

# 株式会社リンクジャパン 事業案内

# 使命とビジョン

IoT技術で社会課題を解決し、本格スマートライフを実現する



# 会社概要

## ●理念

価値あるモノを創造し、価値あるサービスを提供する

## ●会社概要

所在 本社: 東京都港区芝4-7-1-6F  
支店: 福岡県福岡市博多区4-5-18-904  
設立 2014年 (IoT元年2017年)  
資本金 2000万円  
HP [www.linkjapan.co.jp](http://www.linkjapan.co.jp)  
Meil [info@linkjapan.co.jp](mailto:info@linkjapan.co.jp)  
電話 050-3786-8833

## ●メッセージ

リンクジャパンはIoTとスマートホームのために生まれた会社です。オープンイノベーションで、IoT製品と人と組織をリンクし、今までにない価値あるモノとサービスの創造にフォーカスしています。設立以来、常にユーザーファーストの視点で、数々の国内初IoT製品をリリースしてきました。各領域でNo.1を目指すリンクジャパンは、これからもIoTで社会課題解決とスマートライフの実現のため走り続けます。



CEO 河千泰 進一  
(kachiyasu shinichi)

- 人物像
- IoTはライフワーク
- 寝ている時以外は基本IoTのことを考えている
- 使えない技術がゴミである

# LinkJapanの3 Point



## ホームIoT PaaS

---

完全自社開発のAIS Cloudをベースに、自社製品のみならず、他社製品も一括管理するIoTプラットフォームで、ワンストップサービスを提供します。



## 国内初IoT専門企業

---

リンクジャパンは国内初のIoT専門企業です。累計出荷台数20万台以上の実績を持ち、高い技術力と経験豊富なプロフェッショナル集団です。

