



医療現場の架け橋となる

EVIS Cloud

バイタル機器連携ソリューション

医療情報はスムーズに連携をはじめる。

EVIS Cloudが可能にする、シームレスなメディカルソリューション

EVIS Cloudはバイタル測定機器やヘルスケア機器のデータをスムーズに連携させるソリューションです。『Healthcare IoT Library』により、測定機器内のデータをスマートデバイスなどで取得、データベースに格納します。データはクラウドだけではなく、オンプレミスでも管理が可能。

WebAPIでのデータ連携により、電子カルテや看護支援システム、個人の健康管理アプリケーションなどデータの利活用にお役立ていただくことができます。

医療現場で、最新デバイスからの情報を「つなぐ」「あつめる」「わたす」「みせる」。

1 つなぐ

共通化ライブラリ(Healthcare IoT Library)により、特定のメーカー、独自のプロトコルに依らず、通信機能付きバイタル測定機器や医療機器をつなぎ、データを読み取ります。NFCやBluetoothなど様々な通信規格にも対応しています。

2 あつめる

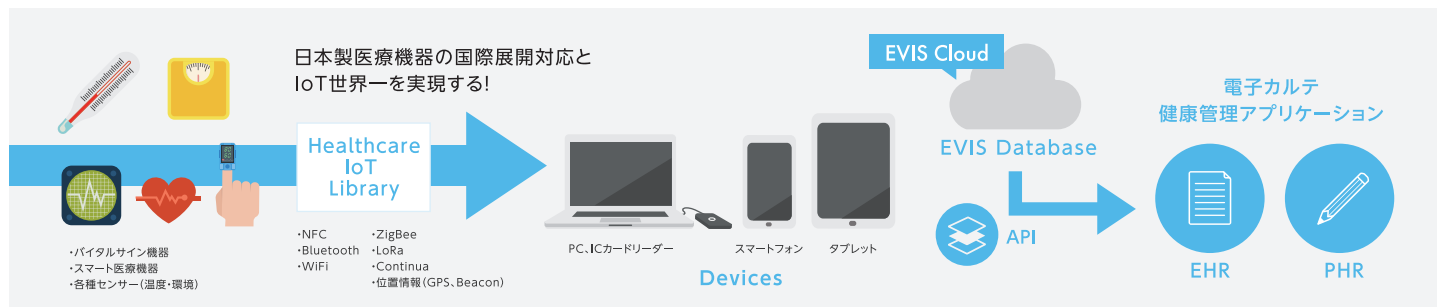
ICカードリーダーやスマートデバイスと連携し、測定データを集約します。認証機能や位置情報と併せて、いつでもどこで、誰が、を紐づけて管理したり、温湿度や電力など医療機器以外のIoTデバイスデータも格納することが可能です。データ読み取り・集めるためのアプリケーション(Windows、Android)もご提供可能です。

3 わたす

集約・格納されたバイタルデータを他システム・他サービスへ連携します。弊社ソリューション「Taikoban」との連携により認証情報も連携が可能。他システムへは安心・安全な認可の仕組みを持つWebAPI(OAuth2.0)でのデータ連携を可能としております。

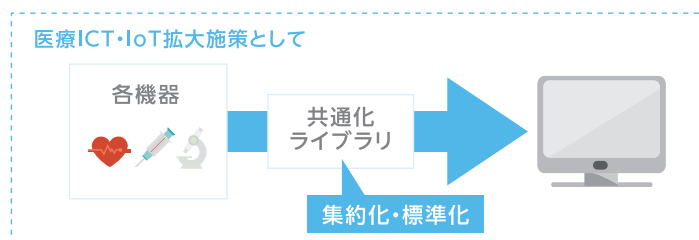
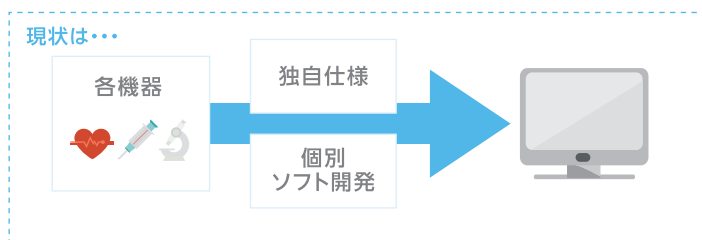
4 みせる

電子カルテや看護支援システム、個人の健康管理アプリケーションなど測定データの利活用に寄与すべく、広くソリューション展開していきます。



Healthcare IoT Libraryとは

日本の医療ICTアウトバンドとして「日本の医療ICTの国際展開とIoT世界」を実現するための共通化ライブラリ(無償配布予定)の開発プロジェクトです。すでに電子カルテ(EHR)連携や、「EVIS Cloud」によるPHR対応、海外でのデモンストレーションにも取り組んでいます。



計測データはNFC・Bluetooth®搭載デバイスから専用アプリで入力

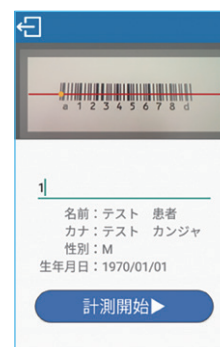
- ▶スマートフォンを用いてバイタル機器を読み取り
- ▶データは“EVIS Cloud DataBase”へ送信・登録

■動作環境	■機能
Android OS 7.0以上	・バイタル機器を読み取り
NFC(Reader/Writerモード)搭載デバイス	・データは“EVIS Cloud DataBase”へ送信

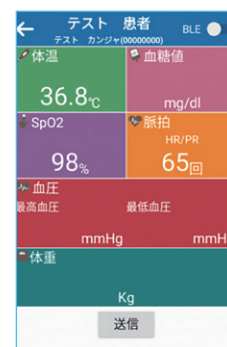
●ログイン画面



●患者選択画面

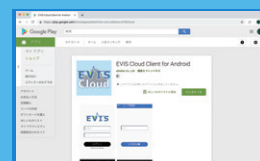


●待ち受け画面



まずは、EVIS Cloudを体験してみましょう!

デモアプリケーション for Android(無料)をお試しいただけます。GooglePlayからダウンロードしてご評価ください。



Doktor
株式会社イードクトル

06-6324-6222 受付時間 9:00~17:30 月~金
(祝日・弊社指定の休日をのぞく)

この情報は、2021年3月現在の内容です。

大阪本社

大阪府大阪市東淀川区西淡路1丁目1-35 幹線東ビル
TEL 06-6324-6222 / FAX 06-6324-6211

東京事業所

東京都千代田区神田鍛冶町3丁目3-9 喜助新千代田ビル
TEL 03-3527-1930 / FAX 03-3527-1950

岡山事務所

岡山県岡山市北区本町10-22 本町ビル607
TEL 086-226-9000 / FAX 086-226-9001