

# 徘徊・見守り 対策提案

Apple製品 × スマートホーム



スペクトラム・テクノロジー株式会社

<https://spectrum-tech.co.jp>

# 現在の課題：見守りの限界

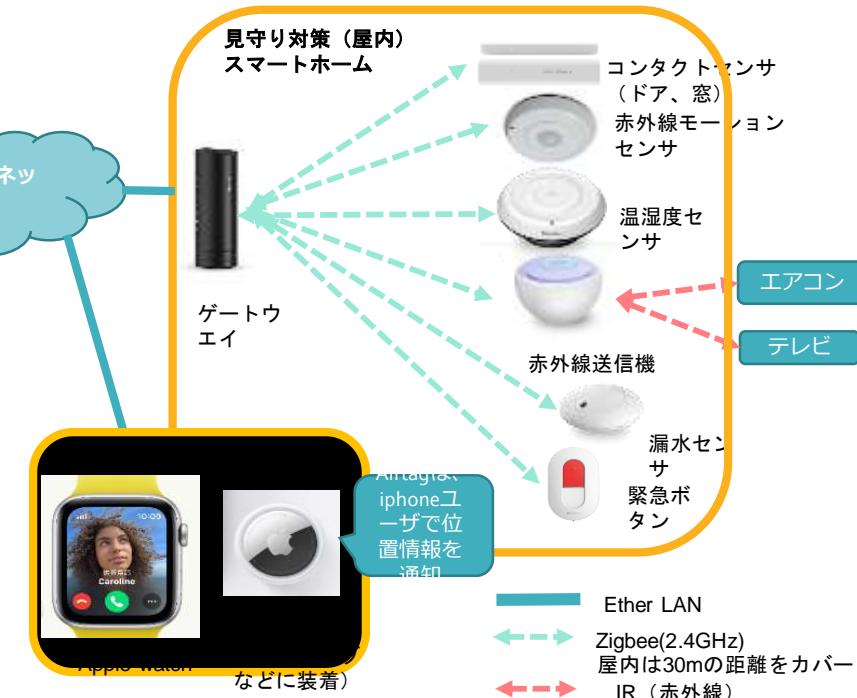
- ⚠ 認知症による徘徊の増加：年々増加する行方不明者数と早期発見の難しさ。
- 👤 家族・介護者の負担増大：24時間365日の精神的・身体的な緊張状態。
- ✖ 重大事故・行方不明リスク：交通事故や不慮の事故による生命の危険性。
- 🚫 従来型の課題：拘束感の強いデバイスや高額な月額費用。

