

新世代
ナースコール

パルモ スマートコール

スマホで

+ スマートインターホン

居室会話

+ バイタルケア2

バイタル見守りセンサー

+ インカム

ハンズフリー



LoRa搭載の呼出しボタンとスマホを使う、新世代のワイヤレス・ナースコール。画期的な低コストを実現。スマホの活用でご負担の大きい介護環境を大きく改善します。パルモスマートインターホンが登場し、居室との会話が可能になりました。さらに生体センサー見守り「パルモバイタルケア2」と連動します。スマホで一元管理が可能です。

居室と会話可能

画期的な低価格

介護記録作成

スマホでナース連携

バイタルセンサー見守り

繋がる長距離無線

配線工事不要

映像で確認

超高齢化社会、施設様の運営にお困りではありませんか？

スタッフ不足、鍵となるICT化やナースコールの入替え／導入に悩んでいませんか？

- ナースコールの見積りが予算に合わない
- 居室内工事ができない
- スタッフ不足が深刻、負担を減らしたい
- 業務記録の作成の手間を省きたい
- WiFi, スマホの導入でICT化を推進したい
- バイタルセンサー見守りとうまく連動したい



最先端の技術と現場の声から低価格の新世代ナースコール **パルモスマートコール**が生まれました

画期的な低コストの実現

スマホを最大活用

長距離LoRaで無線化

スマホでスタッフ連携

居室とのインターホン会話

映像・声掛け

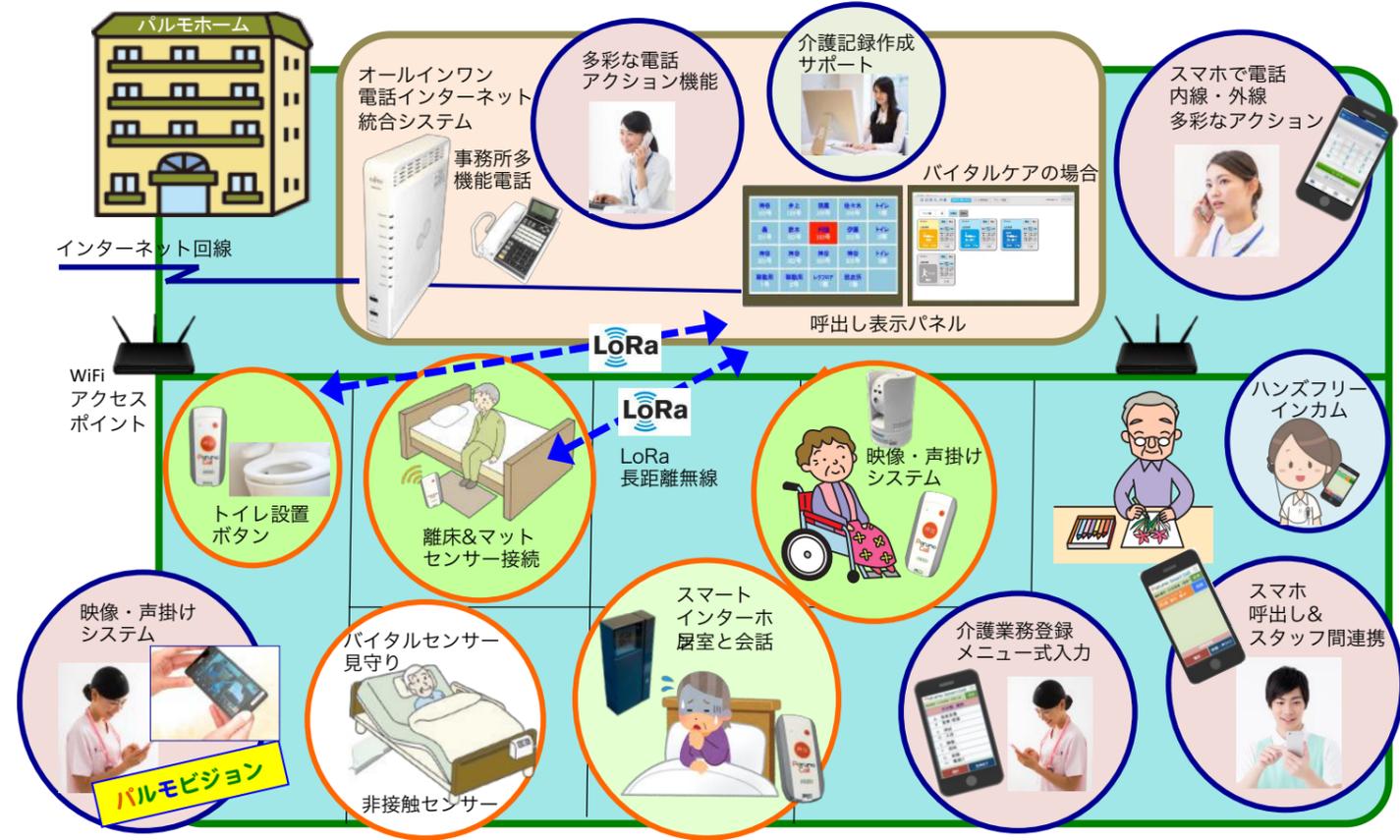
かんたん業務記録作成

バイタルセンサーで見守り

ICT化スマホで一元管理

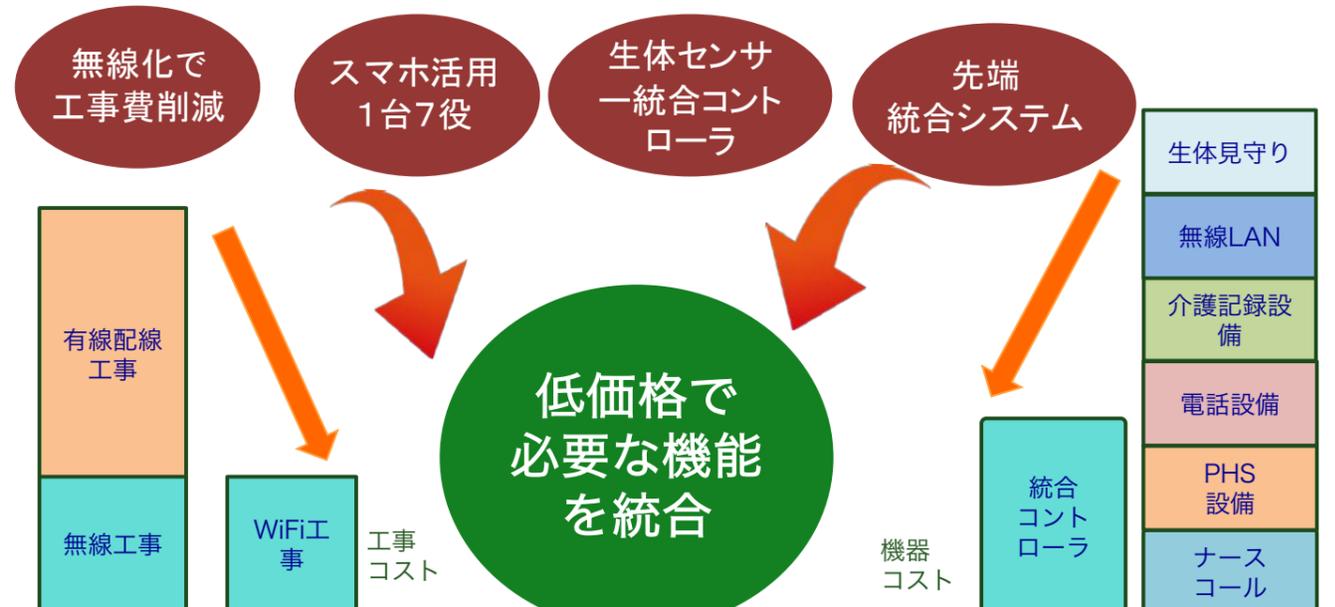
新世代
ナースコール

パルモスマートコールシステム構成



1 画期的な低コストを実現

なぜ、機能が高いのに低コストなのか



安価な導入コストでスタッフの負担軽減 人手不足対策に貢献します

2 スマホの活用！ 1台7役で業務効率化

スマートホンの最大活用で、多くの業務が効率化できます。PHS端末とタブレットの両方を持つ時代は変わりつつあります。

これからはスマホ！



