

# 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

ハードウェアがコモディティ化していく中、それを制御するソフトウェア技術の研究開発に特に力を入れています。

AIS  
Cloud

全てを司るLinkJapanの頭脳

eMamo  
APP

IoTヘルスケア統合アプリ

HomeLink  
APP

スマートホーム統合アプリ

Home IoT  
テクノロジー

AI 通知

高齢者の在室状況をAIで検知し、異常を通知(特許)

自社  
IoT製品

累計20万台以上の販売と安定運用実績、それを支える確かな品質とアフターサービス体制

eMeter

後付けで既存メーターをIoT化し、遠隔検針に

QR-Link

家中のIoT製品を一個のQRに、スキャンしたらすぐ利用開始(特許)

IoTチップ

組み込むだけでアナログ製品をIoT化

# 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**

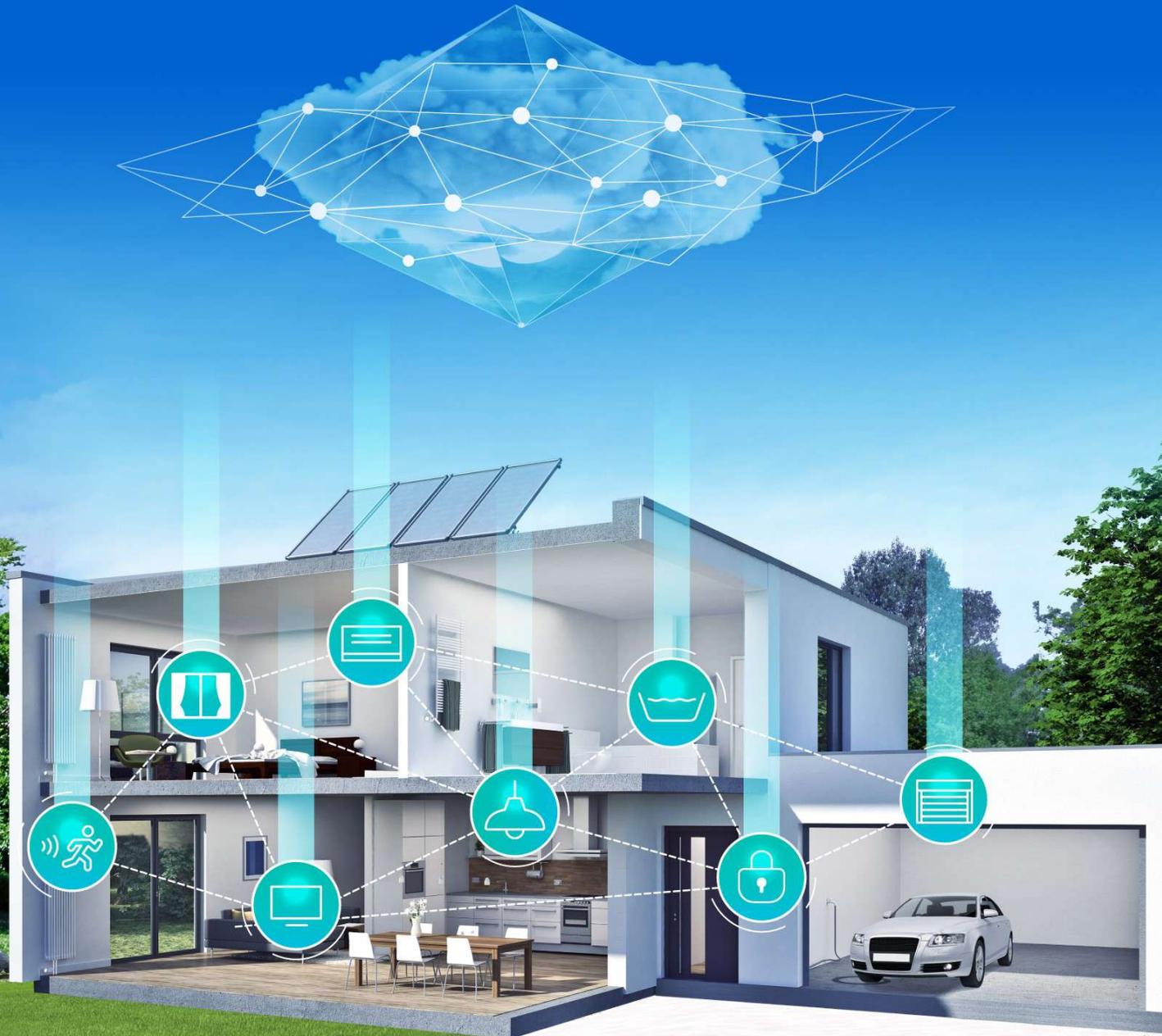
[イーマモ]