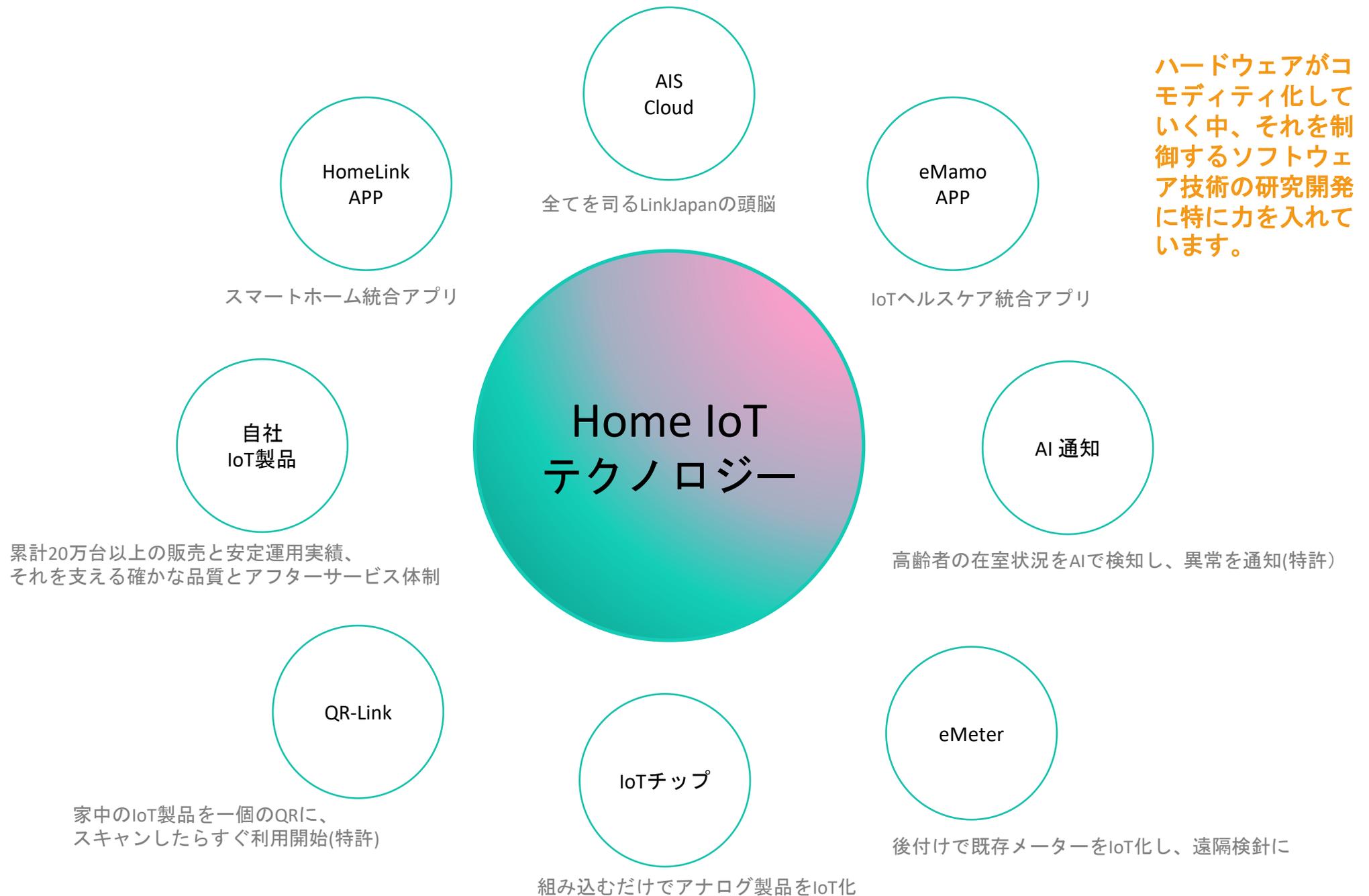


## オープンイノベーション

---

“世の中に役立つこと”にフォーカスし、高い技術やサービスとの連携からシナジーとスピード感を生み、より高い価値を創造します。

# LinkJapanの強み



# リンクジャパンの2大事業

IoT スマートホーム事業



**eLife**

[イーライフ]

低コストで物件価値を上げる  
安心・快適・便利なホームIoT

IoT ヘルスケア事業



**eMamo**

[イーマモ]

高齢者を総合的に見守る  
工事不要のIoT見守りシステム

# eLife 本格派スマートホーム

家を  
住みやすく、  
売りやすく、  
貸しやすく、  
スマートに。

eLife(イーライフ)は本格派スマートホームを実現するプラットフォームです。自社製品だけでなく、他社製品もシームレスに連携し、今までにないUXを実現します。スマートホームが便利ながらも、普及するには様々な壁がありました。eLifeは全ての壁を突破すべく、2014年より進化し続けてきました。これからも「すべての家をスマートホームに、全ての人にスマートライフを」をモットーに進化し続けます。



# eLife紹介動画



<https://youtu.be/4ZtljozpnWM>

クリックできない場合はこちらのURLをコピーペーストして再生



# スマートホーム統合アプリHomeLink

## これ1つで完結

HomeLinkは家中のあらゆるものをこれ1つでまとめて管理するために誕生した、スマートホーム統合アプリです。

## 各社製品が連動する

各社の製品同士の連動やシーン(一括操作)も可能となり、例えばA社センサーと連動し、B社エアコンがON、C社のカーテンが閉まる、ワンタッチでD社E社F社製品が同時電源ON。

