

LIXIL



IoTホーム Link

Life Assist

# アプリユーザーマニュアル



# 目次

|          |       |
|----------|-------|
| 概要       | P3~P4 |
| 商品の名称と機能 | P5~P6 |
| 設定の流れ    | P7~P8 |

## ホームコントローラ + リンクコントローラ

### リンクコントローラ編

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| 1. ご利用環境の準備                   | P9      |
| 1-1 インターネット回線の申込              | P9      |
| 2. 各センサに電池を挿入                 | P10     |
| 3. リンクコントローラのインターネット接続        | P10     |
| 4. クレジットカード情報の登録              | P11~P13 |
| 5. LifeAssist アプリのダウンロードとログイン | P14~P15 |
| 5-1 アプリのダウンロード                | P14     |
| 5-2 アプリへのログイン                 | P14     |
| 5-3 ログインに失敗した場合               | P15     |
| 6. ホームコントローラの設定               | P15~P18 |
| 6-1 ホームコントローラの動作確認            | P15     |
| 6-2 後からホームコントローラを追加する場合       | P16     |
| 6-3 家電・建材・住宅設備の連携と操作を行う場合     | P17     |
| 6-4 各機器との接続例                  | P17~P18 |
| 7. アシストルールの設定                 | P19~P23 |
| 8. 外部連携サービスへの接続               | P24~P38 |
| 8-1 LINEとの接続                  | P24     |
| 8-2 LINE利用手順                  | P25~P33 |
| 8-3 IFTTTとの接続(音声操作)           | P33~P34 |
| 8-4 IFTTTを使ってみる               | P34~P38 |

## ホームコントローラ

### ホームコントローラ編

|  |         |
|--|---------|
| 9. ホームコントローラのインターネット接続                       | P39~P40 |
| 9-1 機器の準備                                    | P39     |
| 9-2 インターネット環境の接続                             | P39     |
| 9-3 ホームコントローラの接続                             | P40     |
| 9-4 ホームコントローラ ユーザー様向けサイト(LifeAssist)へのアクセス確認 | P40~P42 |

## 10. LifeAssist アプリを使ってみよう

### リンクコントローラ編

|                 |         |
|-----------------|---------|
| 10-1 ホーム画面      | P43     |
| 10-2 カメラ専用画面    | P43     |
| 10-3 機能ボタン      | P44~P46 |
| 10-4 フッター       | P47     |
| 10-5 履歴の参照      | P48     |
| 10-6 ルールの追加     | P49~P50 |
| 10-7 ルールの有効/無効化 | P51     |
| 10-8 ルールの削除     | P51     |

|       |                   |         |
|-------|-------------------|---------|
| 10-9  | 設定                | P52     |
| 10-10 | デバイスの管理           | P52～P53 |
| 10-11 | アカウントの編集          | P54     |
| 10-12 | 連絡先の管理            | P55     |
| 10-13 | システム設定            | P55     |
| 10-14 | ホーム画面のレイアウト編集     | P56～P57 |
| 10-15 | センサ、デバイスなどの、エラー表示 | P58     |

## 11. ホームコントローラの設定と操作 P59～P89

|           |  |         |
|-----------|--|---------|
| 11-1      | ホームコントローラ画面遷移  | P59～P60 |
| 11-2      | ホーム画面  | P61     |
| 11-3      | データ画面  | P62     |
| 11-4      | 操作画面   | P63～P78 |
| 11-4-1    | 動作状態の確認と操作   | P64     |
| 11-4-1-1  | 蓄電池  | P65     |
| 11-4-1-2  | 一般照明   | P65     |
| 11-4-1-3  | 照明システム   | P66     |
| 11-4-1-4  | 家庭用エアコン  | P66     |
| 11-4-1-5  | 電気温水器(エコキュート)  | P67     |
| 11-4-1-6  | 床暖房  | P68     |
| 11-4-1-7  | スイッチ(JEMA)   | P68     |
| 11-4-1-8  | 電気錠  | P69     |
| 11-4-1-9  | 電動雨戸・シャッター   | P69     |
| 11-4-1-10 | 電動雨戸・シャッター(スマート電動をご利用の場合)  | P70     |
| 11-4-1-11 | 電動雨戸・シャッター(IoTホームリンク対応壁スイッチをご利用の場合)  | P70     |
| 11-4-1-12 | 冷温水熱源機   | P71     |
| 11-4-2    | 動作状態の確認  | P71     |
| 11-4-2-1  | 分電盤  | P72     |
| 11-4-2-2  | 住宅用太陽光発電   | P73     |
| 11-4-2-3  | 水流量メーター  | P73     |
| 11-4-2-4  | ガスメーター   | P74     |
| 11-4-2-5  | 燃料電池   | P74     |
| 11-4-3    | 機器設定   | P75～P78 |
| 11-5-1    | 省エネレポート  | P79     |
| 11-5-2    | マイページ  | P79     |
| 11-5-3    | お知らせ   | P80     |
| 11-5-4    | FAQ  | P80     |
| 11-5-5-1  | 設定①  | P81     |
| 11-5-5-2  | 設定②(収集するデータの由来の設定)   | P81     |
| 11-5-5-3  | 設定③(スマートメーターBルート認証情報設定)  | P82     |
| 11-5-5-4  | 設定④(省エネレポート送信設定)   | P82     |
| 11-5-5-5  | 設定⑤(天気情報の地域設定)   | P83     |
| 11-5-5-6  | 設定⑥(電力料金設定)  | P83     |
| 11-5-5-7  | 設定⑦(水道料金設定/ガス料金設定)   | P84     |
| 11-5-5-8  | 設定⑧(ECHONET Lite分電盤連携設定)   | P84～P85 |
| 11-5-5-9  | 設定⑨(ECHONET Lite分電盤経由での蓄電池連携設定)  | P86     |
| 11-5-5-10 | 設定⑩(ECHONET Lite蓄電池連携設定)   | P86     |
| 11-5-5-11 | 設定⑪(ECHONET Lite住宅用太陽光発電連携設定)  | P87     |
| 11-5-5-12 | 設定⑫(ECHONET Liteエアコン連携設定)  | P87     |
| 11-5-5-13 | 設定⑬(ECHONET Lite電気温水器連携設定)   | P88     |
| 11-5-5-14 | 設定⑭(ECHONET Lite水流量メーター連携設定/ECHONET Liteガスメーター連携設定)                        | P88     |
| 11-5-5-15 | 設定⑮(ECHONET Lite燃料電池連携設定/ECHONET Lite電力量メーター連携設定/ECHONET Lite電気自動車充電器連携設定) | P89     |
| 11-5-5-16 | 設定⑯(リンナイ給湯システム利用設定/ノーリツ給湯システム利用設定)   | P89     |
| 11-5-5-17 | 設定⑰(IoTホームリンク対応壁スイッチペアリング設定)   | P90     |
| 11-5-5-18 | 設定⑱(スマートエクステリアアプリとの連携)   | P90     |

# 概要



LifeAssistは、外出先などからは、スマートフォンやタブレットなどのモバイルデバイスから、アプリを使って利用できます。  
本書では、スマートフォンを使ったアプリ「LifeAssistアプリ」について、解説します。

- ※ ホームコントローラのみご利用の場合は、ホームコントローラ操作画面の説明のみ参照ください。
- ※ オプション機器が設置されていることで実現できることも含めて記載されているので、実際にできることについては、ユーザー様のご契約内容をご確認ください。
- ※ 左図メインページのカメラ画像や、ボタン位置などは、ユーザー様宅に設置してあるセンサやデバイス、その設置数により配置が決まるため、本書の例と位置が異なる場合があります。
- ※ サービス内容・画面デザイン・機能などは予告なく変更することがあります。
- ※ 本マニュアルに掲載されているアプリ画面は、お使いのスマートフォンの機種やOS、設定等により一部のデザインが異なる場合があります。

【図 1. LifeAssistアプリ利用例】

## 1.1. 対応しているモバイルデバイスとOS

LifeAssistアプリでは、下記のOS に対応しています。

| OS      | バージョン       |
|---------|-------------|
| Android | Ver.7.0 以降  |
| iOS     | Ver.11.0 以降 |

※ 2018年3月現在

※ スマートフォンは縦向き、タブレットでは横向きの画面で表示されます。

### 1.2.1. 家の今を知る



ユーザー様宅の現在の状態を、取り付けているセンサやデバイスに応じて、現状確認することができます。

例えば、屋内カメラを取り付けているときには、家の中からは勿論のこと、外出先からでも、家の様子をカメラ映像で確認することが可能です。

ドアや窓の開閉状態や人の動きなどのセンサの検知状態、玄関の施錠状態なども確認することができます。

### 1.2.2. 家の過去を知る



ユーザー様宅で発生したセンサの検知状況などは履歴として記録されており、それを後から参照することができます。

窓やドアがいつ開閉されたのか?とか、人の動きをいつ検知したのか?や、条件により自動的に録画された写真やビデオ映像の確認ができます。

### 1.2.3. モード変更と、セルフ・モニタリング



LifeAssistには、「外出」「在宅」「夜間」「休暇」の4種類のモードがあります。モードをうまく利用することで、外出中にドアや窓の開閉があったら、自動的にその場所を撮影して、その画像をメールに添付して自分や家族宛に送信するなど、防犯に役立つ使い方もできます。

### 1.2.4. ルールを設定して、より安心に・快適に



LifeAssistの特徴の1つに、センサや機器を連動できるルールの作成があります。前述1.2.3のセルフ・モニタリングも、ルールを作ることで実現できる安心な使い方の1つですが、お子さまがいる家庭などでは、玄関の出入り時に自動的にご両親にメールで通知するルールを作ることで、職場でお子さまの帰宅を毎日確認できるという、小さなお子さまの見守りにも利用できます。

### 1.2.5. 家電制御してより便利で快適な生活を!



LifeAssistは、家電の連携操作も可能です。部屋の温度が指定温度を超えたら、自動的に冷房を入れることで、熱中症対策ができます。遠隔操作でエアコンをON/OFFできるので、もしもの消し忘れ時には、外出先からエアコンを停止させたり、帰宅する少し前にエアコンをONにすれば、快適な温度の部屋に帰る事ができるようになります。

安心・快適・便利な暮らしを、LifeAssistで実現できます。  
次ページからは、LifeAssistをLifeAssistアプリで使う方法について、解説します。

# 商品の名称と機能

## 1. システムの最大接続台数

| 機器名             | 台数 [ 台 ]                          |       |
|-----------------|-----------------------------------|-------|
| 専用無線 LAN ルータ    | 1                                 |       |
| ホームコントローラ       | 1                                 |       |
| リンクコントローラ       | 1                                 |       |
| 屋内カメラ           | 6 ※1                              |       |
| ドア窓センサ          | (64)                              | 合計 64 |
| 広域人感センサ         | (64)                              |       |
| 狭域人感センサ         | (64)                              |       |
| 温湿度センサハブ        | (1)                               |       |
| 温湿度センサ          | (16)                              |       |
| ローカル用 USB メモリ   | 1                                 |       |
| ECHONET Lite 機器 | LAN(Wi-Fi 5台を含む):30台/Wi-SUN:16台※2 |       |

※1：屋内カメラが複数台の場合は有線 LAN 接続にしてください。

※2：機器の台数は機器に搭載されている ECHONET Lite のインスタンス数を合計したものです。

例：(ハイブリッド蓄電 = 3、水量 = 1、ガス量 = 1、コイズミ照明 (株) 製メモリーライトコントローラ = 5)

接続台数が上限に達した場合、Life Assist アプリのホームコントローラ機器の操作画面の最上部に「上限に達している」とアラートが表示されます。

## 2. 最長通信距離 (参考値)

| 通信方法   | 通信距離 [m] ※3 |
|--------|-------------|
| 有線 LAN | 100         |
| Wi-Fi  | 50          |
| Wi-SUN | 100         |
| ZigBee | 30          |

※3：無線通信は障害物・障害となる電波がなく、見通しが可能な場合の参考距離です。

## 3. 各種情報の保存数、保存期間

| 保存情報                  | 保存数                    | 保存期間     |
|-----------------------|------------------------|----------|
| ルール設定                 | — ※4                   | — ※4     |
| カメラ画像 (静止画)           | 500 枚 / 1 日            | 60 日間    |
| カメラ画像 (動画 - 15 秒間)    | 100 個 / 1 日            | 60 日間    |
| センサ検知・異常              | — ※4                   | 履歴 60 日間 |
| 温度 / 湿度 / 照度 (温湿度センサ) | (15 分毎自動保存) 表示は 1 時間単位 | 30 日間    |
| 電力量                   | 1 データ / 1 時間           | 10 年間    |
| 水道量                   | 1 データ / 1 時間           | 10 年間    |
| ガス量                   | 1 データ / 1 時間           | 10 年間    |

※4：「—」で表示の項目は制限がありません。

#### 4. データ計測

| 計測データ          | 計測単位               | 計測頻度    | 表示単位 / 表示間隔           | 計測数      |
|----------------|--------------------|---------|-----------------------|----------|
| 電力量 (スマートメータ)  | 0.01kWh            | 30分毎 ※6 | kWh/1時間               | 2(買電/売電) |
| 電力量 (スマート分電盤)  | 0.01kWh            | 5分毎 ※6  | kWh/1時間               | max 60分岐 |
| 水道量            | 0.01m <sup>3</sup> | 5分毎     | m <sup>3</sup> /1時間   | max 5    |
| ガス量            | 0.01m <sup>3</sup> | 5分毎     | m <sup>3</sup> /1時間   | max 5    |
|                |                    |         |                       |          |
| 温度データ (温湿度センサ) | 1℃ ※5              | 15分毎    | ℃/1時間 (センサ液晶表示:0.01℃) | max 16   |
| 湿度データ (温湿度センサ) | 1% ※5              | 15分毎    | %/1時間 (センサ液晶表示:0.01%) | max 16   |
| 照度データ (温湿度センサ) | 1lux ※5            | 15分毎    | lux/1時間 (センサ液晶表示:無し)  | max 16   |

※5:LifeAssistアプリでの表示単位。センサーの液晶表示での表示単位は、異なります。

※6:リアルタイムの瞬時値表示(W)は10秒毎(データ保存は無し)になります。

#### 5.通信環境

| 通信環境      | 推奨速度                  |
|-----------|-----------------------|
| インターネット回線 | 下り 30Mbps、上り 3Mbps 以上 |

※カメラが複数の場合は有線LAN接続とし、1台当たり上り回線速度 3Mbps 以上のネットワーク環境を推奨します。

#### 6.アプリの対応OS

| アプリの対応 OS | OS バージョン     |
|-----------|--------------|
| Android   | Ver. 7.0 以降  |
| iOS       | Ver. 11.0 以降 |

#### 7.停電時のデータ取得

\* 停電前に各サーバに接続し、格納された計測値、情報は保持されます。

\* 停電中のデータ計測はできません。復電後に再び計測を開始します。

#### 8.メール送信先の登録件数/LINEお友達登録件数

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| メール送信先の登録件数 | 最大30件 (2019年4月時点) |
| LINEお友達登録件数 | 最大30件 (2019年4月時点) |

# 1 ホームコントローラ+リンクコントローラをご利用の方

※リンクコントローラをご利用になるにはインターネット回線の開通が必要です。ご利用にかかる通信料は、ユーザー様のご負担となります。

インターネット回線の開通 (P9)



各センサへ電池を挿入 (P10)



リンクコントローラのインターネット接続 (P10)



クレジットカード情報の登録 (P11)



アプリのダウンロードとログイン (P14)



ホームコントローラの設定 (P15)



アシストルールの設定 (P19)



外部連携サービスへの接続 (P24)



2



## ホームコントローラのみ ご利用の方

インターネット回線の開通 (P39)



ホームコントローラの接続 (P40)



ホームコントローラWebサイトへのアクセス (P40)

# 1. ご利用環境の準備

**事前環境準備** 作業を始める前にご用意ください。

- ・スマートフォンorタブレット ・「LifeAssist」サービス申込み お客様番号
- ・インターネット環境 ・電源タップ(出力口の間隔が37mm以上離れているものをご使用してください)

