、2018年9月から排せつセンサーなどによる見守り支援を提供してきました。

今回、介護施設スタッフのさらなる業務効率の向上や効果的な見守り支援を実現するため、本ソリューションの機能を拡充し、提供開始します。具体的な新たなメニューは以下の通りです。

#### 1. 介護支援ソフト連携

各種センサー情報を介護支援ソフト\*2 に自動記録\*3 させることで、手間のかかる記録業務の負担を軽減し、スタッフの働き方改革を支援。また手入力による転記誤りの防止につながります。

\*2 連携可能な介護支援ソフトは、エヌ・デーソフトウェア株式会社「ほのぼのNEXT」です。

\*3 センサー通知履歴、ナースコール/スタッフコール通知履歴の自動記録が可能です。

#### 2. センサー連携の拡充

各種センサーからの情報が、しきい値を超えた場合に、ランプの発光や電話機へ通知することで、素早く介護施設スタッフにお知らせします。また、新たなセンサーを拡充することで、より適時適切に見守り業務を支援します。

##### ① バイタル測定器(体温計、血圧計、パルスオキシメーター)

体温、血圧/脈拍、動脈血酸素飽和度などのバイタル測定値を自動記録および通知することが可能です。

##### ② 見守りセンサー

利用者の在/不在状況を検知し、不在となったことを通知することが可能です。

##### ③ ベッドセンサーシステム

利用者の体動状況を検知し、危険状態となった場合に通知することが可能です。

これらの介護支援ソフト連携やセンサー連携の拡充により、介護施設スタッフによる見守り支援が可能になり、安心・安全かつ快適な生活環境を利用者に提供することを支援します。また、介護施設においては、利用者へのサービスが向上することで高い稼働率を維持することができます。さらに介護施設スタッフの業務負担が軽減されることで、介護施設における働き方改革にも貢献します。

今後も、当社は介護関連システムとの連携、センサー連携の拡充など「介護施設向けケア支援ソリューション」を継続的に強化することで、高齢者介護における社会課題の解決に貢献していきます。

■「介護施設向けケア支援ソリューション」のメニューとご参考価格

構成品 *4		内容	ご参考価格 (税別)	販売開始日 (出荷開始日)	
主装置	日立データコレクション IC2000 *5	センサーから情報を収集するプラットフォームです。	1,554,000 円 ～	発売済	
受信機	BLE 受信機(1 台)	センサーからの情報を受信し、IC2000 へ送信します。	30,000 円		
ソフト	基本	IC ヘルスケア基本ソフト 50A *5	センサーから収集した情報の見える化や通知条件の設定を行います。また、外部接点入力により、ベッドセンサーシステムの接続が可能です。	180,000 円	2019 年 9 月 9 日 (2019 年 9 月 27 日)
	オプション	IC 排泄検知ライセンス A	排せつセンサーによる排せつ検知が可能となります。	200,000 円	
		IC 温湿度検知ライセンス A	温湿度センサーによる温湿度検知が可能となります。	100,000 円	
		【新機能】 IC バイタル自動登録ライセンス A	バイタル測定器(体温計、血圧計、パルスオキシメーター)の測定結果が自動登録できます。	400,000 円	
		【新機能】 IC 体動検知ライセンス A	見守りセンサーによる利用者の在／不在検知が可能となります。	800,000 円	
【新機能】 IC 介護ソフト NDS 連携ライセンス A	センサー通知履歴、ナースコール／スタッフコール通知履歴が介護支援ソフト(エヌ・デーソフトウェア製)へ自動記録できます。	300,000 円			

\*4 BLE 受信機、アプリケーション画面表示用 PC、SE 費、工事費、センサーは含まれておりません。  
センサーは当社提案品からお選びいただけます。また音声端末、音声端末の接続インターフェースは含まれておりません。  
詳細は個別にお問い合わせください。

\*5 主装置に BLE 受信機を 50 台まで接続可能な場合のご参考価格です。

■商標に関する表示

記載の会社名、製品名はそれぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

■「介護施設向けケア支援ソリューション」に関するホームページ

[https://www.hitachi-ite.co.jp/products/health\\_caresol/index.html](https://www.hitachi-ite.co.jp/products/health_caresol/index.html)

■お客さまお問い合わせ先

株式会社 日立情報通信エンジニアリング

IPT ソリューション事業部 IPT システム本部 IPT ソリューション・サービス部

〒220-6122 神奈川県横浜市西区みなとみらい 2 丁目 3 番 3 号 クイーンズタワーB 12 階

電話:050-3163-5812 (直通)

■報道機関お問い合わせ先

株式会社 日立情報通信エンジニアリング 経営戦略本部 経営企画部

〒220-6122 神奈川県横浜市西区みなとみらい 2 丁目 3 番 3 号 クイーンズタワーB 22 階

電話:050-3163-5726 (直通) <https://www.hitachi-ite.co.jp/inquiry/>

以上

---

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。

---