## 全てをリンクする

HomeLinkあれば、住人、ハウスメーカー、管理会社、サービス事業者をシームレスにリンクでき、今までにないスマートライフを実現する。



定期点検のお知らせ  
XXハウス株式会社

セキュリティーが作動  
しました  
XX警備株式会社

エアコンの消し忘れ

訪問介護が終わり  
ました  
XX介護サービス

AIスピーカー  
Apple Siri  
Amazon Alexa  
Google Home  
対応

# どこからでも操作

インターホンパネル



カーナビ



# ホームセキュリティをスマートに

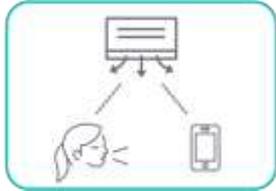
どこでも  
セキュリティON

異常を即検知  
&お知らせ

複数通知で  
誤報を無くす



# 機能一覧



スマホや声で家電を操作



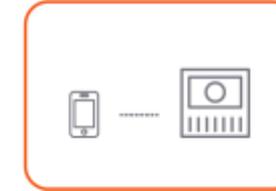
外から家電を操作、お湯はり操作



ホームセキュリティ機能



カーテンを、スマホ、声、タイマー、照度感知等で操作



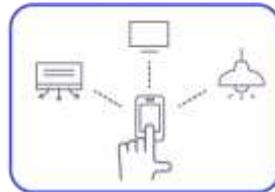
どこでもスマホでドアホンと会話



スマホや声でお湯はり&ふろ自動掃除



タイマー設定、GPS設定で自動で家電や建具を操作



ワンタッチで設定した家電や建具を一斉に操作



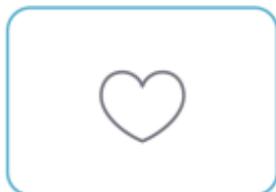
カメラでペットや子供の見守り



室内環境を見える化（温度、湿度、CO2濃度等）



センサーと連動して、快適空間を自動的に



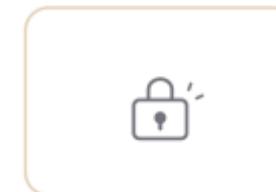
高齢者の見守り（心拍、呼吸、体温、徘徊等）



緊急時等、ワンタッチで家族や外部のスマホと通話

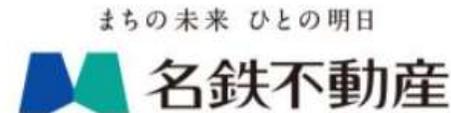
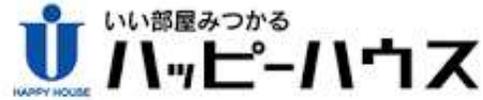