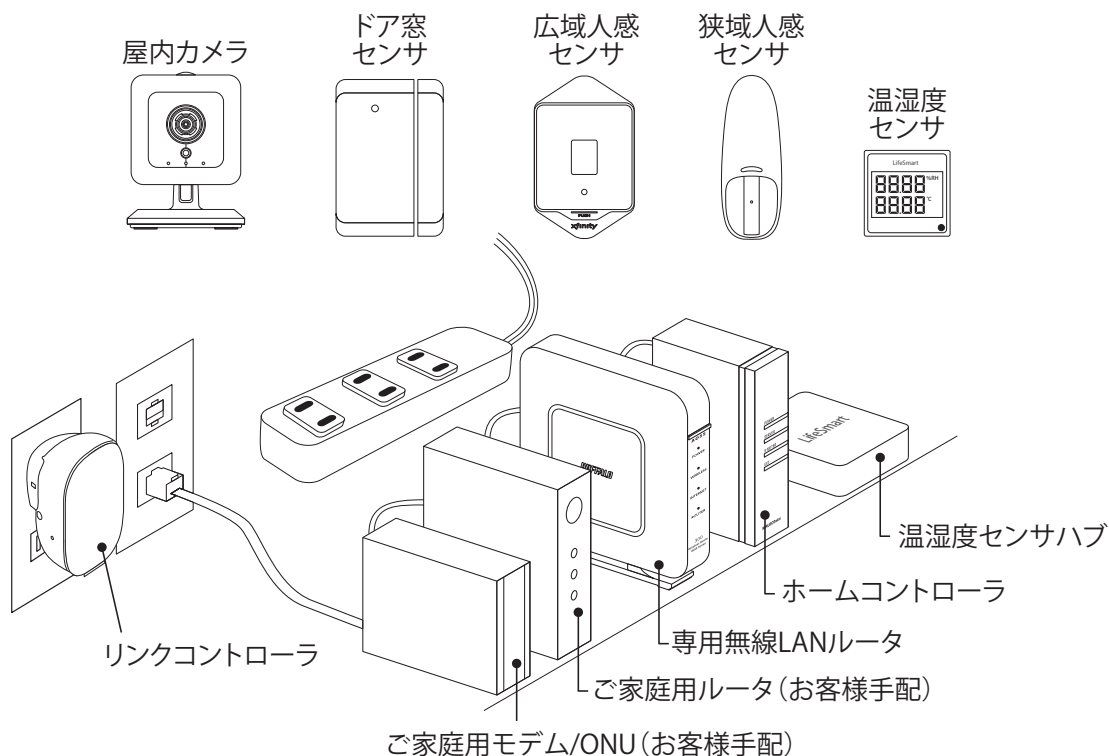
※電源コンセントを挿す前にリンクコントローラ本体裏面シールに印刷されているMAC ID下4桁をメモしておいてください。後の工程で使います。

## 1-1 インターネット回線の申込

### リンクコントローラ+ホームコントローラシステムの接続

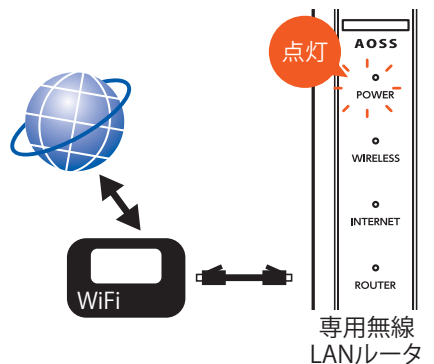
#### 配置イメージ

任意のプロバイダーへ、事前に契約・開通をお願いいたします。



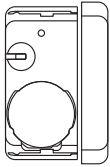
### インターネット環境の接続

- 1 専用無線LANルータ背面のモードスイッチをAUTOに切替してください。(ご家庭用ルータがBUFFALO製の場合、APに切替)
  - 2 電源ボタンをONにします。(POWERランプが点灯)
- ◆全てのランプが点灯しない場合は以下をご確認ください。
- ・各機器の電源が入っていること。
  - ・LANケーブルが正しく接続されていること。
  - ・PC、スマホなどから専用無線LANルータとペアリングし、インターネットにアクセスできること。

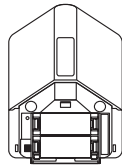


## 2. 各センサに電池を挿入

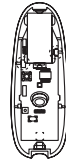
電池で稼働するセンサへ電池を挿入



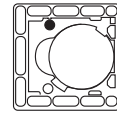
ドア窓  
センサ



広域人感  
センサ



狭域人感  
センサ



温湿度  
センサ

工場出荷時にリンクコントローラと各種センサ、カメラはペアリングされています。そのため、全ての機器を通电させるとペアリングが復帰します。

## 3. リンクコントローラのインターネット接続

リンクコントローラのLEDが白色点灯であればすでにインターネット接続されているので、次の手順に進んでください。



①リンクコントローラを電源コンセントに挿してください。

②LEDランプが赤点灯後、橙点滅を経て、白点灯になることをご確認ください。(約5分)

◆白点灯に変わらない場合は以下をご確認ください。

・リンクコントローラと専用無線LANルータの距離が、1.5m以内であること。

※約5分経ってもLEDが白色点灯にならない際は、コンセントから抜き差ししてください。

※ペアリング済みのデバイスに電池を挿入していない・電源を供給していない場合、ペアリング済みのデバイスエラー状態となり、赤点滅から白点灯に遷移しません。先にペアリング済みのデバイスの設置を行ってください。



LEDランプ  
色・点灯・点滅の組み合わせで状態を表示します。

- 点灯: アクティベーション時…初期処理モード  
セットアップ後…オフライン
- ◐ 点滅: アクティベーション時…アクセスポイントモード  
セットアップ後…ペアリング済みデバイスの  
エラーアラート
- 点灯: タイムアウト  
・電源を抜き差ししてください
- ◐ 点滅: アクティブ準備モード
- 点灯: オンラインモード
- ◐ 点滅: ファームウェア更新中  
・電源を抜かないでください

## 4. クレジットカード情報の登録

### 登録フォームURLの取得手順

- ① リンクコントローラに同梱されている「ユーザー様用封筒」の「Life Assist」サービス申し込み書に記載されているQRコードをスマートフォン、タブレットPC等でスキャンします。
  - ・空メール送信先アドレス: entry@m02.lixil.com
  - ※機種によってはタイトルに1文字入れないと送信できない場合があります。
- ② 送信先メールアドレスが表示されますので、そのメールアドレス宛てに空メールを送信します。
- ③ 自動返信メールにて登録フォームのURLが通知されます。
  - ・返信元メールアドレス: no-reply@m02.lixil.com
  - ※以下のドメインを受信できるように設定をお願いします。@m02.lixil.com
  - ※メールが送られてこないときは、以下をご確認ください
    - ・空メール送信先アドレスが間違っていないか。
    - ・メールを受信する端末に、メール受信拒否の設定等がされていないか。

Life Assistサービスをご利用いただくためには、ユーザー様のクレジットカード情報を登録していただく必要がございます。

③のメール受信後はなるべく早くご登録いただくようお願いいたします。

### 登録フォームへの契約情報入力

- ① 「Life Assist」サービス申し込み書に記載されている外部連携IDを入力します。
- ② P9「事前環境準備」でメモした、リンクコントローラ本体裏面シールに印刷されているMAC IDの下4桁を入力します。(":"は入力しないでください)
- ③ 次へをタップします。



MAC IDの下4桁

### 「Life Assist」サービス申込み お客様番号

この度はLife Assist製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。  
「Life Assist」サービスご利用の際は、

① 下記のQRコードから申込み用webサイトにアクセスし、外部連携IDを入力後、ユーザー情報及びクレジットカード情報を入力して登録手続きを行います。

| 申込み用webサイト  | 外部連携ID   |
|---|--|
|  | <p style="font-size: 1.2em;">LX12345678901</p> |

② 以下のQRコードよりLife Assistアプリをダウンロードして、①で登録したメールアドレスに送付されたユーザー専用ID/PWにてログインします。



Life Assist

iOS端末の方はこちら      Android端末の方はこちら




「Life Assist」サービスは、以上でご利用いただけます。

「Life Assist」アプリの詳しい使い方は、こちらのQRコードよりユーザーマニュアルをご覧ください。



LIXIL

ご契約情報の照会

項目名の横に「\*」マークがある箇所は必須入力項目となります。

外部連携ID \*
①

リンクコントローラ MAC ID(下4桁) \*(MAC IDとは?)
②

次へ
➡
③

- ④ 赤枠内の個人情報登録します。
- ⑤ 次へをタップ。

**ユーザー情報**

項目名の横に \* マークがある箇所は必須入力項目となります。ご契約者様と同一名義のクレジットカードのみ有効です。

E-mail \*  
demo@manual.jp

名前 \* ④

姓  名

カナ氏名 \* (全角カナのみ)

セイ  スイ

生年月日 \*

1970年

1月  1日

電話番号 \* (半角数字のみ・ハイフンなし)

8888888888

郵便番号 \* (半角数字のみ・ハイフンなし)

住所 \*

都道府県を選択

市区町村 \*

番地 \*

建物名等

次へ ⑤

- ⑥ 赤枠内のクレジットカード情報を登録します。
- ⑦ 次へをタップ。

※ここでクレジットカードの有効性チェックを行いますので、無効な場合は次のページに遷移しません。  
 ※Visa、Mastercard、JCB、Diners、American Expressのマークがついているクレジットカードをご利用いただけます。

**決済情報**

項目名の横に \* マークがある箇所は必須入力項目となります。利用可能なカードリストはこちら

カード番号 \* (半角数字のみ) ⑥

カード有効期限 \*

月  年

セキュリティコード \* (半角数字のみ)  
(セキュリティコードとは？)

カード名義 \* (英大文字 半角スペースのみ)

TARO HOME

生月日 (本サイトでは生月日による本人確認を行います)

1月  1日

[ユーザー情報を修正\(前画面へ戻る\)](#)

次へ ⑦

- ⑧ 正しく情報が登録されたかを確認します。
- ⑨ “利用規約を表示”から利用規約を確認します。
- ⑩ 利用規約同意にチェックを入れます。
- ⑪ “利用登録”をタップします。


- ⑫ 右の画面が表示されますと、登録が完了になります。

- ⑬ ご登録のメールアドレス宛てにカード情報の登録完了のメールが通知されます。メールには下記も併せて通知されます。

- ID/パスワード
- ※ Life Assist アプリのログインに必要
- ご利用料金の My Page の URL
- ※ MyPage (お客様情報変更ページ) でクレジットカード変更やサービスの解約などの手続きを行うことができます。

2019年10月1日以降にLife Assistをご契約頂いた方は、初回ログインステップが一部異なります。詳細はアプリユーザーマニュアル Ver.10.6 追加機能版のP11～P12をご確認ください。

アプリユーザー  
マニュアル Ver.10.6 追加機能版



- ⑬ 件名:【ライフアシスト】登録完了のお知らせ  
○○○様
- カード情報の登録が完了いたしました。  
機器を設置頂き、サービスをご利用ください。
- ユーザー名: xxx0000000000  
パスワード: ユーザ名と同一
- 機器の設置などで、ご不明な点がございましたら、下記の『LIXIL Life Assist お問い合わせ窓口』までお問い合わせください。
- ※お客様の登録情報やクレジットカードの変更は、下記よりお願いいたします  
My Page (お客様情報変更ページ)  
URL: <https://mypage.axlbox.biz/>
- ※当メールは送信専用メールアドレスから配信されています。このまま返信頂いてもお答えできません
- ※当メールに心当たりの無い方は、誠に恐れ入りますが破棄して頂きますようお願いいたします
- LIXIL Life Assist 問合せ窓口  
フリーダイヤル: 0120-694614  
受付時間: 9:00～18:00 (月～金)  
年末年始・夏季休暇などは除きます



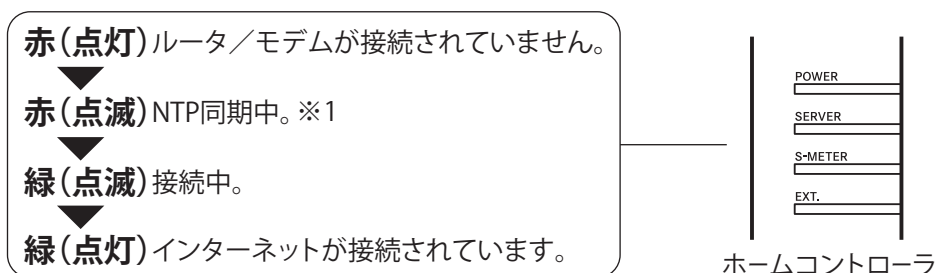
### 5-3 ログインに失敗した場合

ログインに連続5回失敗すると、なりすまし防止の為30分間ブロックされますので、ご注意ください。  
ブロックされている間は、正しいユーザー名とパスワードで再度ログインを試みても、ログインできません。

## 6. ホームコントローラの設定

### 6-1 ホームコントローラの動作確認

- ① ACアダプタをコンセントへ接続。
- ② LANケーブルで専用無線LANルータと接続してください。(P39参照)
- ③ SERVERランプが下図のように推移して、最終的にホームコントローラのPOWERランプが緑点灯後、SERVERランプが緑点灯することをご確認ください。(約5分)



※1.NTP (Network Time Protocol)  
ホームコントローラ内部の時刻を正しく設定している状態。

◆POWER,SERVERランプが緑点灯しない場合は以下をご確認ください。

- ・ホームコントローラの電源が入っていること。
- ・LANケーブルが各機器間で、正しく接続されていること。
- ・専用無線LANルータとホームコントローラのLANケーブルが正しく接続されていること。

④ アプリでホーム画面を確認します。



ホーム画面の「ホームコントローラ」をタップしてください。



ホームコントローラのホーム画面が表示されたら完了です。  
表示された方は6-3に進んでください。表示されない方は6-2に進んでください。



## 6-2 後からホームコントローラを追加する場合

- ① P39に記載の**動作確認の手順** 9-1**機器の準備**を参考に、ホームコントローラを設置してください。
- ② LifeAssistアプリを起動し、リンクコントローラが正常動作していることを、ご確認ください。
- ③ 以下手順にて、ホームコントローラを追加してください。



### 6-3 家電・建材・住宅設備の連携と操作を行う場合



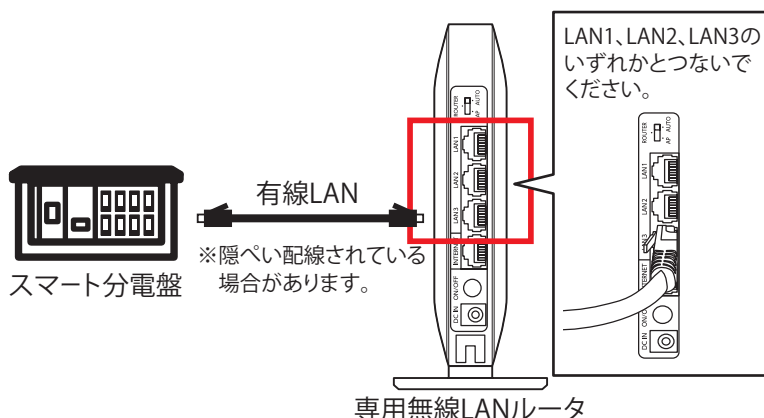
[LifeAssist]のホーム画面のホームコントローラのカードをタップすると、接続されている機器が確認できます。

※エアコンが接続されている場合

### 6-4 各機器との接続例

#### スマート分電盤への接続

スマート分電盤に接続されているLANケーブルを専用無線LANルータのLAN端子に接続してください。



ホーム画面から①「その他」②「設定」をタップしてください。



「ECHONET Lite分電盤連携設定」をタップしてください。



11-5-5-8 設定⑧ECHONET Lite 分電盤連携設定 (P84) を参照のうえ設定を進めていただき、下部の「保存」をタップして、完了です。

## スマートメーターへの接続

ユーザー様ご自身でご契約の電力会社様に、スマートメーターの利用申請をしていただき、認証ID/パスワードをご準備ください。ユーザー様ご自身もしくはユーザー様立会いの下でホームコントローラのページへログイン後、以下の操作を行なってください。