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

# 各社製品が1つにまとまる

自社製品 × 国内大手ブランド製品



※赤い丸は自社製品です。

サポートも充実！



一括導入

工事

利用

導入からご利用まですべてがワンストップでスムーズ

# 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  
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

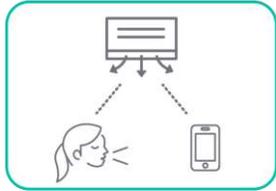
どこでも  
セキュリティON

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



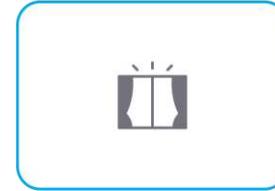
スマホや声で家電を操作



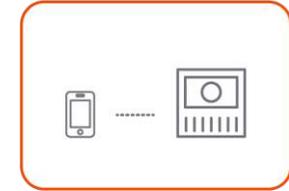
外から家電を操作、お湯はり操作



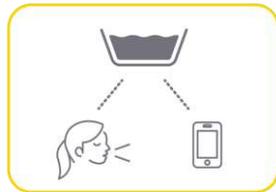
ホームセキュリティ機能



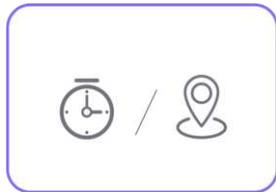
カーテンを、スマホ、声、タイマー、照度感知等で操作



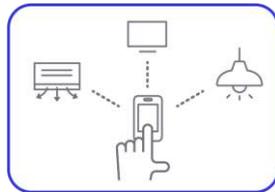
どこでもスマホでドアホンと会話



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



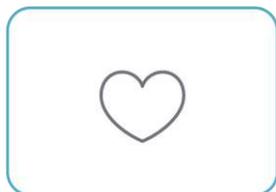
カメラでペットや子供の見守り



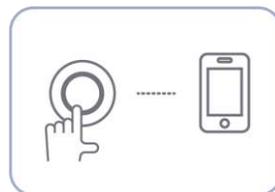
室内環境を見える化（温度、湿度、CO2濃度等）



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

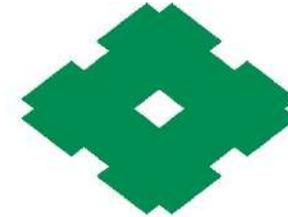


電動シャッターの開閉、一斉操作、外から操作