電動シャッターの開閉、一斉操作、外から操作



鍵の開け閉め、閉め忘れ確認

# 導入実績（一部）

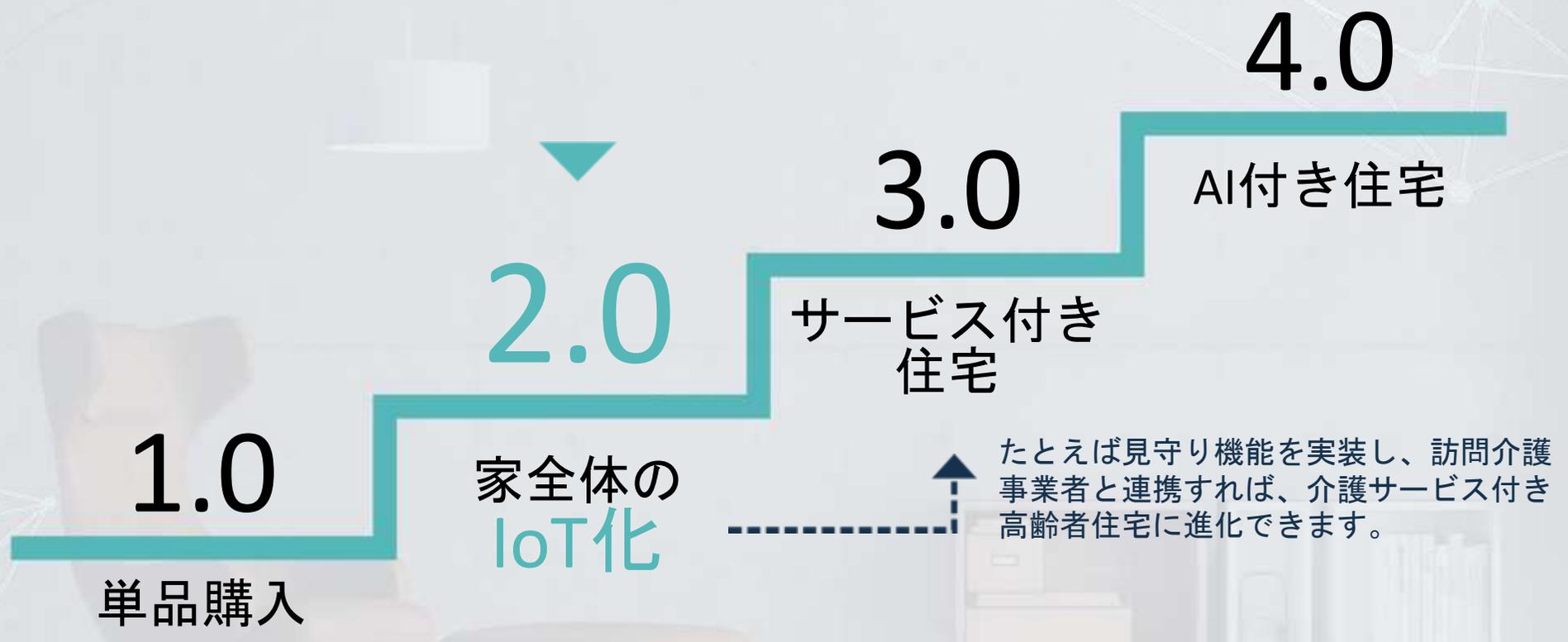


and more...

個別案件とOEMを含む

# アップデートできる家に

アップデートする家という物件価値  
“eLife”で利用者のライフスタイルに合わせて進化



2015年

2020年

# eMamo AIとIoTでヘルスケアをスマートに



## 高齢者ヘルスケアの課題

高齢者人口が3,500万人

施設の部屋数が約100万室

人手不足

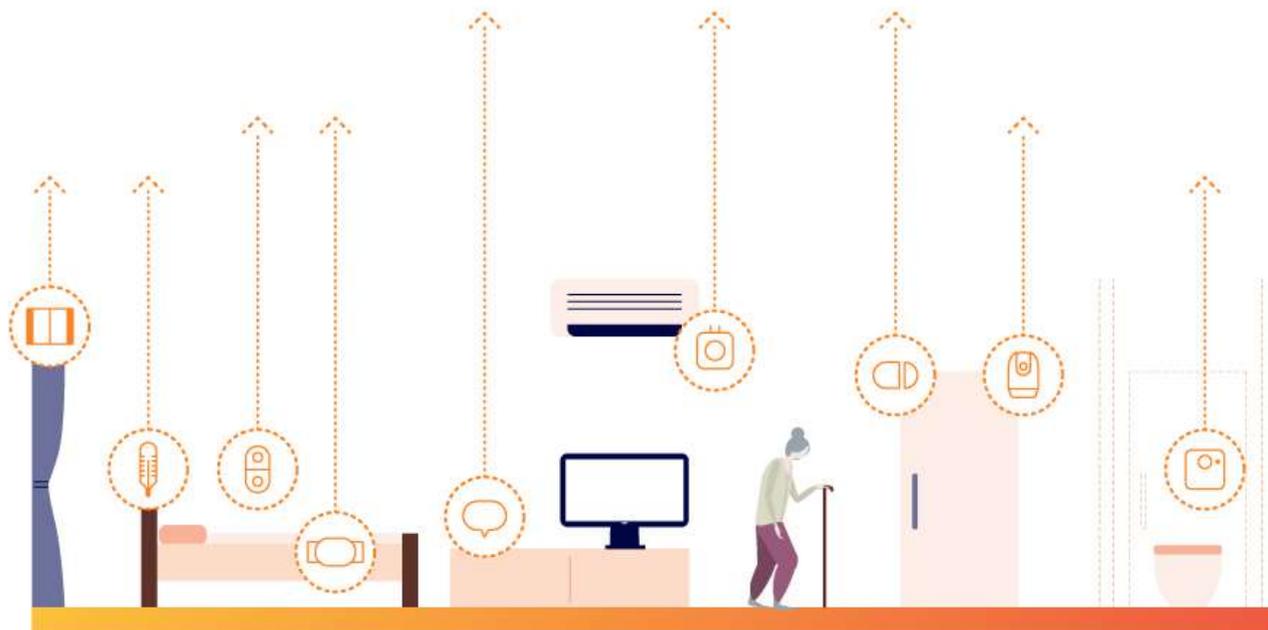
施設内での  
熱中症、孤独死

認知症による徘徊

介護スタッフの  
精神的ストレス

# eMamo・AIとIoTで高齢者ヘルスケアをスマートに

eMamo(イーマモ)はAIとIoT技術を駆使し、高齢者ヘルスケアに必要なあらゆる製品とサービスをリンクして、介護効率、見守り、自立支援をサポートするプラットフォームサービスです (PaaS)。