④スマートメーターへの接続が完了すると、ホームコントローラのS-METERランプが緑色点灯になります。

**赤(点灯)**  
スマートメーターへ接続されていません。

**緑(点灯)**  
スマートメーターへ接続されています。

POWER  
SERVER  
S-METER  
EXT.  
ホーム  
コントローラ

ホーム画面から①「その他」、②「設定」をタップしてください。

「スマートメーター利用・Bルート設定」をタップしてください。

③設定後、「保存」をタップして完了です。

◆スマートメーターへの接続ができない場合は、「11-5-5-3 設定③」(P82)でスマートメーター利用・Bルート設定で設定した内容(Bルート認証ID、パスワード等)をご確認ください。

## ECHONET Lite機器への接続

- ① ECHONET Lite機器の取扱説明書を参照して各ECHONET Lite機器とルーター等を接続・ペアリングしてください。
- ② ECHONET Lite機器と専用無線LANルータを有線LANケーブル、もしくは、無線LANで、接続してください。
- ③ ECHONET Lite機器が専用無線LANルータに接続されると、ホームコントローラに自動的にECHONET Lite機器が登録されます。

- ④ ホーム画面から「操作」をタップします。
- ⑤ 「動作状態の確認と操作」の下部にECHONET Lite機器が登録されます。

◆左図でECHONET Lite機器が確認されない場合は以下をご確認ください。

- ECHONET Lite機器の電源が入っていること。
- ECHONET Lite機器と無線LANルータが、接続されていること。
- LANケーブルが正しく接続されていること。
- 専用無線LANルータの全てのランプが緑点灯していること。
- ホームコントローラのPOWER、SERVERランプが緑点灯していること。

- ECHONET Lite機器の名称変更の手順は「機器の名前変更」(P76)を参照してください。
- ECHONET Lite機器の操作画面の説明は「11-5-5の設定」(P81～)を参照ください。

## 7. アシストルールの設定

一人ひとりの生活スタイルに合わせて、おうちの中を自由にルール設定できます。

### ルール機能とは

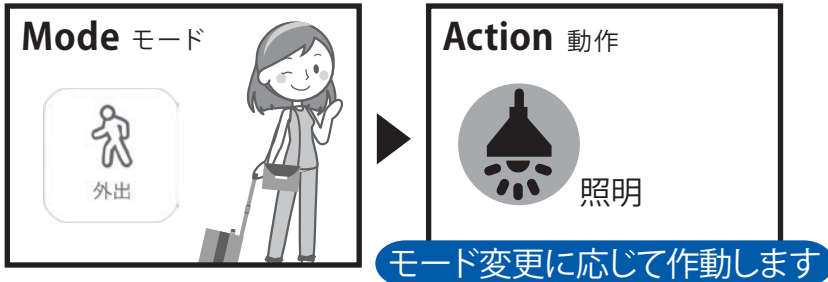
ルールを複数組み合わせ、1つのトリガから複数の機器を自動制御することができます。

さまざまな生活シーンに合わせて、ユーザー様に「モード」を設定していただけます。「モード」起動中のある条件のとき、きっかけとなる「トリガ」が発生すると、機器に「アクション」を起こさせるよう、設定ができます。例えば、ご家族の帰宅をお知りになりたい場合、生活シーンは「外出中」、トリガとなる「ドア窓センサ」、アクションを「カメラ」で撮影し、予め設定した送付先に「メール」を送信するような設定をすることができます。



## 1) 例1:外出モード時のルール(お出かけ時)

・外出モードに変えると、照明が消えます。



### 操作手順

#### Mode設定



ホーム画面で「ルール」をタップします。



「+」をタップします。



「モードを条件にする方法」をタップします。



「外出」をチェックして、「次へ」をタップします。

#### Action設定



「照明 消灯」をチェックして、「次へ」をタップします。



作成したルールを確認して、「保存」をタップします。

## 2) 例2: 外出モード時のルール (不在時)

・外出モード時に、ドア窓センサが開くと、カメラでビデオを撮り、ユーザー様へメールを送信します。



### 操作手順

### Trigger設定





操作手順 (続き)

Action設定



Mode設定



## アシストルールの手順(停止/解除(削除))



### ルールの停止

- 1 停止したいルールをタップします。

### ルールの解除(削除)

- 1 解除(削除)したいルールをタップします。



- 2 ルールを使用のスイッチを左へ。続けて保存をタップ。以上で、ルールの停止完了です。



- 2 下部の削除をタップして完了です。

アシストルールの有効/無効化の手順はP51を参照してください。



## 8. 外部連携サービスへの接続

### 8-1 LINEとの接続

お馴染みのコミュニケーションアプリ「LINE」でもカンタンにLifeAssistをご利用いただけます。



#### トークに "いま"をお知らせ

デバイスの動作通知と連動させて、屋内カメラのリアルタイム映像やビデオを受け取れます。



#### 外出モード時に おうちの家電をOFF

外出モードに変更した際に、おうちのエアコンや照明などの家電まとめてOFFにすることができます。



#### 在宅モードに 自動切り替え

外出モード設定中に、リンクコントローラ側のセンサやカメラ等の動作通知で自動的に、在宅モードに切り替えられます。

## 8-2 LINE 利用手順

LINEでセンサー検知や鍵の開閉などの通知の受け取り、照明のオン/オフやモード変更の操作などがLINE@にてご提供します。

※LINEのアプリインストールやアカウント作成など、通常LINEを使用するための事前作業は完了していることが前提です。

### 1. LifeAssist と友だちになる

#### ① QR コードを読み取る

以下のLINE友だち登録のためのQRコードを、お持ちのスマートフォンで読み取ります。LINEアプリの友だち追加メニューから「QRコード」メニューをタップし、読み取ります。



通常の友だち追加画面から、ID「@lifeassist」を検索していただくことでも友だちになることが可能です。

※携帯大手3社以外の回線をご契約しているユーザー様は年齢認証が行えないためLINEのID検索がご利用いただけません。QRコードからの登録をお試しください。

## ②LifeAssistにログインする

QRコード読み取りに成功するとLINEメッセージが送信されます。メッセージ通知をご確認いただき、「ログイン」のボタンから LifeAssist にログインしてください。

そして利用規約をご確認の上「同意して連携する」ボタンを押し、連携を開始してください。



P14でログイン時に使用したユーザー名・パスワードを入力してください。

※ユーザー名を忘れた場合、申込時のメールアドレスと電話番号から登録メールアドレスへユーザー名を送信します。

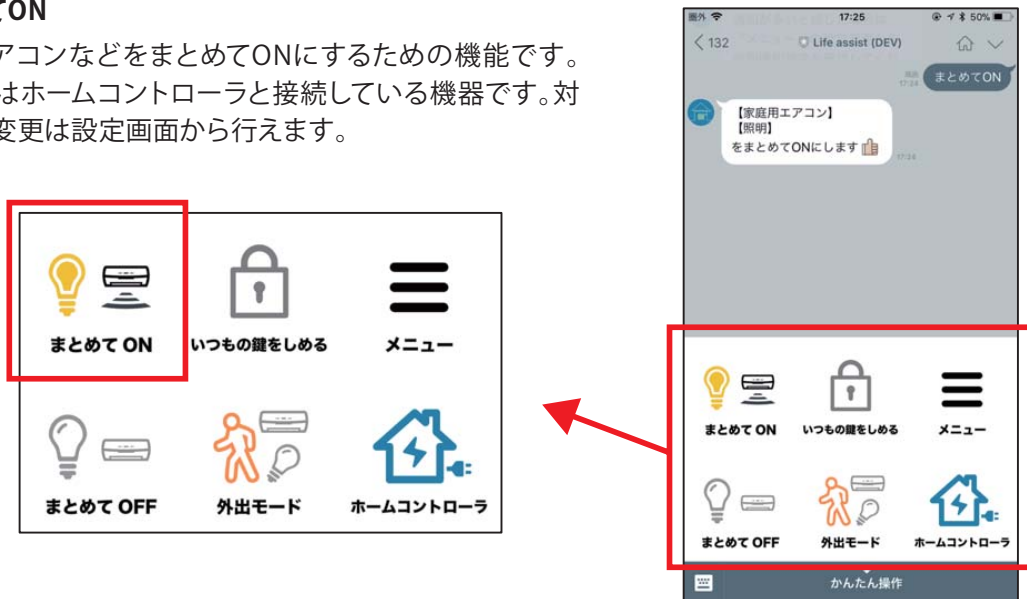
※パスワードを忘れた場合、ユーザー名から登録メールアドレスへパスワードリセットの URL を送信します。

## 2. かんたん操作パネルを利用する

連携が完了すると、LifeAssistとトークを行うことができるようになります。トーク画面を開くと、下部のメニューの「かんたん操作」パネルから日常で使ういろいろな操作を行うことができます。

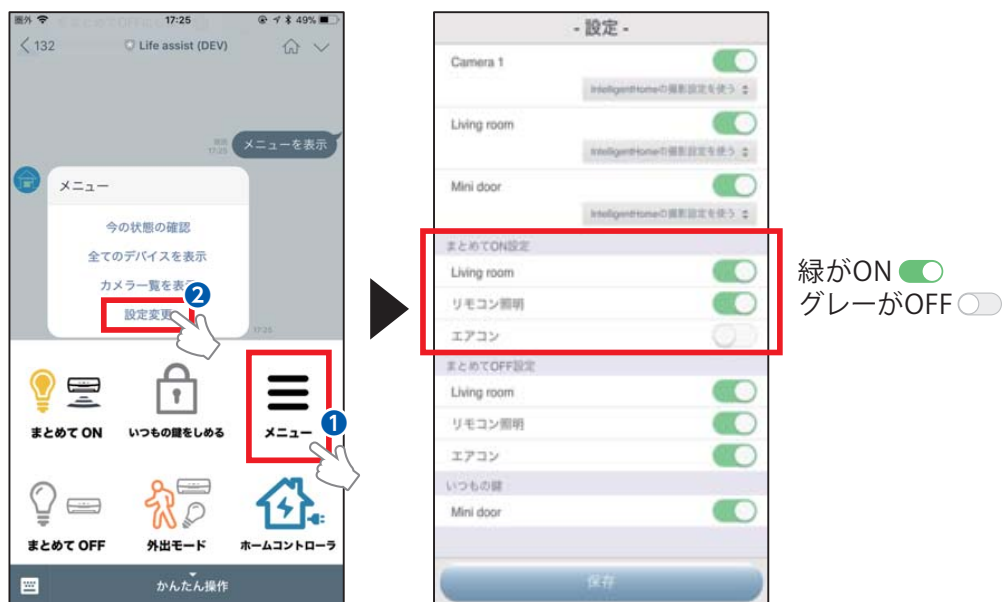
### ①まとめてON

照明やエアコンなどをまとめてONにするための機能です。対象機器はホームコントローラと接続している機器です。対象機器の変更は設定画面から行えます。



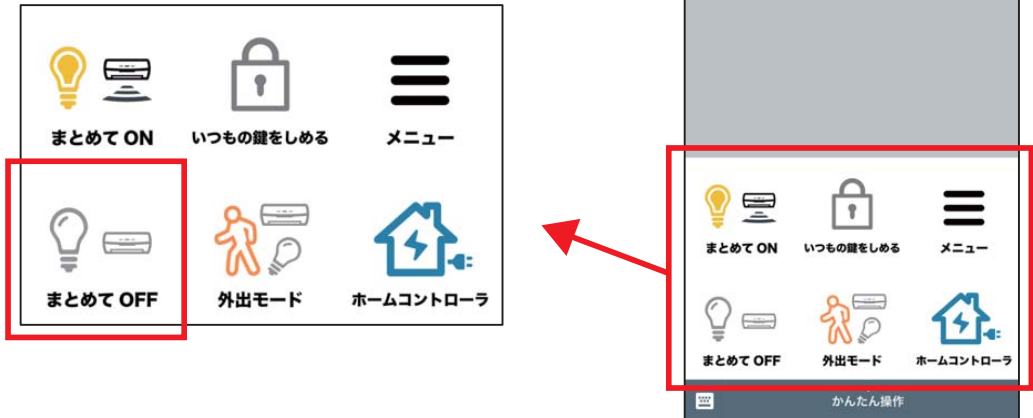
設定はかんたん操作パネル右上の「メニュー」ボタンをタップし、トークに表示される「設定変更」ボタンから変更することが可能です。変更できるのは各機器をまとめてONの対象にする・しないの設定になります。

※初期設定ではエアコンは対象外になっています。



## ②まとめてOFF

照明やエアコンなどをまとめてOFFにするための機能です。  
対象機器はホームコントローラと接続している機器です。  
対象機器の変更は設定画面から行えます。



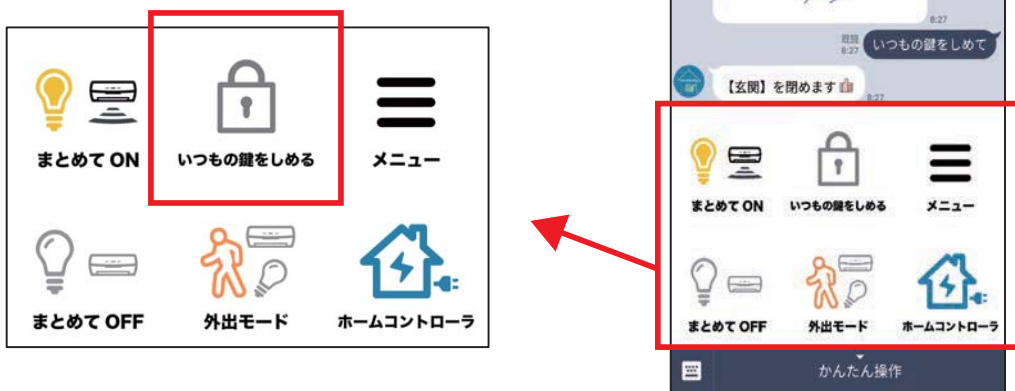
設定はかんたん操作パネル右上の「メニュー」ボタンをタップし、トークに表示される「設定変更」ボタンから変更することが可能です。変更できるのは各機器をまとめてOFFの対象にする・しないの設定になります。

「外出モード変更と連動する」が有効になっていると、  
外出モードに変更したときに、まとめてOFFも連動して作動します。  
初期設定では対象になっています。



### ③ いつもの鍵をしめる

登録された鍵をワンタッチで閉めることができる機能です。鍵が複数ある場合は、施錠する鍵を設定画面から変更できます。

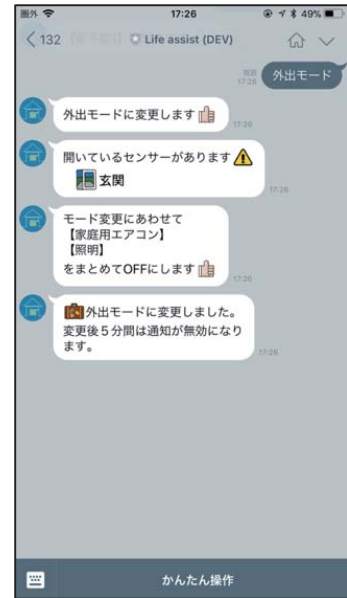


設定はかんたん操作パネル右上の「メニュー」ボタンをタップし、トークに表示される「設定変更」ボタンから変更することが可能です。「いつもの鍵」として設定できる鍵は1つです。



#### ④ 外出モード

お出かけの際に便利なモード変更の機能です。「外出モード変更と連動する」が有効になっている場合は、同時に「まとめてOFF」が作動します。



設定はかんたん操作パネル右上の「メニュー」ボタンをタップし、トークに表示される「設定変更」ボタンから「外出モード」時のみセンサーなどの通知を受け取る設定が可能です。