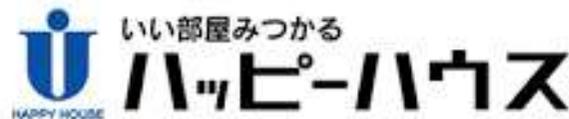


鍵の開け閉め、閉め忘れ確認

# 導入実績（一部）



住友林業

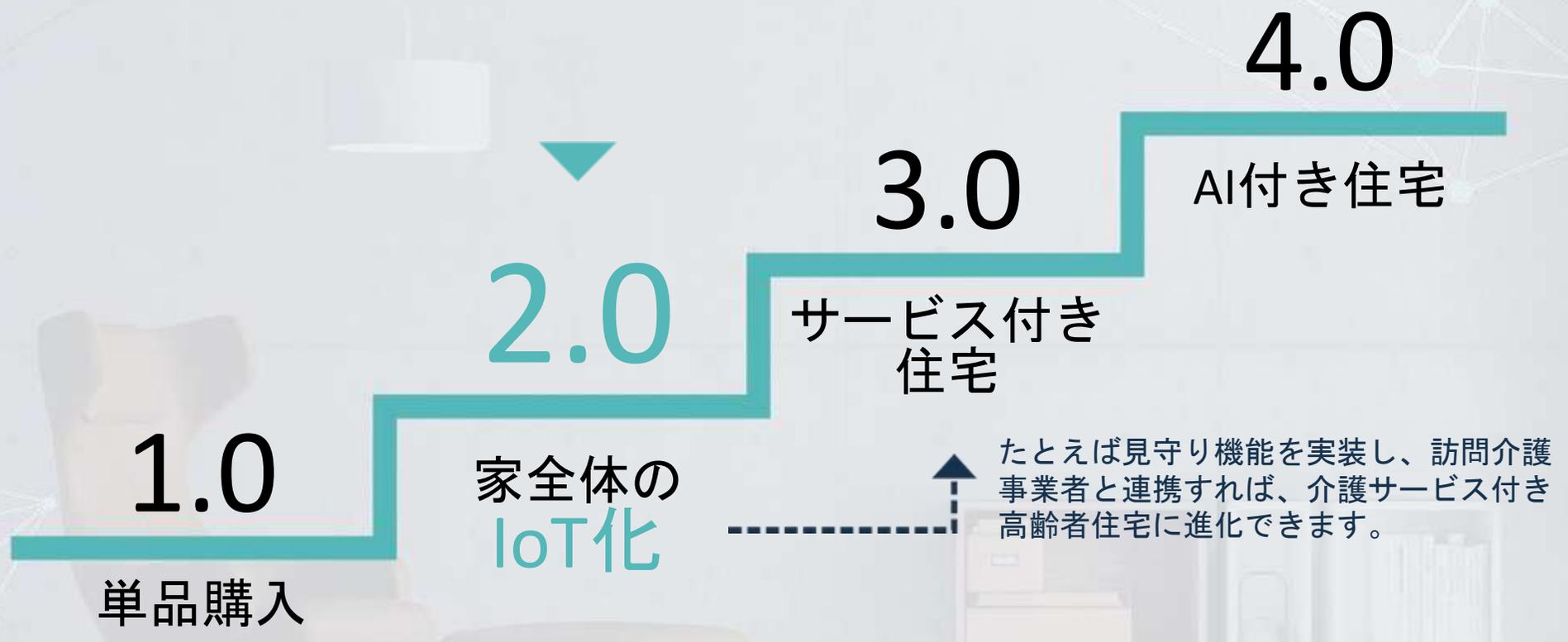


and more...

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



# 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

# 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！

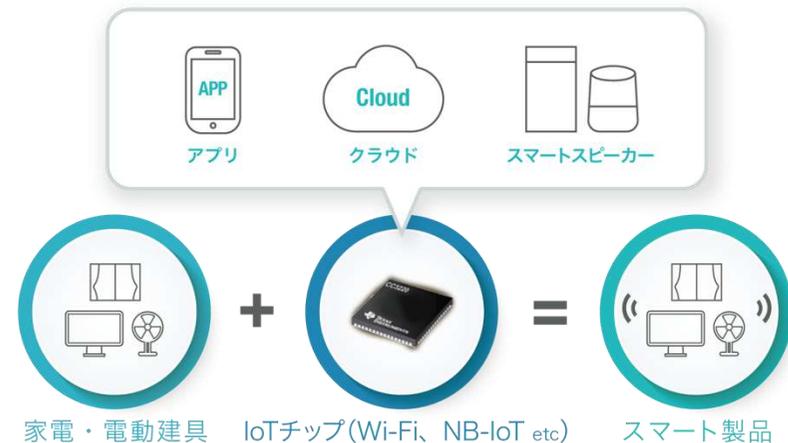
今あるメーターに後付け  
30秒でスマート化



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が選ばれている理由

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、NTTグループ、リンナイ、大崎電気などを始め高い品質基準をクリアして提供中

自社製品ラインナップ  
国内最多

累計販売台数  
20万台以上

他社製品も管理できる  
プラットフォーム

特許出願済み  
製品多数

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



国内初技術  
多数リリース

- ・国内初WiFi版IoTリモコン
- ・国内初PLC版IoTリモコン
- ・国内初WiFi版電動カーテン
- ・国内初非接触型体温センサー
- ・国内初QR-Link技術
- ・プラットフォーム型アプリ 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

Society 5.0

“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



国内初のIoT専門企業



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