# WEBアプリでパソコンやIpad対応、集中管理も楽々

異常あり

在床状態

部屋にいるが消灯状態

人がいない

トイレ利用中

心拍・呼吸

温度・湿度

異常通知一覧

業務連絡 掲示板

1F フロア	2F フロア	3F フロア
101号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	102号室 在床状態 25.0℃ / 65.0%	103号室 トイレ利用中 25.0℃ / 65.0%
104号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	105号室 異常あり 25.0℃ / 65.0%	106号室 部屋にいるが消灯状態 62 / 23 25.0℃ / 65.0%
107号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	108号室 トイレ利用中 25.0℃ / 65.0%	201号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%
202号室 部屋にいるが消灯状態 62 / 23 25.0℃ / 65.0%	203号室 在床状態 25.0℃ / 65.0%	204号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%
205号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	206号室 トイレ利用中 25.0℃ / 65.0%	207号室 部屋にいるが消灯状態 25.0℃ / 65.0%
208号室 人がいない 62 / 23 25.0℃ / 65.0%	301号室 トイレ利用中 25.0℃ / 65.0%	302号室 異常あり 25.0℃ / 65.0%
303号室 部屋にいるが消灯状態 62 / 23 25.0℃ / 65.0%	304号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	305号室 部屋にいるが消灯状態 62 / 23 25.0℃ / 65.0%
306号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	307号室 トイレ利用中 25.0℃ / 65.0%	308号室 部屋にいるが消灯状態 62 / 23 25.0℃ / 65.0%
401号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	402号室 在床状態 25.0℃ / 65.0%	403号室 トイレ利用中 25.0℃ / 65.0%
404号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	405号室 部屋にいるが消灯状態 25.0℃ / 65.0%	406号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%
407号室 部屋にいるが消灯状態 25.0℃ / 65.0%	408号室 人がいない 62 / 23 25.0℃ / 65.0%	501号室 部屋にいるが消灯状態 62 / 23 25.0℃ / 65.0%
502号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%	503号室 トイレ利用中 25.0℃ / 65.0%	504号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%
505号室 部屋にいるが消灯状態 25.0℃ / 65.0%	506号室 部屋にいるが消灯状態 62 / 23 25.0℃ / 65.0%	507号室 異常あり 25.0℃ / 65.0%
508号室 人がいない 25.0℃ / 65.0%		

105号室 りんくじゃぼん  
ドアが開きました (3分前)

302号室 りんくじゃぼん  
ドアが開きました (2分前)

507号室 りんくじゃぼん  
ドアが開きました (たった今)

掲示板

- 306号室〇〇さん午前中に転んで右腕を怪我しました。山田太郎 5/31 9:10
- 204号室〇〇さん機熱で少し具合が悪いので様子を見ています。山田花子 5/31 8:30

# 利用シーン

scene. 1

シーン.1  
介護施設

業務効率改善  
人手不足解消

scene. 2

シーン.2  
在宅介護

自宅を施設同様な  
環境に

scene. 3

シーン.3  
シニアマンション

物件を  
売りやすく、  
貸しやすく

scene. 4

シーン.4  
家族の見守り

常に  
そばにいるような  
安心感

# eMamoで出来ること

スマートナース  
コール  
(双方向通話&ビデオ通話)  
1

心拍・呼吸・  
離床・在床を  
把握&通知  
2

安否確認  
(在室中に長時間  
動きがない時に通  
知・特許申請済)  
3,4

アプリ間通話・  
どこでもインカ  
ム  
APP

エアコンをリ  
モート操作&温  
度センサーで自  
動運転  
6

室内温湿度、  
照度を把握&  
通知  
3

在室状況把握。  
外出や帰宅を  
通知  
3,4

体温を24時間  
継続確認&通  
知  
9

360度カメラで<sup>6</sup>  
状況確認、通  
知、データ保存  
8

体不自由な方  
が声で家電操  
作  
5,6

カーテンをアプ  
リ、声、タイ  
マーで操作  
7

GPSで利用者位  
置を把握  
10

室内活動量やト  
イレ回数を把握  
&蓄積  
3

複数部屋や複数  
箇所を一括管理  
APP & PC

24時間コンシエ  
ルジュ対応  
外部サービス

+...