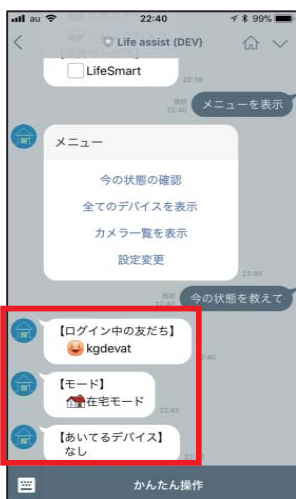
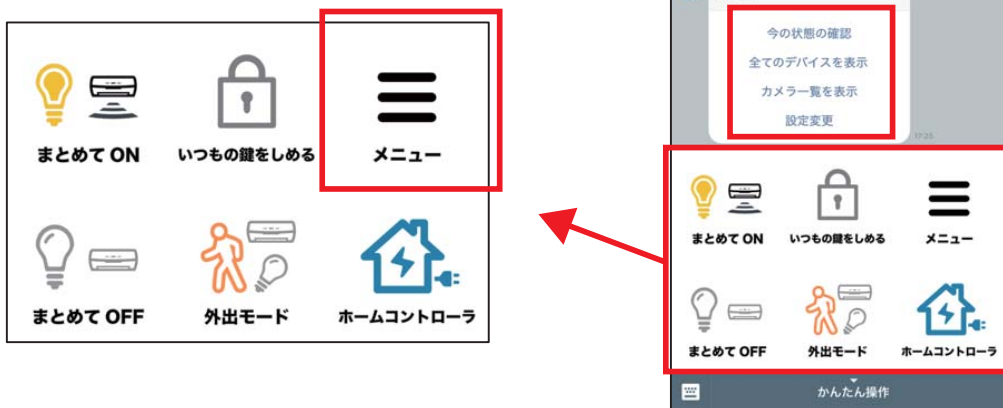


緑がON   
グレーがOFF



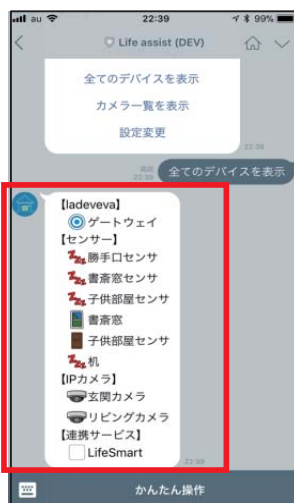
## 5 メニュー

「今の状態の確認」「全てのデバイスを表示」「カメラ一覧を表示」「設定変更」ができます。



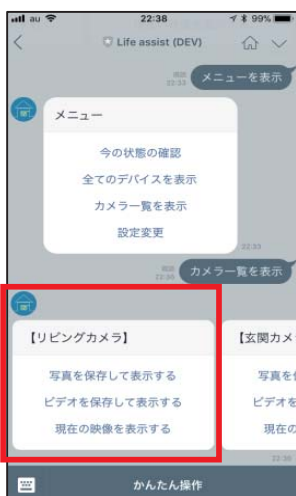
「今の状態の確認」

- 現在同じ「お家」にログイン中の友だち
- 現在のモード
- ついてるデバイス/あいてるデバイス (ドア窓センサー・ホームコントローラと接続している機器をお持ちの場合)



「全てのデバイスを表示」

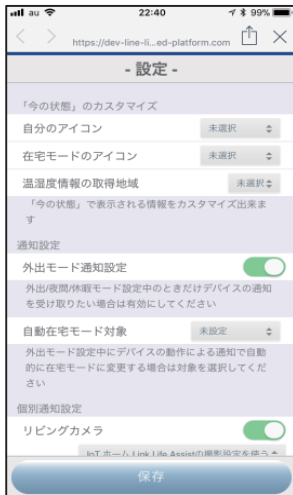
- 接続されている全てのデバイスの状態を表示します。センサーは左側のアイコンが状態を表しています。



「カメラ一覧を表示」

- 写真を保存して表示する  
現在のカメラ映像を写真として保存し、トーク内に表示します。
- ビデオを保存して表示する  
現在のカメラ映像を15秒間の動画として保存し、トーク内に表示します。
- 現在の映像を表示する  
現在のライブ映像を、別画面で表示します。





「設定変更」

これまでご紹介した設定以外に、以下の設定が可能です。

- 「今の状態」のカスタマイズ・・・「今の状態」に表示されるアイコンなどを変更できます。
- 「自動在宅モード」・・・センサなどが反応した場合に自動で在宅モードに変更します。
- 「個別通知設定」・・・個別の機器ごとに通知のオンオフが変更できます。また屋内カメラをお持ちの場合、反応時にカメラ撮影を行う設定が可能です。

⑥ホームコントローラメニュー

ホームコントローラの各画面のリンクを表示します。

ホームコントローラ画面の詳細P59～を参照。



ホーム



機器一覧



データ



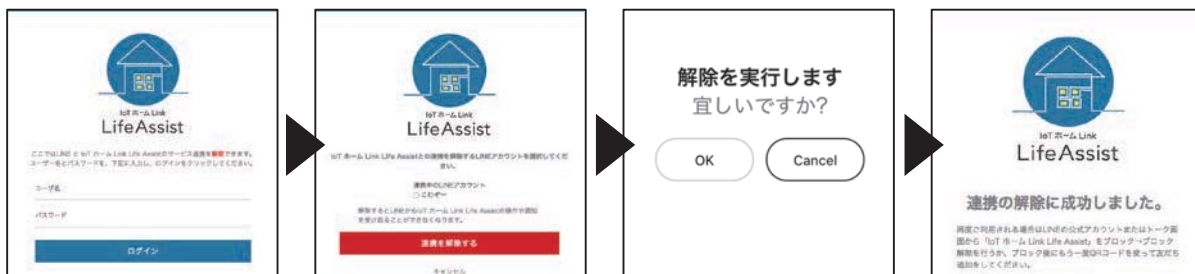
### 3. 通知をブロックする

センサや機器の反応の通知は設定変更画面から個別に設定が可能です。何らかの理由で LifeAssist のトーク自体をブロックされる場合は、通常と同じようにトークのメニューからブロックが可能です。ブロックを解除すると再度LifeAssistのログインが必要となります。

### 4. LINE 連携を無効にする

携帯の紛失などの原因で本サービスを停止したい場合、以下に記載のURLからLifeAssistとLINE@の連携を無効にすることが可能です。

<https://line-lixil.connected-platform.com/line/v1/release/>



- ① LifeAssistのアカウントでログインする。
- ② 連携解除するLINEユーザーを選択する。
- ③ 確認しポップアップのOKを押す。
- ④ 連携の無効化が完了する。

### 8-3 IFTTTとの接続(音声操作)

LifeAssistはスマートスピーカーとIFTTTというプログラムを用いることで、建材・家電の音声操作が可能となります。

IFTTTはさまざまなウェブサービスやアプリ、IoTデバイスなどのチャンネル同士を連結できるプラットフォーム。IFTTTを通じて、LifeAssistは400以上のチャンネルと連携できます。

スマートスピーカーで音声操作をするにはIFTTTアプリの取得と設定が必要になります。

- 
**音声でお家をコントロール**  
 エアコンや照明、テレビなどの家電製品を音声でコントロール。
- 
**位置情報でモードを変更**  
 家などの特定の場所から離れたら、自動でモードを変更。
- 
**スマホに写真を自動保存**  
 屋内カメラで撮影した写真を、スマホの特定アルバムに自動保存。



例えば、人の声に反応して建材や家電を動かします



### 例えばこんな使い方

声を掛けるだけで自動で操作が可能になります。

「ダイニングの照明を明るくして」

▶対象の照明が点灯します。

「リビングのエアコンを冷房でつけて」

▶対象のエアコンが運転開始します。



### 音声でおうちをコントロール

エアコンや照明、テレビなどの家電製品を音声でコントロール

### ⚠ 注意



スマートスピーカーなどからの機器操作『音声操作』をする場合、以下のことをお守りのうえ、ユーザー様で自身のご判断で使用可否を判断し、ご自身の責任のもとで使用してください。第三者の音声操作によりユーザー様の意図しない機器が作動することにより、ケガや防犯性の低下などが起こる事があります。

・音声操作を行う機器は弊社ホームページに掲載の最新の「LifeAssistホワイトリスト」より選定してください。

・音声操作のための言葉『指示語』を登録できる機能がある場合、必ずユーザー様で自身で登録し、第三者に知られないようにしてください。

・『指示語』を登録できる機能がある場合、第三者に類推されにくい指示語を登録し、定期的に変更してください。

### 使用上の ご注意

発話登録する指示語は、他人に推察され難いものを設定ください。他人の音声などによる宅外からの操作により、家電や建材の思わぬ動作や防犯性の低下を招くことがあります。

例 1:『シャッターを開けて』⇒留守中にシャッターが開き、防犯性を低下させる可能性があります。

例 2:『鍵を掛けて』⇒玄関の外に出ている際に締め出しの可能性があります。

## 8-4 IFTTTを使ってみる

### IFTTTアカウントを作る

IFTTTアプリをダウンロード、もしくはパソコンからアクセスし、アカウントを作ります。Googleアカウントを利用してログインできます。

その際に私用のGoogleアカウントとは別に、別途LifeAssist設定用に取得したアカウントでログインすることをおすすめします。



アプリ名：IFTTT  
提供者：IFTTT



iPhone(iOS)



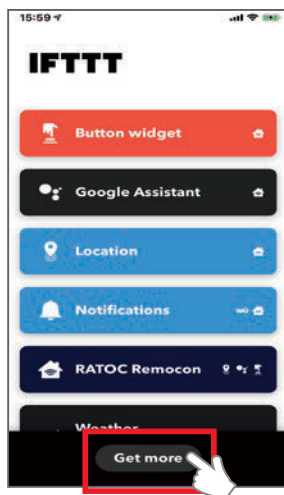
Android



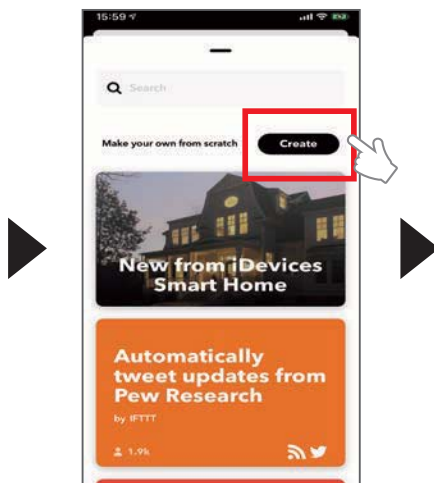
パソコンから登録  
<https://ifttt.com/join/>

## IFTTTアプリでアプレットを作成する (Google Homeを用いた例)

IFTTTを利用したルールは「アプレット」と呼ばれ、IFTTT上ですでに作成されているアプレットを利用することも、自分の好きなアプレットを作ることができます。ここでは自分のアプレットを作成する方法をご紹介します。  
 ※サービス内容・画面デザイン・機能などは予告なく変更になることがあります。



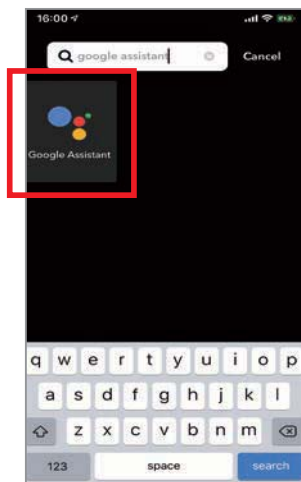
①画面下の「Get more」をタップします。(初回だと一部画面が違う場合があります)



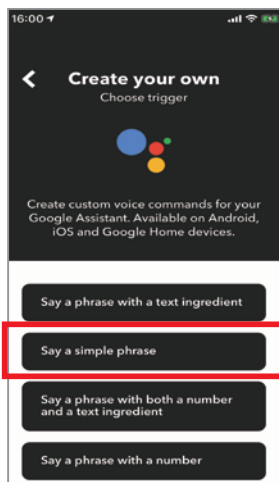
②画面上部の「Create」をタップします。(初回だと一部画面が違う場合があります)



③this(トリガー)にあたるチャンネル(※)を選択します。  
 ※チャンネルとはIFTTTに登録されているウェブサービスやアプリ、IoTデバイスの総称です。本利用手順ではチャンネル(アプリ)と記載します。



④Google Homeを使用するためのチャンネル(アプリ)「Google Assistant」を選択。検索窓で「Google Assistant」と入力し、検索結果から「Google Assistant」を選択します。



⑤設定するトリガーを選択する。  
 ルールの引き金となる動作「トリガー」は対象チャンネル(アプリ)が提供しているもののみ選択可能です。自分で制作することはできません。  
 今回は簡易な音声コマンドを入力するために「Say a simple phrase」を選択します。



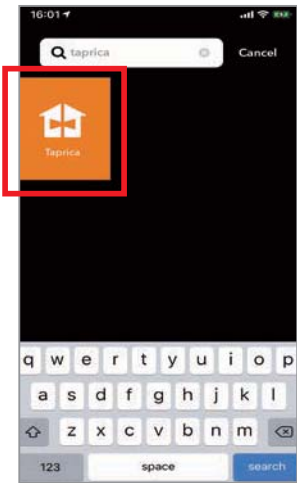
- ⑥ Google Homeに話しかけるトリガーとなる「言葉」を入力します。

※オプション2種類を含む、3パターンの「言葉」の入力が可能です。※4番目には、音声コマンドを受け付けた時のGoogle Homeからの返答を入力します。

例として、「就寝時に「おやすみ」と話しかけると、LifeAssistのモードを、夜間にする”の音声操作を作成します。入力が完了したら、「Create trigger」ボタンをタップします。



- ⑦ That(アクション)にあたるチャンネル(アプリ)を選択します。「that」をタップしてアクションにあたるサービスを選択します。



- ⑧ LifeAssistのモードを、夜間にするためのアプリを選択します。

検索窓で「Taprica」と入力し、検索結果からTapricaを選択します。



- ⑨ 選択したチャンネル(アプリ)のログイン認証を行います。

接続がはじめての場合、「Add」をタップし、LifeAssistのユーザー名とパスワードを入力します。



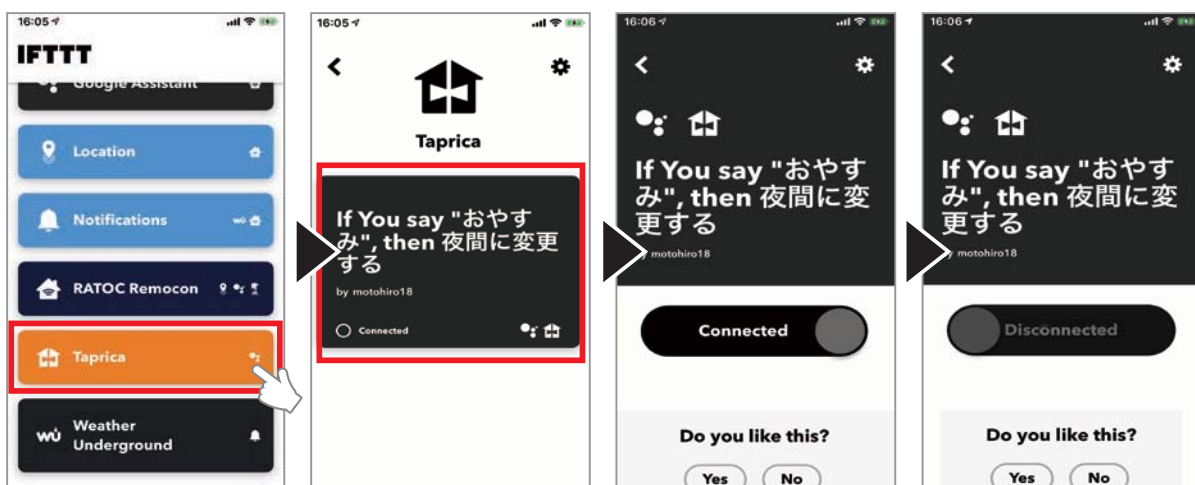
⑩ 設定したトリガーに対して応答するアクション「モードを夜間にする」を設定します。「モードを変更する」をタップします。