これからはスマホ！ 使い易く、余裕が生まれます

① コール受け端末として活躍

呼出しコールが入ると、スマホに音、振動、そして名前で通知します。コールが溜まり、対応忘れを防ぎます。



② スタッフ間連携ツール

呼出し時、誰が対応しているか、即座に他のスマホに通知し表示されます。駆付けの重複を防ぎます。



③ 居室とのインターホン会話

スマートインターホンで居室との音声会話が可能です。映像付の音声会話が可能です。カメラを覆うことも可能です。



④ 内線、外線電話 (SIM不要)

スマートホンはSIM契約不要です。内線通話と外線電話が可能です。PHSとの2重持ちは不要です。



⑤ 駆付け前に映像、音声で確認

見守りカメラを設置して、駆付ける前に、映像、声かけで確認できます。迅速で効率的な対応が取れます。



⑥ 業務記録入力端末

対応完了時、選択式で介護業務記録を簡単に登録できます。



⑦ バイタルの異常受信、データ閲覧

バイタルデータの異常通知をナースコールと同様に受信可能です。その場にて、スマホでバイタルデータのグラフを確認できます。



3 長距離無線 ワイヤレス・ナースコール



これからはワイヤレス！



ナースコールも、有線から無線へ。繋がる安心の長距離LoRa無線だから実現できます。

長距離通信ワイヤレス！ 多くのメリットがあります

配線工事費を大幅削減

有線方式の場合、工事は大きな人件費と日程がかかります。この経費と日程が大幅に短縮できます。

有線配線工事

工事費、大幅削減！

WiFi工事

居室工事不要、かんたん設置

居室内工事は、呼出しボタンを配置するだけ。居室もトイレも簡単設置です。



居室内 自由レイアウト

自由にベッドの配置を変更可能。入居者にも介護する方にも優しく、効率的な配置を即実施できます。



4 居室と会話 WiFiでスマートインターホン

ワイヤレスでも居室と会話が可能

WiFiを使った、居室との会話インターホンが登場しました。パルモスマートインターホン！電源とWiFi設定だけで設置が可能です。呼出しコールをタップするとすぐに居室に繋がります。駆付け前の会話が有効です。