※1, 番号は必要製品。 2, 全ての機能は工事不要で後付け可能。 3, インターネット環境が必要

# 利用製品



eBell(イーベル)



eSleep(イースリープ)



環境センサー



開閉センサー



AIスピーカー



イーリモートPro



イーカーテン



イーカメラ



体温センサー



GPSトラッカー

# eMamoの実績

## 導入事例

- 導入済み      サ高住88室（福岡）、介護老人保健施設50室（福岡）

---

- 導入決定      有料老人ホーム70室（福岡）、133室（福岡）、38室・23室（群馬）

---

- トライアル中      サ高住34室（広島）、有料老人ホーム226室（神奈川）  
※個室、多床室あり



2019年  
ASPIC IoT・AIクラウドアワード  
会長賞受賞



福岡県IoT認定製品

福岡市介護保険適用  
TAISコード：01937-000001



福岡市  
スマートシティ事業  
パートナー

# その他の事業

## eMeter

工事不要！

今あるメーターに後付け  
30秒でスマート化



LPWA（NB-IoT、eMTC、LoRaWAN等）の最新通信技術を活用し、見守りや遠隔検針など、様々な社会問題を解決します。  
福岡の水道局で1年間のPOCを経て、2020年4月国内初商用化を実現

## IoT チップ

チップを製品に組み込むだけで  
『IoT』を手軽に実現



アプリとクラウドとWIFIチップをセットで提供、家電や住宅設備の基盤に組み込むだけでIoT製品に早変わり、開発期間とコストを最大10分の1に抑えることができ、かつ他社製品と連動可能に。

2018年に国内初スマートカーテンをリリース

# LinkJapan実績

国内初の  
スマートホーム  
専門企業

大手企業との  
取引実績多数

関電グループ、三井不動産、大崎電気、大和ハウスなどを始め高い品質基準をクリアして提供中

統合アプリ対応製品  
国内TOP  
クラス

累計販売台数  
30万台

他社製品も管理できる  
プラットフォーム

在宅ヘルスケア  
サービス

スマートシティ  
事業パートナー  
(福岡市)



AmazonAlexa  
スキルランキング  
NO.1



特許技術や国  
内初技術

- 多数リリース
- ・国内初WiFi版IoTリモコンとPLC版IoTリモコン
  - ・特許技術QR-Link
  - ・特許技術eBell etc.

# メディア紹介実績

TV・Web・新聞・雑誌・ラジオで年間800以上の紹介実績

2019年度実績



NIKKEI



NIKKEI  
BUSINESS  
DAILY  
日経産業新聞



ITmedia

YAHOO!  
JAPAN



朝日新聞

Get Navi・1月刊Smart House・全国賃貸住宅新聞・電気新聞・高齢者住宅新聞・介護新聞・シニアビジネスマーケット  
IoTmedia・@IT・シルバー新報・月刊住宅ジャーナル・真剣ハウジング・不動産テックラボ・介護ロボットONLINE  
リフォーム産業新聞・住宅新報・電子デバイス産業新聞・家電watch・@DIME・週刊SPA・&GP・LINEnews・財經News  
他多数でご紹介いただいています。

# NEXTリンクジャパン

“オープンイノベーションプラットフォーム”で新たな価値を創造

Society 5.0

高齢化  
社会

介護

eMeter

IoT  
チップ

Link

×

事業パートナーと  
共創

QOL向上

eMamo

eLife

スマート  
ホーム

人手不足

国内初のIoT専門企業



[www.linkjapan.co.jp](http://www.linkjapan.co.jp)