⑪ モード変更画面にて応答するアクションモードを「夜間」に選択します。「Done」をタップし「Create action」をタップします。

⑫ 確認画面に移行するので、「Finish」をタップし、設定を完了します。

## IFTTTのアプレットを無効化する

アプレットを一時的に無効化したい場合の手順を説明します。



① 無効化したいアプレットのサービスを選択します。

② 無効化したいアプレットを選択します。

③ 「Connected」となっているスイッチを左にスライドし、「Disconnected」→「Connect」に変更してください。



## IFTTTのアプレットを削除する

アプレットを削除する手順を説明します。



① 削除したいアプレットのサービスを選択します。

② 削除したいアプレットを選択します。

③ アプレット右上に表示されている設定(歯車)のアイコンをタップします。



④ 画面最下部の「Delete」をタップします。

ホームコントローラとリンクコントローラ両方をお使いの方は「10.LifeAssistを使ってみよう」(P43～)に進んでください。

## 9.ホームコントローラのインターネット接続

### インターネット環境(予定)がある場合の設定

事前環境準備 作業を始める前にご用意ください。

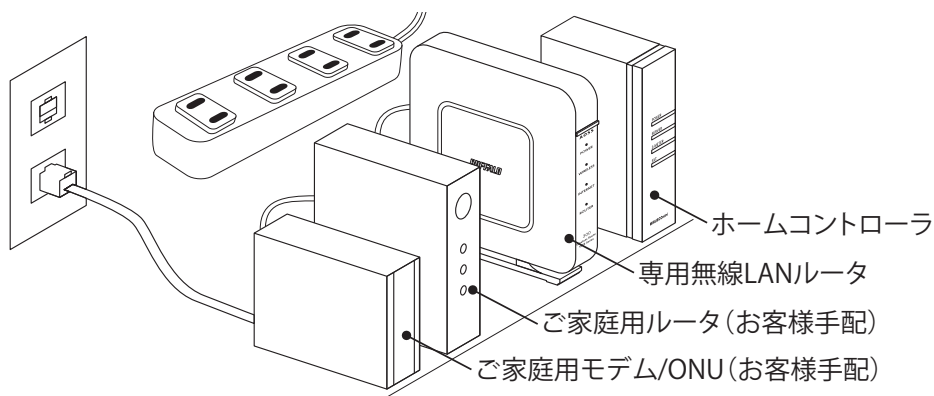
- ・スマートフォンorタブレット ・「LifeAssist」Web利用申込 お客様番号(ホームコントローラに同梱)
- ・インターネット環境 ・電源タップ(出力口の間隔が37mm以上離れているものをご使用してください)

### 動作確認の手順

#### 9-1 機器の準備

・LifeAssistの機器を半径1.5m以内に集めて動作確認できるようにします。

#### 配置イメージ



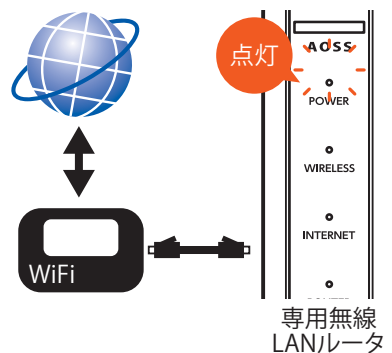
※1 ご家庭用ルータとモデム/ONUの電源は別途必要になります。

※2 専用無線LANルータをご採用でない場合、  
以降の説明は専用無線LANルータをご家庭用ルータに置き換えて手順を進めてください。

#### 9-2 インターネット環境の接続

- 1 専用無線LANルータ背面のモードスイッチがROUTERになっていることを確認します。(ご家庭用ルータがBUFFALO製の場合、APIに切替)
  - 2 インターネット環境が未開通の場合は、右図のように、モバイルWi-Fiルータなどを接続して、インターネットに接続してください。
  - 3 専用無線LANルータのPowerランプ点灯後、全てのランプが緑点灯することをご確認ください。(約5分)
- ◆全てのランプが点灯しない場合は、以下をご確認ください。

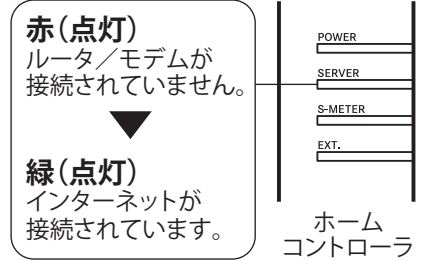
- ・各機器の電源が入っていること。
- ・LANケーブルが正しく接続されていること。
- ・PC、スマホなどから専用無線LANルータとペアリングし、インターネットにアクセスできること。



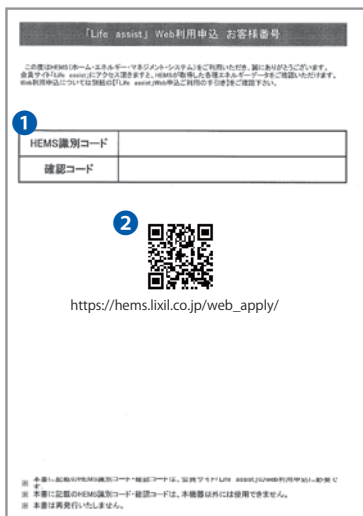


### 9-3 ホームコントローラの接続

- ① LANケーブルで専用無線LANルータと接続してください。(P39参照)
  - ② ホームコントローラのPOWERランプが緑点灯後、SERVERランプが緑点灯することをご確認ください。(約5分)
- ◆POWER,SERVERランプが緑点灯しない場合は以下をご確認ください。
- ・ホームコントローラの電源が入っていること。
  - ・LANケーブルが各機器間で、正しく接続されていること。
  - ・専用無線LANルータとホームコントローラのLANケーブルが正しく接続されていること。



### 9-4 ホームコントローラ ユーザー様向けサイト (LifeAssist) へのアクセス確認



- ① ホームコントローラ本体に同梱の『「LifeAssist」Web利用申込 お客様番号』をお手元にご用意ください。
- ②-1 QRコードリーダーからアクセスする場合  
『「LifeAssist」Web利用申込 お客様番号』に記載されているQRコードから「申し込みに必要な情報のご確認」ページへアクセスしてください。



『「LifeAssist」Web利用申込 お客様番号』に記載のQRコード

- ②-2 QRコードリーダーからアクセスしない場合  
ブラウザを立ち上げ、QRコードの下に記載されているURLへアクセスしてください。(https://hems.lixil.co.jp/web\_apply/) どちらの場合でも、左下の画面が表示されます。



- 左の画面から申し込み手続きを進めてください。
- ◆左の画面が確認できない場合は以下をご確認ください。
  - ・PC、スマートフォンなどからインターネットにアクセスできること。
  - ・各機器の電源が入っていること。
  - ・LANケーブルが正しく接続されていること。
  - ・専用無線LANルータの全てのランプが緑点灯していること。
  - ・ホームコントローラのPOWERランプが緑点灯していること。

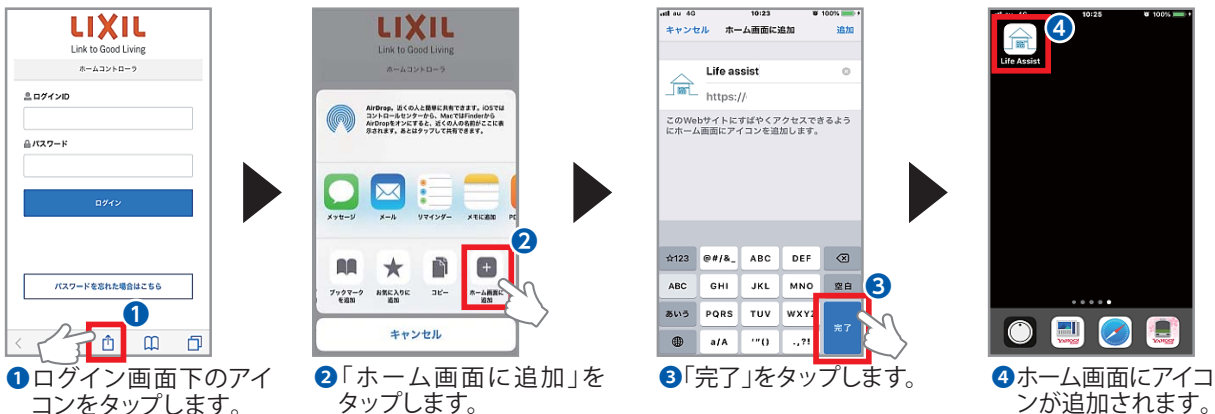
ホームコントローラのみご利用の方は  
「11.ホームコントローラの設定・操作」(P59～)に進んでください。

補足

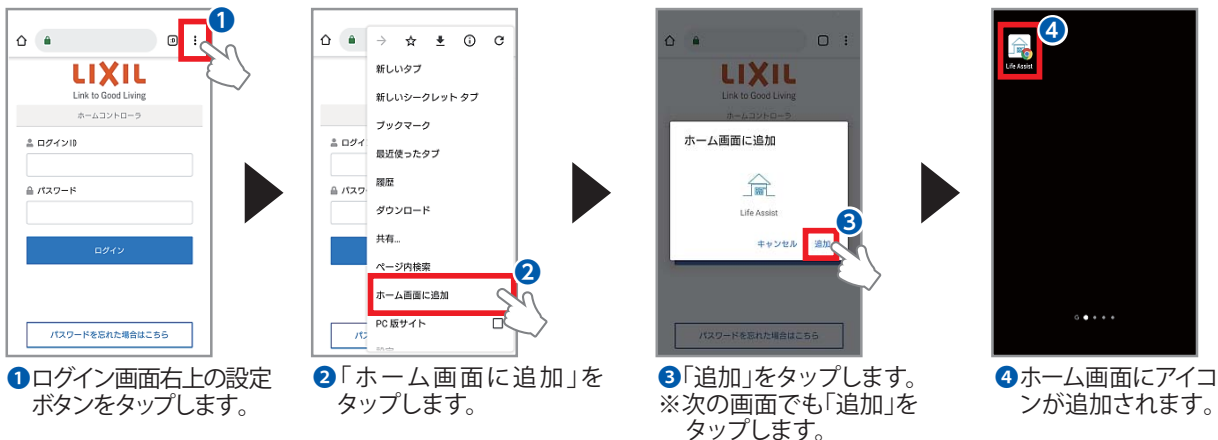
①Life Assist専用アイコンの作成

スマートフォンのトップ画面にホームコントローラ専用アイコンを作成しない場合この手順は不要です。

【iPhone(ブラウザが「Safari」)をお使いの場合】



【Android(ブラウザが「Chrome」)をお使いの場合】



② ログインID・パスワードをブラウザに記憶させる

ログインID・パスワードを記憶させない場合この手順は不要です。

【iPhone(ブラウザが「Safari」の場合)】 ※Android端末の場合は各機種の設定方法をご確認ください。



設定方法は、ご使用のブラウザ、バージョンなどにより異なります。  
ご利用のブラウザの手順をご確認ください。

# 10.LifeAssist アプリを使ってみよう

## 10-1 ホーム画面

ホーム画面には、カメラ画像や、基本機能が表示されます。

### 1 カメラ画像

- ・屋内カメラの画像を、表示します。画面右上のアイコンをタップすると、複数カメラ画像の表示画面へ切り替わります。



- ・画面をタップすると、カメラ専用画面へ切り替わります。( P43,10-2)
- ・画面を左右にスワイプすると、他のカメラ画面へ切り替わります。



### 2 機能ボタン

- ・モード機能、設置されている機器の状態を表示します。
- ・各ボタンをタップすると、各機能の専用画面へ切り替わります。

### 3 フッター

- ・各アイコンをタップするとホーム画面や他のページへ切り替えることができます。



アプリVer.10.6より機能・デザインを一部変更しました。詳しくは以下のアプリユーザーマニュアルVer.10.6 追加機能版をご確認ください。

アプリユーザー  
マニュアル Ver.10.6 追加機能版



## 10-2 カメラ専用画面

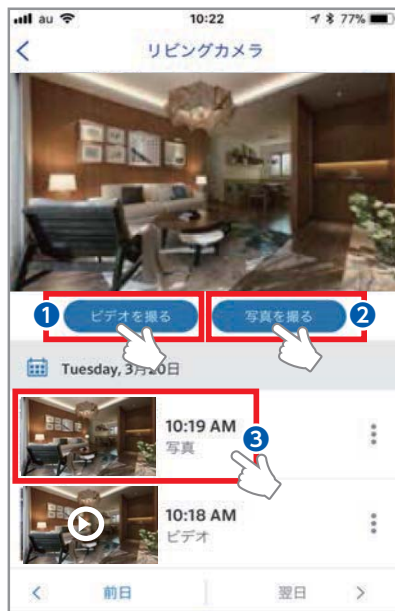
- 1 「ビデオを撮る」をタップすると、ビデオを15秒間撮影します。

- 2 「写真を撮る」をタップすると、写真を撮影します。

- 3 ルール等で自動撮影された画像・映像が、サムネイル表示されていますので、タップすると再生を行います。

- ◆画面をピンチイン・ピンチアウトすると、画像の拡大、縮小ができます。  
カメラ名称の変更やカメラ感度の調整は「10-10 デバイスの管理」(P52)を参照

| 一日当たりの最大撮影数 |      |
|-------------|------|
| 写真          | 500枚 |
| ビデオ         | 100本 |



## 10-3 機能ボタン

## ホーム画面



## ① モード機能

- ・現在のモードを表示しています。
- ・タップすると、モード変更画面へ切り替わります。

## ② センサ機能

- ・各センサが感知すると、アイコンがオレンジ色に変わります。
- ・タップすると、各センサを一覧表示して、状態を確認することができます。

## ③ ホームコントローラ機能

- ・タップするとホームコントローラ画面へ切り替わります。

## ④ LifeSmart (温湿度センサ) 機能

- ・LifeSmart画面へ切り替わります。

## モード機能 ⇒ モード変更画面

- ・現在のモードを網掛け表示しています。
- ・モードには、以下 4 種類があります。  
【在宅】家の中に、誰かがいる状態  
【外出】出かけており、家の中に誰もいない状態  
【夜間】就寝中の状態  
【休暇】長期間、家を留守にしている状態
- ・各モードをタップすることにより、タップしたモードに変わります。

- ◆モードを指定し、ルールと連携させることにより、指定したモードの状態の時のみ、ルールを有効にすることができます。



## センサ機能 ⇒ センサ画面

- 1 設置してある各センサを一覧表示します。
- 2 感知したセンサのアイコンがオレンジ色になります。



## ホームコントローラ機能 ⇒ ホームコントローラ画面

- ホームコントローラのホーム画面へ切り替わります。
- エネルギーの見える化（電気、ガス、水道）、ECHONET Lite対応機器のコントロールを行うことができます。（P59～）





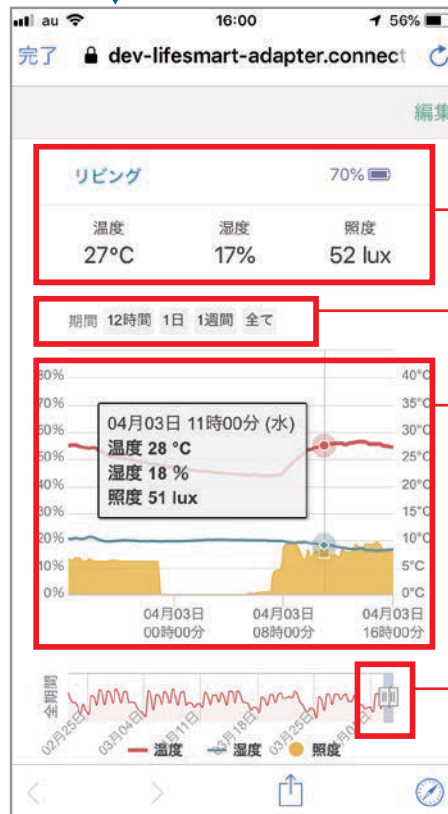
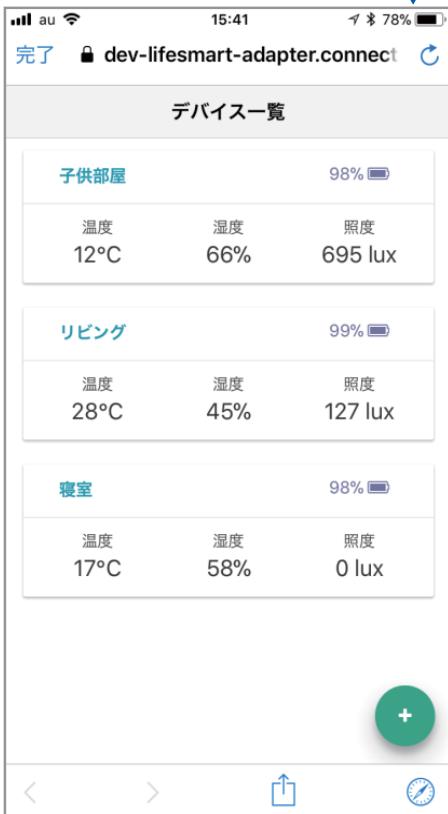
## LifeSmart機能 ⇒ LifeSmart画面