# ソリューション概要

## 屋内+屋外を一体で見守る

Apple製品の高いデザイン性と信頼性に、最新のスマートホームセンサーを融合。プライバシーと尊厳を守りながら、シームレスな見守りを実現します。

- Apple製品 (Airtag, Apple watch) による高い操作性
- スマートホーム連携による自動検知
- iPhoneへの即時異常通知



# 屋外での見守り : Appleエコシステム



## Apple Watch

高精度の位置確認・緊急通話  
・転倒検知が可能。日常の時  
計として自然に着用。



## AirTag

カバンや靴に装着。Appleの  
膨大なネットワークを活用し  
て位置履歴を把握。



## エリア検知

設定したエリア（ジオフェンス）  
を離れた際に、即座に家族へ通知

。



# 屋内での見守り：スマートホーム



## ドアセンサー

玄関ドアの開閉を検知し、外出  
を即座にお知らせします。



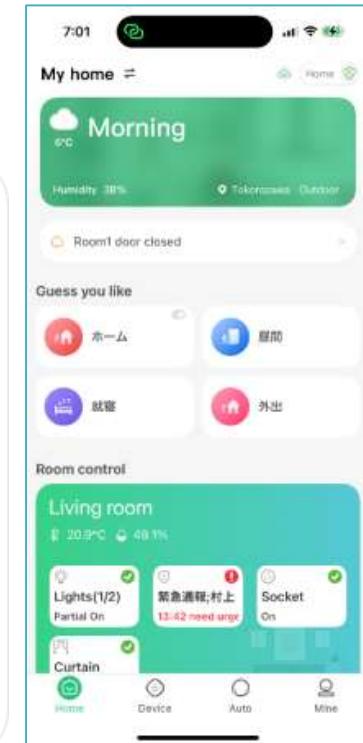
## モーションセンサー

特定の場所への立ち入りを検  
知します。



## 緊急ボタン

ワンタッチで家族や施設管理者  
へヘルプ信号を送信します。

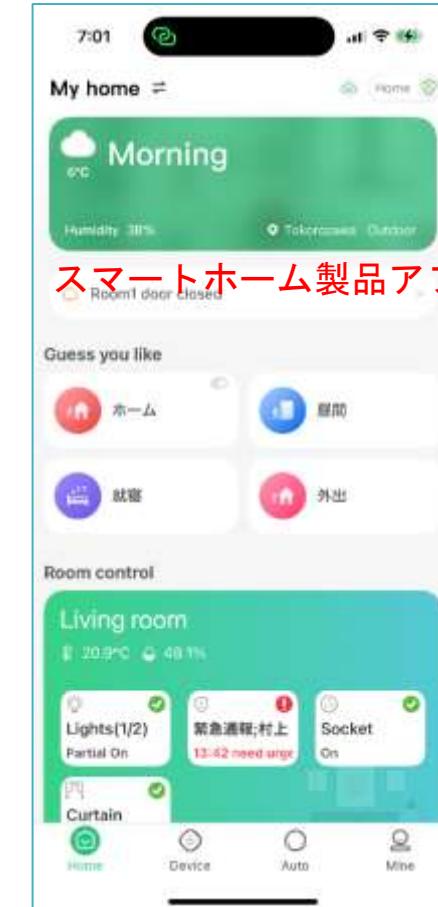


# 一元管理と通知

## iPhoneアプリで全てを把握

屋内センサーと屋外デバイスの状況をアプリで確認可能。異常時はリアルタイムでプッシュ通知が届き、即応体制を支援します。

- 複数人での見守り共有
- 行動履歴の確認
- 高度なセキュリティ



# 導入のメリット

0円

月額費用の大幅抑制

既存のAppleインフラを活用

- ♥ 拘束しない見守り：カメラや警備員による監視ではなく、日常に溶け込む安心を提供。
- ⚡ 簡単導入：複雑な工事不要。設定後すぐに運用を開始できます。
- 👤 プライバシー保護：尊厳を守りつつ、必要な時だけ確実に見守る設計。

# コストパフォーマンス比較

従来の見守りサービス

高額な初期費用 + 月額固定費

当ソリューション

初期機器代のみ (月額ほぼ無料)

"高機能でありながら、家計や施設運営の負担を最小限に抑えます。"

# 想定利用者

## ご家族

在宅介護の不安を解消。離れて暮らす  
ご両親の見守りにも最適です。

## 介護施設

夜間の巡回負担を軽減し、スタッ  
フの働き方改革と安全性を両立。

## 高齢者住宅

物件の付加価値として。安心安全  
な住環境の提供を実現します。

# 導入の流れ

## 01. 機器選定



環境に合わせた  
最適な構成をご提案

## 02. 設置



センサーやハブを  
スピーディに配置

## 03. 設定



iPhone/Watchとの  
ペアリング・通知設定

## 04. 運用開始



その日から始まる  
新しい安心のカタチ

約 1 週間で運用開始

# お問い合わせ

見守りのデジタルシフトを、スペクトラム・テクノロジーと共に。

スペクトラム・テクノロジー株式会社

URL: <https://spectrum-tech.co.jp/smarthome/wander.html>

Mail: [sales1@spectrum-tech.co.jp](mailto:sales1@spectrum-tech.co.jp)

Tel: 04-2990-8881