パルモスマートインターホン



映像を見ながらインターホン会話

スマートインターホンは、固定カメラを内蔵しています。映像を見ながらの会話も可能です。コロナの影響で非対面、非接触ケアが必要な場合、とても有効です。カメラが不要の場合カメラ部を覆うことも可能です。

新型コロナ対策として非対面、非接触が必要な場合、とても有効です。

5 内線もスマホの時代：内外線電話システム

スマホ内外線システムのご提案

専用のSIPサーバを利用して、SIM不要の音声通信が可能。スマホでの内線、外線通話が可能です。多機能ビジネスホンと合わせて、スマホ内外線電話システムが実現できます。大規模な電話システムの入れ替えも可能です。これからは内線電話もPHSから、スマホに代わっていきます。個別対応なのでご相談ください。

最新！WiFiでSIMいらすのスマホ内外線システムを実現



高耐久性、高いWiFi通話性能スマホ採用

国産の専用スマホを採用。防水で高耐久。ストラップも可能で、ケアスタッフに好評です。また、スマホ内外線システムに重要な、WiFi環境下での高いハンドオーバー性能を持っています。



割れない！繋がる！高性能スマホを採用！

6 映像・声掛けが可能なパルモビジョン

駆付け前に映像確認、最適な対処が可能です

大丈夫ですか？

応答ボタン

録画、夜間の暗視もOK

大丈夫ですか？

カメラを360度回転遠隔操作が可能です！

パルモビジョン

コールが発生したら、応答ボタンで、即接続が可能。遠隔操作でカメラを回転させて安否確認が確実です。声かけ・会話も可能。

7 介護業務記録のかんたん登録と自動作成

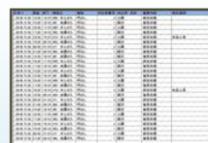
介護記録の作成を簡便に、スタッフの負担軽減

項目選択でサッと入力ができます。自由記述も可能です。

●コール業務の終了後業務の項目を選択すると業務の開始と終了時刻が自動的に本体コントローラに保存されます。



●コールが無くても自らの業務の終了時でも、いつでも登録可能です。



8 24時間 センサー見守り バイタルケア

パルモ バイタルケア2 aams Parumo Vital Care2



高齢者施設様で、バイタルセンサーでの見守りが注目されています。しかし、ご不満の声やご要望が聞かれます。

- ナースコールとうまく連動してほしい
- 異常の通知が来て、その場でスマホでバイタル情報を見たい
- ベッドのシーツの下に設置する場合、高齢者にストレスがある
- 昼夜逆転の補正など、眠りの管理をしたい

パルモスマートコールと連動式 新世代 バイタル見守りシステム

異常通知はナースコールと同様にスマホに通知

24時間、365日見守りで安心、離床も検出

スマホから生体データ、睡眠状況をグラフで確認

睡眠・覚睡状況が分り、履歴で睡眠管理が可能

バイタルケア管理画面

心拍、呼吸、体動グラフ

睡眠状況管理グラフ

9 各種センサーもLoRa無線で配線不要

ベッドおきるセンサー

ベッドからの起き上がりを検知してコール呼出しします。



フロアふむセンサー

ベッドの横や通路に置き、踏まれるとコール呼出しします。



ドアあけるセンサー

ドアが開けられると、コール呼出しします。



10 ハンズフリーで情報共有 スマートインカム登場！

パルモスマートインカムは、グループのスタッフ同士で、双方向・グループ通話ができるインカムシステムです。ハンズフリーで介護スタッフの業務を支援します。ノイズキャンセル方式で綺麗な音質を実現しました。1日中装着していてもストレスがありません。



11 握りボタンの利用可能

従来の握りボタン

LoRa無線送信機



ナースコールタイプの握りボタンが利用可能です

12 メール通知機能

コール呼出しの際、メールを送信できます。WiFi工事不要のシステムが実現できます。



豊富なシステムと組合せでご希望の構成が実現

システム Basic

導入コストを抑えたエントリーシステム。WiFi工事が不要。



システム α

スマホに通知。コストを抑えて小規模施設に最適。



スマートインターホン

必要な部屋だけにインターホン設置が可能



システム β

電話と統合したトータルシステム。スマホが内線、外線の電話になります。



システム γ

ナースコールとバイタル見守りシステムの連動が実現します。



パルモビジョン他

見守りカメラパルモビジョン、インカム他、各種センサーは組合せ自由