① 設置してある温湿度センサハブ、温湿度センサの一覧を表示します。



② LSハブをタップすると、各温湿度センサの現在の温度、湿度、照度を一覧表示します。

③ 各センサをタップすると、現在の温度、湿度、照度及び過去のデータグラフを表示します。



現在の温度、湿度、照度を表示します。

グラフの表示期間を変更できます。

グラフ画面をピンチイン、ピンチアウトすることにより表示期間を変えることができます。グラフをタップすると詳細情報を閲覧することができます。

グレー帯部分をスライドすることにより、上図グラフの表示時期を変えることができます。

アプリVer.10.6より機能・デザインを一部変更しました。詳しくは右のアプリユーザーマニュアル Ver.10.6 追加機能版をご確認ください。

アプリユーザー  
 マニュアル Ver.10.6 追加機能版





## 10-4 フッター

アプリ画面下部の【フッター】から「ホーム」「履歴」「ルール」「設定」の画面切り替えができます。



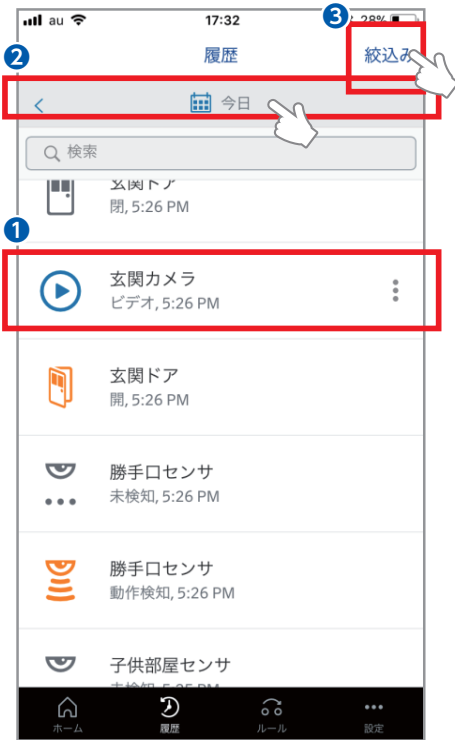
センサやデバイスの動作履歴が新しい順に表示されます。

作成されているルールの表示、編集、新しいルールの作成が行えます。

各設定項目が表示されます。ボタンをタップすると、各設定画面へ切り替わります。

## 10-5 履歴の参照

フッターの履歴アイコンをタップすると、履歴画面へ切り替わります。



① 写真やビデオが保存されている情報は▶マークが付きますので、タップすると、保存映像を再生することができます。



② カレンダーをタップすると、履歴表示の日付設定ができます。



④ 絞込み表示中をタップし、チェックを外すことで解除されます。



例1 問題一覧で絞込み



例2 モードで絞込み

③ 絞込みをタップすると、絞込み画面へ切り替わり、履歴情報の絞込みができます。

## 10-6 ルールの追加

フッターのルールアイコンをタップすると、ルール画面へ切り替わります。



「+」をタップすると、ルールの追加画面へ切り替わり、新規ルールを作成することができます。

### ルールの追加



ルール作成は、①～③の3つの方法で作成することができます。

#### ① モードを条件にする方法

モードを条件にする方法をタップすると、モードの選択画面へ切り替わります。  
(P 20アシストルールの設定 例1参照)

#### ② センサを条件にする方法

センサを条件にする方法をタップすると、センサの選択画面へ切り替わります。  
(P21アシストルールの設定 例2参照)

#### ③ 時間指定による方法

(次項参照)

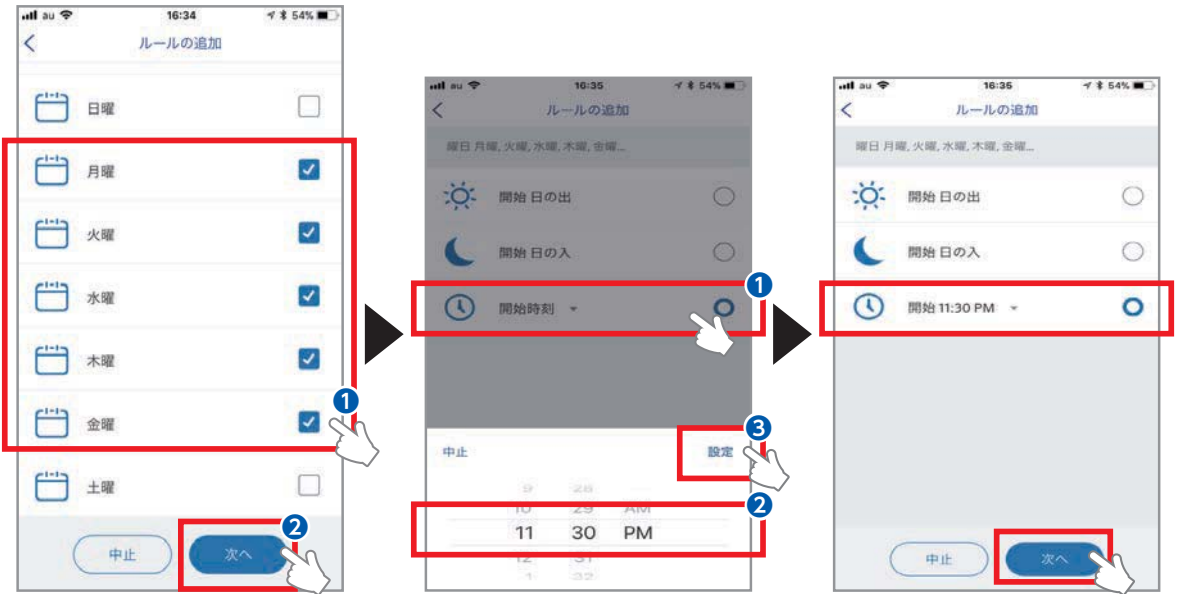
アプリVer.10.6より機能・デザインを一部変更しました。詳しくは右のアプリユーザーマニュアル Ver.10.6 追加機能版をご確認ください。

アプリユーザー  
マニュアル Ver.10.6 追加機能版



**時間指定による方法** (例: 平日 P M 11:30に、モードを夜間に設定する。)

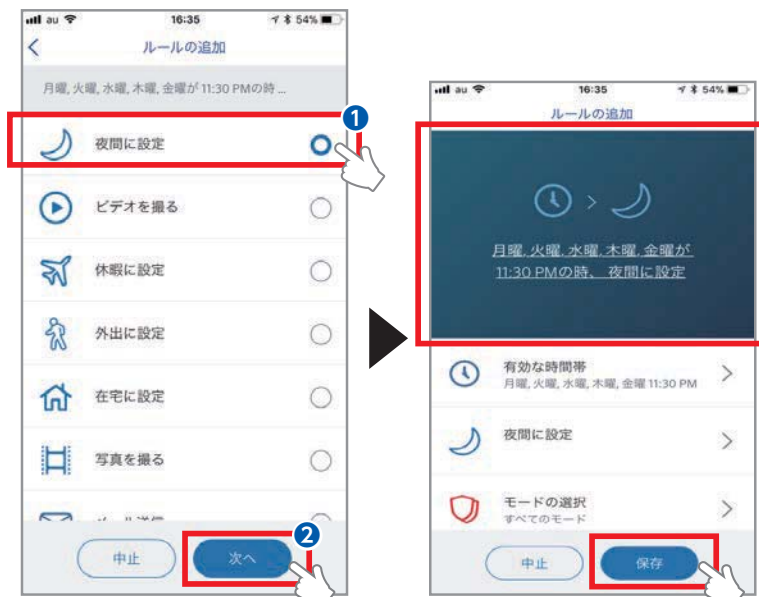
時間指定による方法をタップすると曜日の選択画面へ切り替わります。



平日を選択し、次へをタップします。

開始時刻をタップすると、時刻設定が表示されるので時刻を設定します。

開始時刻を確認し次へをタップします。



夜間に設定を選択し、次へをタップします。

ルールが作成されていることを確認し保存をタップします。

## 10-7 ルールの有効/無効化

ルールを有効にしたり、無効にしたりすることができます。



無効にしたいルールをタップします。

右上のスライドスイッチを無効にします。

無効になったルールが最下部に移動し、背景はグレーになります。

## 10-8 ルールの削除

ルールを削除することができます。



削除したいルールをタップします。

画面を下へスライドさせます。最下部に「削除」があるので、タップします。

ルールが削除されます。

## 10-9 設定

フッターの設定アイコンをタップすると、設定画面へ切り替わります。



- ① "デバイスの管理"画面へ切り替わり、デバイスの追加、名称変更等を行います。
- ② "アカウント"画面へ切り替わり、アカウント確認、ユーザー名、パスワード変更ができます。
- ③ "連絡先の管理"画面へ切り替わり、連絡先の確認、連絡先の編集ができます。
- ④ "システム設定"画面へ切り替わり、言語設定、ログイン設定等、システム関連の変更ができます。

## 10-10 デバイスの管理



- ①② デバイス、サービスの追加が行えます。デバイス、サービスの追加は、「設計・施工説明書」の「4-1 各機器のペアリング」を参照してください。



屋内カメラの名称を変更できます。

モーションセンサの感度を調整できます。

設置されている屋内カメラの登録を削除できます。

- ③ タップすると、設置されている屋内カメラの編集画面へ切り替わります。





人感センサの名称を変更できます。

設置されている人感センサの登録を削除できます。

④ タップすると設置されている人感センサの編集画面へ切り替わります。



ドア窓センサの名称を変更できます。

ドア窓センサのアイコンを変更できます。

設置されているドア窓センサの登録を削除できます。

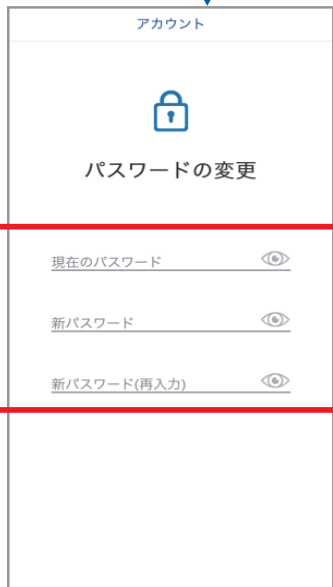
⑤ タップすると設置されているドア窓センサの編集画面へ切り替わります。



10-11 アカウトの編集

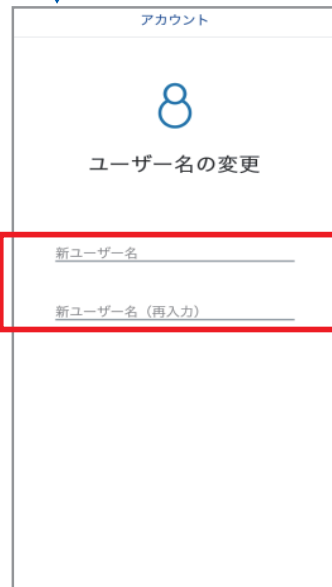


① 登録されているアカウント情報が、表示されます。



パスワードを変更できます。

② タップするとパスワードの変更画面へ切り替わります。



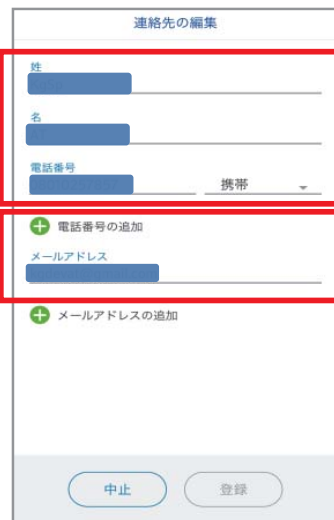
ユーザー名を変更できます。

③ タップすると、ユーザー名の変更画面へ切り替わります。

## 10-12 連絡先の管理



① 現在の連絡先が表示されます。

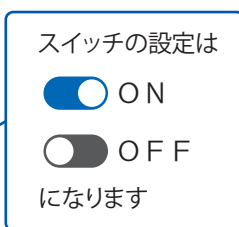


・姓、名、電話番号、メールアドレスを変更できます。

・**+**をタップすると、電話番号、メールアドレスを追加できます。

② 連絡先をタップすると、“連絡先の編集”画面へ切り替わります。

## 10-13 システム設定



現在是对应していません。

“LifeAssistアプリ”の表示言語を切り替えます。

ONにすると、ログイン状態を維持しますので、次回ログイン時から、アプリを起動するだけで、ログインできます。

ONにすると、次回ログイン時から、Touch IDでログインできます。

ONにすると、次回ログイン時から、設定した4桁の数字だけで、ログインできます。

◆“Touch IDの使用”と“PINコードログイン”はiPhoneで使用できる機能になります。

## 10-14 ホーム画面のレイアウト編集

ホーム画面のレイアウトを変更することができます。

**機能ボタンの上下配置変更することができます。**



“編集”をタップします。

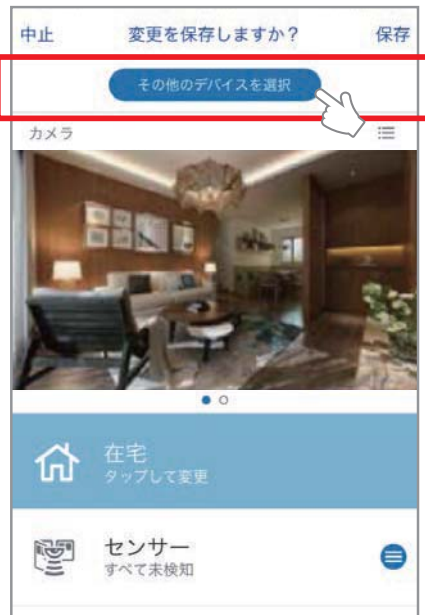


配置変更するボタンの ☰ をタップしたまま、上下に移動し好みの場所へ、配置します。

例:LifeSmartを在宅の下へ配置し、☰からタップを放します。

位置が変わっていることを確認し、保存をタップします。

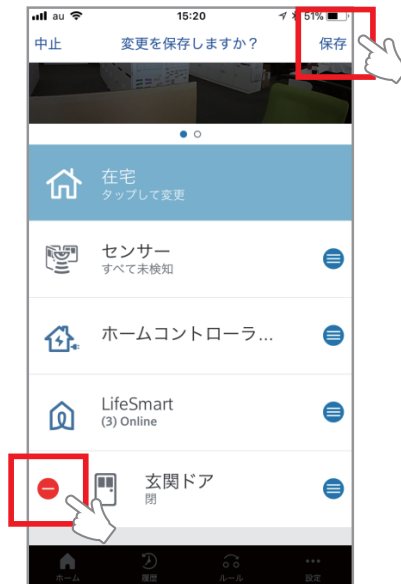
ホーム画面に、センサ・デバイスを追加できます。



"その他のデバイスを選択"をタップ  
します



例：玄関ドアを選択し、Save  
をタップします。



玄関ドアが追加されていること  
を確認し、保存をタップします。  
●をタップすると、削除になり  
ます。

## 10-15 センサ、デバイスなどの、エラー表示

センサ、デバイスに機器異常、通信障害が発生した場合、ホーム画面の最上部に、「問題」表示がされます。



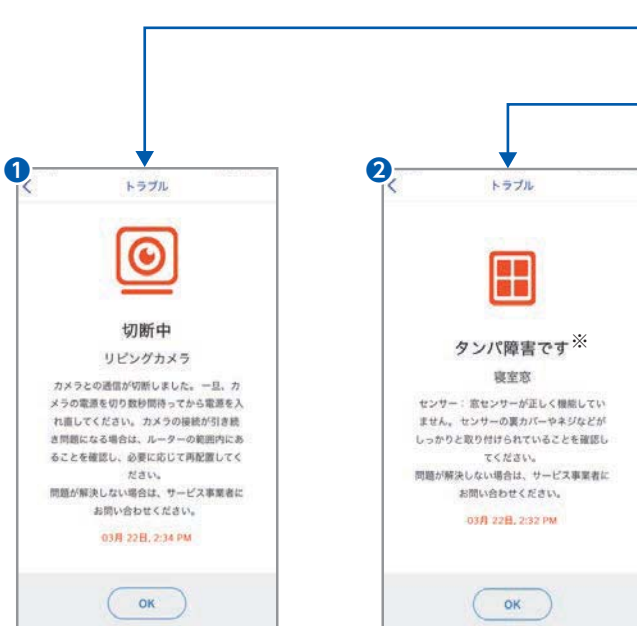
問題が2件発生していることを知らせています。タップすると「トラブル」画面へ切り替わります。

