

1. AI を活用した IoT 機器です。センサー、カメラ等で見守り、防犯、福利厚生、各種制御などを行います。
2. 病院、介護施設、管理会社に置かれたエリスが、IoT の状態をモニターし、AI も使って最適管理します。
3. 特に医療機器と連動し、健康管理、予防医療、再生医療等、新しい医療に役立つ為の IoT 機器です。

家庭で

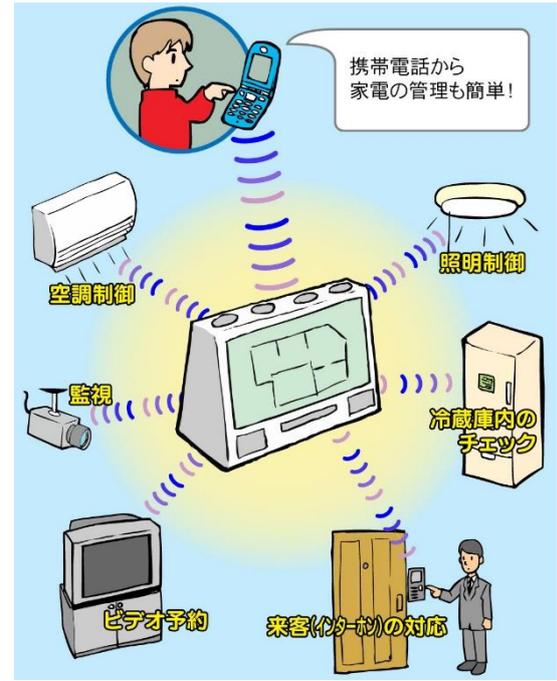
見守り・介護



防犯・セキュリティ



IoT で



会社で

福利厚生



からだは大丈夫ですか?

健康情報

OK

ありがとう

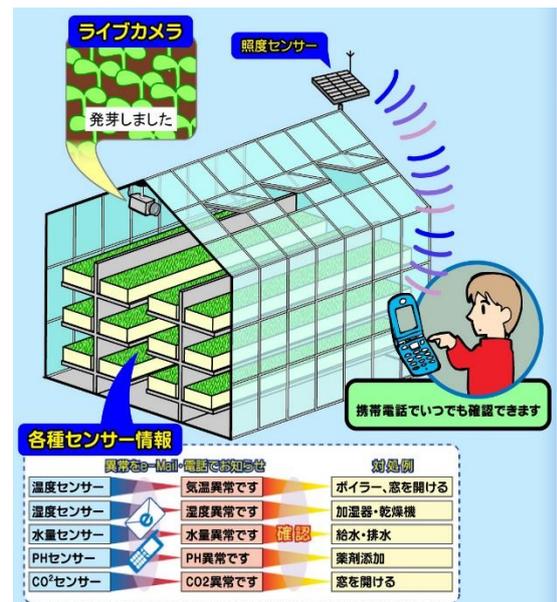


健康管理

会社で見守ります

- 製造
- 運送
- 建設
- 営業
- 事務
- パート

農業で



病院・介護施設等でエリス管理



Webmate 真一郎 共通仕様

内蔵センサー

人感（赤外線） 人や動物の感知

温度：-20～80℃

湿度：0～100%

気圧：800～1100hPa

カメラ仕様

QQVGA（160×120）

～UXGA（1600×1200）

リレー出力 無電圧 A 接点 × 1CH

Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n

Webmate 真一郎 Server 仕様

上記以外に以下の仕様があります。

入出力信号

アナログ入力 × 2CH

デジタル入力 × 2CH

外部入力オプション

接点入力 2CH

無電圧接点出力 2CH（上記+1CH）

オプション信号

要望により別途用意する信号です。

I2C、MIDI 等

AI 機能について

Webmate 真一郎 Server は CNN、LSTM の推論処理を搭載しています。学習は PC でセルフトレーニングするか、PC もしくはスマートフォンでクラウド学習することができます。

参照 ⇒ <https://ai-story.club/>

Sigfox ユニット

ルーターがない環境では、Sigfox 通信で見守りを行うことができます。

SORACOM 社 Sigfox 契約参照

https://soracom.jp/services/air/sigfox/sigfox_price/

Webmate 真一郎 Home



回転灯



リレー出力 × 1

Webmate 真一郎 Server



AI 搭載、FTP 送受信

Web 内蔵、データ保管

外観は予告なく変更されることをご了承ください。

レタスコープ



開発中

ヘルスパッド

試作評価提供品



※服に編み込みを検討

電子薬



①Wi-Fi ルーター使用時



構築例



②サーバー連携時



Wi-Fi ルーター

外部へ

③Sigfox 使用



Sigfox ユニット



ルーターない時 ⇒ Sigfox を使用し、契約は SORACOM 社です。

販売代理店

企画 有限会社あんしん

開発 株式会社ティー・エス・ディー

ホームページ <https://telemedicine2020.com/>

担当 大岩 伸之 oiwa@tsd.co.jp

電話番号 0565-89-3135 (直)090-1416-3550