

バイタル情報連携ユニット AVIS (アービス)

IoTとグルーピングするユビキタス社会を目指します。

AI・ICTをはじめとするテクノロジーが急速に進む中、既に改革は始まっているものの、医療・介護分野においてはIT化が大幅に遅れているのが現状です。アナログなルーティンワークによるケアレスミス、更に慢性的な人員不足による労務負荷が大きく影響し、従事者のストレス要因の一つにもなっています。私たちは、機器間の読み込みや転送操作を必要としない、ワンストップでのバイタルデータ自動転送の開発に挑戦し、ついに完成したのが「バイタル情報連携ユニットAVIS」です。



バイタル(Bluetooth機能搭載)測定データを電子カルテの温度版にダイレクト自動転送!!



対応機器 体温 血圧 SpO₂ 血糖値 体重 NISSEI AND NIPRO Roche Masimo arkray

当社→
BLE
ファイル変換出力



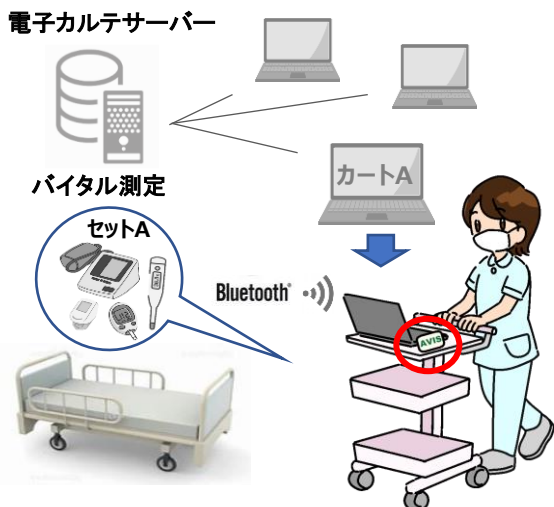
従来→
NFC
読み取り方式



AVIS IF連携 & スマートRPA併用型システム

カートPC型ラウンド測定

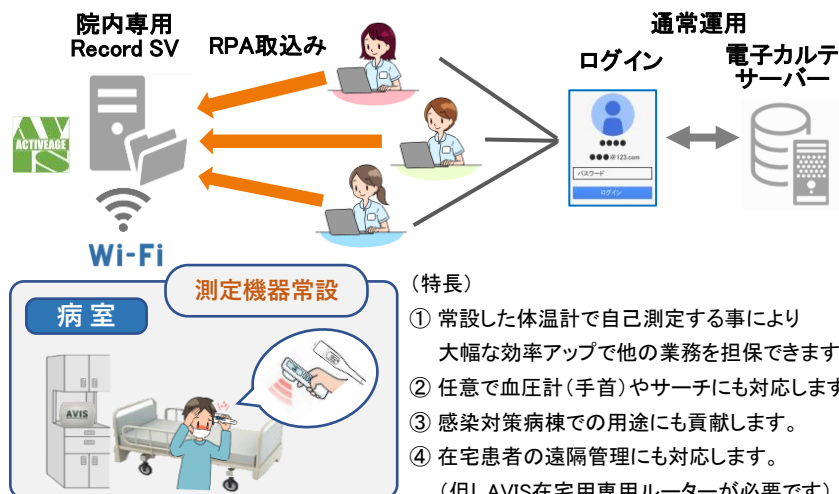
電子カルテPCにAVISを装着するだけで、取込み操作不要で、バイタル測定値が指定された患者の温度表に瞬時に自動反映されます。又、複数機種同時測定・同時転送にも対応している為時短に貢献します。



スマート型ラウンド測定

バイタル情報連携ユニットAVIS には、ナースカートでのバイタル測定をラウンドする機能とAVIS スマート方式で連携が可能です。

(例) 患者の床頭台にAVIS対応の体温計を常設します。自己測定した体温は、自動的にWi-Fiでナースステーションモニターに閲覧表示されます。



(特長)

- ① 常設した体温計で自己測定する事により大幅な効率アップで他の業務を担保できます。
- ② 任意で血圧計(手首)やサーチにも対応します。
- ③ 感染対策病棟での用途にも貢献します。
- ④ 在宅患者の遠隔管理にも対応します。
(但しAVIS在宅用専用ルーターが必要です)

製造元



株式会社アクティブ・エイジ

〒816-0952 福岡県大野城市下大利一丁目13番1号
TEL: 092-558-2703 FAX: 092-558-2704
URL: <https://www.active-age.co.jp>