屋内カメラに問題が発生していることを知らせています。

センサに問題が発生していることを知らせています。

### トラブル画面

| トラブル |                       |
|------|-----------------------|
| 1    | リビングカメラ<br>切断中(カメラ)   |
| 2    | 寝室窓<br>タンパ障害です(窓センサー) |



※タンパ障害とは、センサのカバーが外れた時に出る障害です。

それぞれ、タップすると、問題の内容が表示されます。

# 11. ホームコントローラの設定と操作

## 11-1. ホームコントローラ画面遷移



LifeAssistホーム画面でホームコントローラをタップ。



ホームコントローラのホーム画面へ切り替わります。  
※ECHONET Lite機器が既にペアリングされている場合は画面遷移が異なります。



データ表示画面へ切り替わります。(P62)



機器の操作画面へ切り替わります。(P63)



サブメニューが表示されます。(P60)



サブメニューが表示されます。



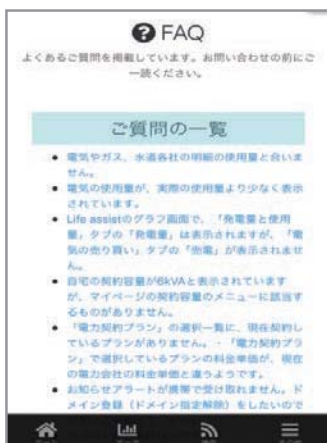
1 省エネレポート (P79)



2 マイページ (P79)



3 お知らせ (P80)



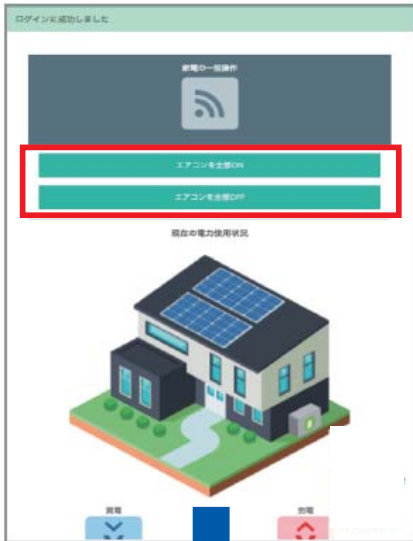
4 FAQ (P80)



5 設定 (P81)



## 11-2. ホーム画面



下へスクロール



### 建材・家電の一括操作

機器の一括操作設定 (P77) をしている場合、ホーム画面に一括操作ボタンが表示されます。

### 現在の電力使用状況 ※10秒間隔(リアルタイム値)

収集した現在の買電量／発電量が見える化されます。ECHONET Liteによる収集を実施している場合、太陽光発電による現在の発電量および蓄電池の現在の充放電量も見える化されます。



### 表示設定

画面下部の「表示設定」より、画面に表示する項目、並びを変更できます。

タップしたまま上下に移動し、好みの場所へ配置します。するとホームコントローラのHOME画面の表示が配置順に変更されます。

### 11-3. データ画面



#### 表示の期間設定

表示させたいデータの期間を設定します。ここで設定した範囲で、各電力量等を見える化します。

※表示値は5分間隔です。



#### 電力データリスト

表形式で各項目を表示します。

横方向へ画面をスクロールすることで隠れている部分も見ることができます。

#### CSVダウンロード

電力データリストの表示内容をCSV形式でダウンロードできます。

※閲覧はCSVファイルを表示できるデバイスで行ってください。



#### ECHONET Lite対応機器の電力量データ詳細

※デフォルトではこの画面は表示されません。EL 分電盤 (片方向) のデータの表示方法はデータ→表示設定→“EL 分電盤 (片方向) のデータ” にチェックし送信 の手順で行ってください。

表示させる範囲年／月／日を選びます。

回路毎の詳細が表示されます。

電力の使いすぎをお知らせします。

#### 表示設定

ホームコントローラのHOME画面同様、画面下部の「表示設定」より、画面に表示する項目、並びを変更できます。

## 11-4. 操作画面



ECHONET Lite機器の操作や動作状態の確認を行います。ECHONET Lite機器の接続方法はLife Assist設計・施工説明書を参照ください。

### ① 動作状態の確認と操作

操作できる機器はこちらに一覧表示されます。

### ② 動作状態の確認

動作状態の確認のみの機器はこちらに一覧表示されます。

### ③ 機器設定 (P75)

機器のグルーピングやスケジューリングを行います。

## 11-4-1. 動作状態の確認と操作



※操作できない(持っていない)機能は自動でグレーアウトし、操作できません。

## ① 機器名

機器の名称変更 (P76) より名前を変更する事ができます。

## ② 状態

タップすると現在の機器の状態詳細が表示されます。  
※一覧画面の機器の状態は5分間隔で更新されます。

## ③ 簡単制御ボタン

電源をON/OFFしたり(エアコン・照明等)風呂自動モードにする(エコキュート)事ができます。アイコンの色で現在の状態がひと目でわかります。  
ブルー:稼働状態、閉状態、施錠状態  
グレー:停止状態、開状態、解錠状態

送信内容確認画面については下図をご確認ください。

## ④ 詳細・操作

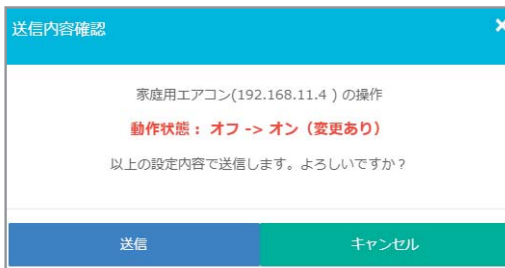
より詳細な情報や操作を行います。(P65～P78)

## ⑤ 状態不明・異常状態

機器の異常状態を表示します。

状態不明:ホームコントローラと機器の通信が取れていない場合に表示されます。

※停電等で機器の電源が一度OFFになった場合、状態不明と表示されることがあります。その場合はメーカーごとに定められた復旧操作を行ってください。  
異常あり:機器側に何らかの異常が発生している場合に表示されます。



送信内容確認



送信中



送信完了



送信完了(レスポンス無し)※

※ECHONET Lite機器側からの操作の成功時に返ってくる応答がホームコントローラ側で得られない、ECHONET Lite機器の動作が完了していない状態で新たに別の操作信号を送った場合などに表示されます。この画面が表示された場合は機器の詳細画面で動作の結果をご確認いただき、動作がしていない場合はしばらく時間をおいてから再度お試しください。

## 11-4-1-1. 蓄電池



- ① **動作状態**  
ON/OFFの状態を表示します。
- ② **運転動作状態**  
蓄電池の運転動作状態を表示します。
- ③ **AC積算充電電力量計測値**  
充電時の積算電力量を表示します。
- ④ **AC積算放電電力量計測値**  
放電時の積算電力量を表示します。
- ⑤ **運転モード設定**  
急速充電/充電/放電/待機/自動の各運転モードを設定します。
- ⑥ **蓄電池残量3**  
蓄電池の充電率を% (パーセント) で表示します。
- ⑦ **蓄電池タイプ**  
蓄電池の種類を表示します。

## 11-4-1-2. 一般照明



- ① **動作状態**  
ON/OFFの状態を表示します。
- ② **点灯モード**  
自動/通常灯/常夜灯/カラー灯の各モードを設定します。
- ③ **調光(照度レベル)**  
照度レベルを% (パーセント) で表示します。
- ④ **調光(照度レベル段数)**  
照度レベルを段数で表示します。
- ⑤ **調光(光色レベル段数)**  
光色レベルを段数で表示します。
- ⑥ **調色(カラー灯RGB設定)**  
カラー灯モード時のRGB値を設定します。

## 11-4-1-3. 照明システム



## ① 動作状態

ON/OFFの状態を表示します。

※コイズミ照明製のスマートアダプタは操作できません。

## ② 照度レベル

設置されている照明の照度レベルを% (パーセント) で表示します。

※コイズミ照明製のスマートアダプタは操作できません。

## ③ シーン制御設定

照明システムで設定された照明シーンを呼び出します。

## ④ シーン制御設定可能数

照明システムとして設定可能な照明シーンの最大値を表示します。

## 11-4-1-4. 家庭用エアコン



## ① 動作状態

ON/OFFの状態を表示します。

## ② 室内温度計測値

室内の温度計測値を表示します。

## ③ 運転モード設定

自動/冷房/暖房/除湿/送風/その他の各運転モードを設定します。

## ④ 温度設定値

エアコンの温度を°C(度)で設定します。

## ⑤ 風量設定

エアコンの風量レベルおよび風量自動状態を設定します。風量レベルは8段階で設定できます。

## ⑥ 瞬時消費電力量計測値

エアコンの瞬時消費電力量を表示します。

## ⑦ 積算諸費電力量計測値

エアコンの積算消費電力量を表示します。



## 11-4-1-5. 電気温水器(エコキュート)

|    |                                     |   |
|----|-------------------------------------|---|
| 1  | 風呂自動モード設定                           | 自動解除 <input type="checkbox"/> 自動入 <input checked="" type="checkbox"/> |
|    | 現在：自動入 2018/01/19 00:12:58 更新       |   |
| 2  | 給湯中状態                               |   |
|    | 現在：給湯中 2018/01/19 00:12:58 更新       |   |
| 3  | 給湯温度設定値                             |   |
|    | 現在：39 度 2018/01/19 00:12:58 更新      |   |
| 4  | 風呂温度設定値                             |   |
|    | 現在：45 度 2018/01/19 00:12:58 更新      |   |
| 5  | 沸き上げ自動設定                            | 自動沸き上げ <input type="checkbox"/>                                       |
|    | 現在：自動沸き上げ 2018/01/19 00:12:58 更新    |   |
| 6  | 沸き上げ中状態                             |   |
|    | 現在：沸き上げ中 2018/01/19 00:12:58 更新     |   |
| 7  | 昼間沸き増し許可設定                          | 昼間沸き増し許可 <input type="checkbox"/>                                     |
|    | 現在：昼間沸き増し許可 2018/01/19 00:12:58 更新  |   |
| 8  | 動作状態                                |   |
|    | 現在：ON 2018/01/19 00:12:58 更新        |   |
| 9  | 残湯量計測値                              |   |
|    | 現在：133 L 2018/01/19 00:12:58 更新     |   |
| 10 | タンク容量値                              |   |
|    | 現在：445 L 2018/01/19 00:12:58 更新     |   |
| 11 | 瞬時消費電力量計測値                          |   |
|    | 現在：174 W 2018/01/19 00:12:58 更新     |   |
| 12 | 積算消費電力量計測値                          |   |
|    | 現在：5.356 kWh 2018/01/19 00:12:58 更新 |   |

■ 操作内容を送信

### 1 動作状態

風呂自動モード入/解除の状態を表示します。

### 2 給湯中状態

台所の蛇口や浴室のシャワーなどでお湯を使用している状態を表示します。

### 3 給湯温度設定値

給湯中の温度設定値を°C(度)で表示します。

### 4 風呂温度設定値

風呂温度の設定値を°C(度)で表示します。

### 5 沸き上げ自動設定

自動沸き上げ設定のON/OFFを表示します。

### 6 沸き上げ中状態

沸き上げ中の状態を表示します。

### 7 昼間沸き増し許可設定

昼間時間帯の沸き増しの許可/禁止を表示します。

### 8 動作状態

ON/OFFの状態を表示します。

### 9 残湯量計測値

タンク内に残っている湯量をL(リットル)で表示します。

### 10 タンク容量値

タンクの容量値をL(リットル)で表示します。

### 11 瞬時消費電力量計測値

電気温水器の瞬時消費電力量を表示します。

### 12 積算消費電力量計測値

電気温水器の積算消費電力量を表示します。



## 11-4-1-6. 床暖房

床暖房の操作

① 動作状態 OFF  ON  
現在：ON 2018/03/12 07:59:30 更新

② 温度設定値1 42度  
現在：42度 2018/03/12 07:59:30 更新

③ 温度設定値2 レベル14  
現在：レベル14 2018/03/12 07:59:30 更新

送信

← 一覧へ戻る

## ① 動作状態

ON/OFFの状態を表示します。

## ② 温度設定値1

床暖房の温度設定値を℃(度)で表示します。

## ③ 温度設定値2

床暖房の温度設定レベルを15段階で表示します。

## 11-4-1-7. スイッチ(JEMA)

シャッターbyスイッチの操作

開閉状態 閉  
現在：現在：ON (閉) 2018/03/12 07:59:30 更新

送信

← 一覧へ戻る

IP : 192.168.11.13 異常状態：異常状態不明

スイッチクラス機器の見たい目変更設定  
スイッチを以下の機器として扱う

① 指定なし：スイッチのまま

② 電気錠

③ 電動シャッター

④ 電動雨戸・シャッター

⑤ 電気温水器

⑥ 床暖房

スイッチの用途以外でJEM-Aアダプタを使用する場合は、画面下部のプルダウンから使用用途に合わせて見たい目変更を行う必要があります。選択できる機器は電気錠、電動シャッター、電動雨戸・シャッター、電気温水器、床暖房があります。

## ① 指定なし

スイッチ(デフォルト)のON/OFFを制御します。

## ② 電気錠

電気錠(施錠のみ、解錠操作は不可)を制御します。  
(次頁参照)

## ③ 電動シャッター

電動シャッターの閉/開を制御します。

## ④ 電動雨戸・シャッター

電動雨戸・シャッターの閉/開を制御します。  
(次頁参照)

## ⑤ 電気温水器

電気温水器の給湯中/停止を制御します。

## ⑥ 床暖房

床暖房のON/OFFを制御します。

### 11-4-1-8. 電気錠



※JEM-Aアダプタを用いて電気錠を操作する場合はデフォルトの"スイッチ"から"電気錠"へ見た目変更を必ず行ってください。

- ①錠アイコンで錠の施解錠状態を表示します。  
 タップ前:現在の錠の状態  
 タップ後:操作指示後の錠の状態
- ②現在の錠の施解錠状態を表示します。
- ③操作指示内容を表示します。

### 11-4-1-9. 電動雨戸・シャッター



※JEM-Aアダプタを用いて電動雨戸・シャッターを操作する場合はデフォルトの"スイッチ"から"電動雨戸・シャッター"へ見た目変更を必ず行ってください。

- ①開閉状態  
 電動雨戸・シャッターの開/閉を制御します。

## 11-4-1-10. 電動雨戸・シャッター(スマート電動をご利用の場合)



- ① 電動雨戸・シャッターの閉/開を制御します。
- ② 登録されているメモリ位置までシャッターを動作します。
- ③ 採風状態(スラットが全開)になります。
- ④ シャッターが上昇します。
- ⑤ シャッターが途中停止します。
- ⑥ シャッターが下降します。

## 11-4-1-11. 電動雨戸・シャッター (IoTホームリンク対応壁スイッチをご利用の場合)



- ① 動作状態  
ON/OFF状態を表示します。
- ② 開閉動作設定  
電動雨戸・シャッターの開/閉/停止動作を設定します。
- ③ 開度レベル設定  
電動雨戸・シャッターのスリットの開度レベルを設定します。  
※LIXIL製シャッターでは設定できません。
- ④ 採風  
スラットの閉/開を制御します。
- ⑤ 開閉状態  
電動雨戸・シャッターの開閉状態を表示します。

## 11-4-1-12. 冷温水熱源機



- ① **動作状態**  
ON/OFFの状態を表示します。
- ② **運転モード設定**  
暖房(温水)/冷房(冷水)の各運転モードを設定します。
- ③ **水温設定1**  
水温設定値を℃(度)で設定します。
- ④ **水温設定2**  
水温設定レベルを15段階で設定します。
- ⑤ **行き水温計測値**  
熱源機から出て行く行き側水温計測値を℃(度)で表示します。
- ⑥ **戻り水温計測値**  
熱源機へ入ってくる戻り側水温計測値を℃(度)で表示します。
- ⑦ **特殊運転設定**  
通常運転/ひかえめ運転/ハイパワー運転の各モードを設定します。
- ⑧ **瞬時消費電力量計測値**  
冷温水熱源機の瞬時消費電力量を表示します。
- ⑨ **積算諸費電力量計測値**  
冷温水熱源機の積算消費電力量を表示します。

## 11-4-2. 動作状態の確認



- ① **機器名**  
機器の名称変更(P76)より名前を変更する事ができます。
- ② **状態**  
タップすると現在の機器の状態詳細が表示されます。  
※一覧画面の機器の状態は5分間隔で更新されます。
- ③ **詳細・操作**  
より詳細な情報ページに移行します。
- ④ **状態不明・異常状態**  
機器の異常状態を表示します。  
状態不明: ホームコントローラと機器の通信が取れていない場合に表示されます。  
※停電等で機器の電源が一度OFFになった場合、状態不明と表示されることがあります。その場合はメーカーごとに定められた復旧操作を行ってください。  
異常あり: 機器側に何らかの異常が発生している場合に表示されます。

## 11-4-2-1. 分電盤



下へスクロール

画面を下にスクロールすると、  
以下の項目もご覧いただけます。

- ① **動作状態**  
ON/OFFの状態を表示します。
- ② **積算電力量正方向**  
正方向(買電方向)の積算電力量を表示します。
- ③ **積算電力量逆方向**  
逆方向(売電方向)の積算電力量を表示します。
- ④ **積算電力量単位**  
積算電力量計測値の単位を表示します。
- ⑤ **瞬時電力量計測値**  
瞬時電力量計測値を表示します。
- ⑥ **計測チャンネル数(片方向)**  
計測可能な分岐ブレーカーのチャンネル数を表示します。
- ⑦ **積算電力計測チャンネル範囲設定(片方向)**  
分岐ブレーカーの計測範囲を表示します。
- ⑧ **積算電力計測値リスト(片方向)**  
計測チャンネルの積算電力量計測値を表示します。
- ⑨ **瞬時電力計測チャンネル範囲設定(片方向)**  
瞬時値を取得する分岐ブレーカーの計測範囲を表示します。
- ⑩ **瞬時電力計測値リスト(片方向)**  
計測チャンネルの瞬時電力量計測値を表示します。
- ⑪ **計測チャンネル数(双方向)**  
計測可能な拡張ブレーカーのチャンネル数を表示します。

- **積算電力計測チャンネル範囲設定(双方向)**  
拡張ブレーカーの計測範囲を表示します。
- **積算電力計測値リスト(双方向)**  
拡張計測チャンネルの積算電力量計測値を表示します。
- **瞬時電力計測チャンネル範囲設定(双方向)**  
拡張計測チャンネルの瞬時電力量計測値を表示します。
- **瞬時電力計測値リスト(双方向)**  
拡張計測チャンネルの瞬時電力量計測値を表示します。

## 11-4-2-2. 住宅用太陽光発電



### ①動作状態

ON/OFFの状態を表示します。

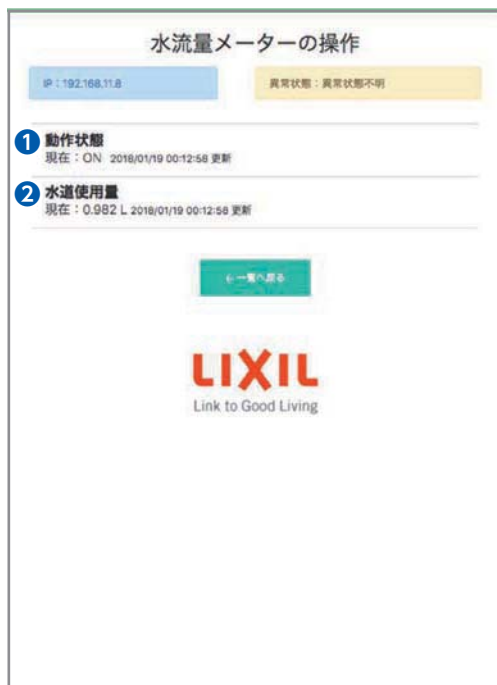
### ②積算発電電力量計測値

積算発電電力量計測値を表示します。

### ③瞬時発電電力量計測値

瞬時発電電力量計測値を表示します。

## 11-4-2-3. 水流量メーター



### ①動作状態

ON/OFFの状態を表示します。

### ②水道使用量

水道使用量をL(リットル)で表示します。

## 11-4-2-4. ガスメーター

**①動作状態**

ON/OFFの状態を表示します。

**②積算ガス使用量**

積算ガス使用量をm<sup>3</sup>(立方メートル)で表示します。

## 11-4-2-5. 燃料電池

**①動作状態**

ON/OFFの状態を表示します。

**②瞬時発電量**

燃料電池の瞬時発電量を表示します。

**③積算発電量**

燃料電池の積算発電量を表示します。



### 11-4-3. 機器設定



- ①「機器の並び替え」ができます。
- ②「機器の名前変更」ができます。
- ③「機器の音声操作設定変更」ができます。
- ④「機器のグループ設定」ができます。
- ⑤「機器の一括動作設定」ができます。
- ⑥「機器のスケジュール動作設定」ができます。



#### ① 機器の並び替え

上記、機器設定の①「機器の並び替え」をタップします。

機器の一覧より並び替えたい機器をドラッグする事により、表示機器を並べ替える事ができます。



## ②機器の名前変更

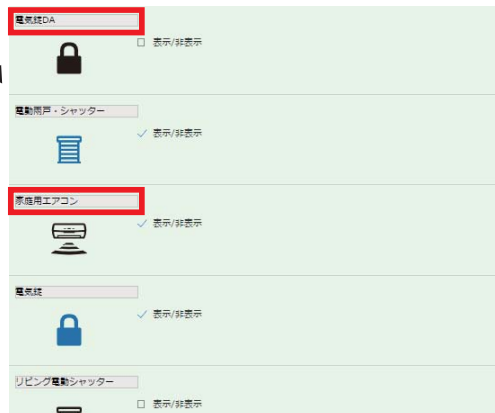
P75 機器設定の②「機器の名前変更」をタップします。

表示されているECHONET Lite機器の名前を変更することができます。

名前の変更

※機器の名前の変更、操作画面に表示する機器の表示/非表示の設定ができます。入力が完了したら「設定を保存」ボタンを押してください。

### 動作状態の確認と操作



## ③機器の音声操作設定変更

P75 機器設定の③「機器の音声操作設定変更」をタップします。

ここで各機器を音声での操作を許可するなどの設定を変更することができます。詳しい設定方法は以下のLifeAssist ホームコントローラ Googleアシスタント連携ガイドをご確認ください。

LifeAssist ホームコントローラ  
Googleアシスタント連携ガイド



#### ④機器のグループ設定

P75 機器設定の④「機器のグループ設定」をタップします。

ここで設定したグループを、一括動作設定 (P77) やスケジュール設定 (P78) で一括制御する事ができます。



下へスクロール



- グループ名設定  
グループに管理しやすい名称をつける事ができます。
- グループ化する家電  
任意の家電をチェックするだけでグループ化できます。

#### ⑤機器の一括動作設定

P75 機器設定の⑤「機器一括動作設定」をタップします。

- 作成しておいた任意の機器グループ (P77) をタップします。
- 一括操作名の入力とグループした機器の動作設定を選択します。
- 保存をすると、ホームコントローラのHOME画面最上段に一括制御ボタンとして表示されます。



下へスクロール



例) 帰宅時に

- 鍵を閉めて
- リビングの照明をつけて
- 暖房を入れて
- お風呂を沸かして

という動作を一括で行いたい場合、まず機器をグループ設定し、さらにグループ化した機器の各々の操作を設定します。

## ⑥ 機器のスケジュール動作設定

P74 機器設定の⑥「機器のスケジュール動作設定」をタップします。

- ・新規スケジュール動作登録をタップします。
- ・スケジュール動作名の入力と、動作させる一括動作の選択、そしてスケジュールの設定を行います。
- ・保存をすると、機器のスケジュール動作設定画面で作成したスケジュール動作設定を確認できるようになります。また1ヶ月先までの実行スケジュールを確認することも可能です。



## 11-5-1. 省エネレポート



下へスクロール



月毎に目標値を設定し、目標に対する実績をレポートします。

また、月毎の目標値を日で割った日毎の目標値に対し、一日2回電力の使いすぎチェックを実施し、使いすぎている場合はアラートメールで通知します。

## 11-5-2. マイページ

マイページ  
ご自身の登録情報を確認・編集いただけます。

\*は必須項目

|        |  |
|--------|--|
| ID     | 1486   |
| ログイン名* | 99999000811  |
| 氏名*    | 99999000811  |
| フリガナ*  | テスト  |
| 生年月日*  | 1964 07 7  |
| 性別*    | 男性   |
| 住所*    | 郵便番号*<br>1030027<br>都道府県<br>北海道<br>住所1*<br>住所2 2 2 2 |

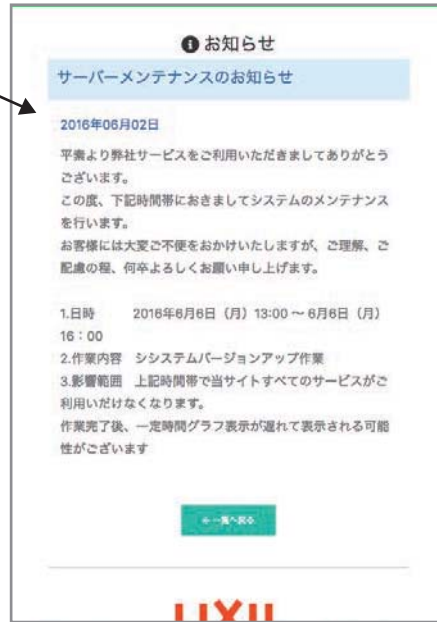
### ユーザー情報を管理します。

- ID
- ログイン名
- 氏名
- フリガナ
- 生年月日
- 性別
- 住所
- 電話番号
- 日中の連絡先
- お電話に出やすい時間帯
- メールアドレス1,2,3
- パスワード

### 11-5-3. お知らせ



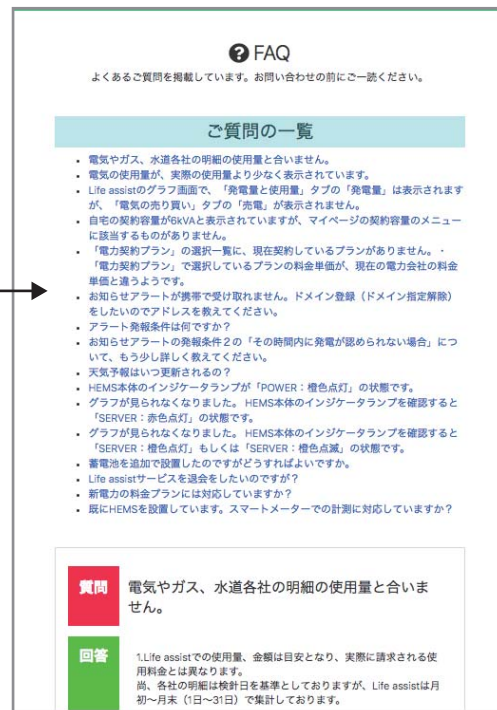
Life Assistからののお知らせを確認できます。



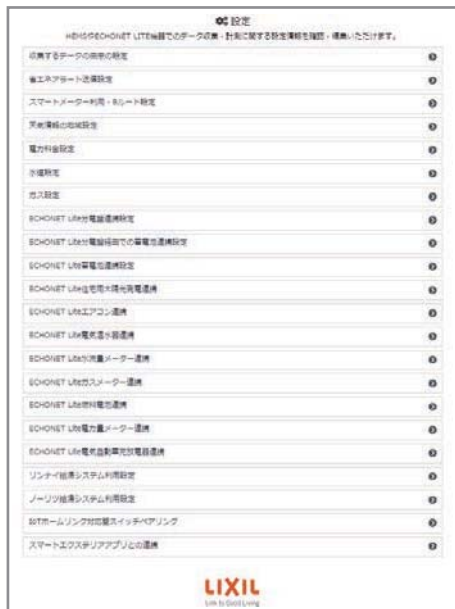
### 11-5-4. FAQ



① その他 → ② FAQ をタップ。

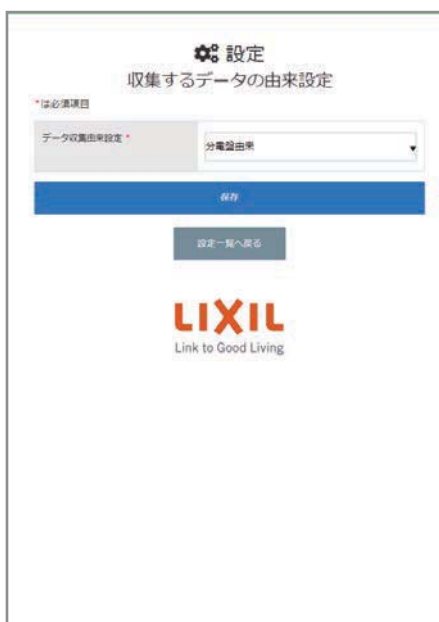


## 11-5-5-1. 設定①



- ・収集するデータの由来の設定ができます。(P81)
- ・省エネアラートの送信設定ができます。
- ・スマートメーター利用・Bルート設定ができます。(P82)
- ・天気情報の地域の設定ができます。(P83)
- ・電力料金の設定ができます。(P83)
- ・水道料金設定/ガス料金の設定ができます。(P84)
- ・ECHONET Lite分電盤連携の設定ができます。(P84)
- ・ECHONET Lite分電盤経由での蓄電池連携の設定ができます。(P86)
- ・ECHONET Lite蓄電池連携の設定ができます。(P86)
- ・ECHONET Lite住宅用太陽光発電連携の設定ができます。(P87)
- ・ECHONET Lite電気温水器連携の設定ができます。(P88)
- ・ECHONET Lite水流量メーター連携の設定ができます。(P88)
- ・ECHONET Liteガスメーター連携の設定ができます。(P88)
- ・ECHONET Lite燃料電池連携の設定ができます。(P89)
- ・ECHONET Lite電力量メータ連携の設定ができます。(P89)
- ・ECHONET Lite電気自動車充放電器連携の設定ができます。(P89)
- ・リンナイ・ノーリツ給湯システム利用設定の設定ができます。(P89)
- ・IoTホームリンク対応壁スイッチのペアリングができます。(P90)
- ・スマートエクステリアアプリとの連携ができます。(P90)

## 11-5-5-2. 設定②



### 収集するデータの由来の設定

主幹(売買電力量)の計測をどこから行うかを選択します。スマートメーター由来(主幹データをスマートメーターの計測データで表示させる場合はこちらを選択します。)分電盤由来(こちらがデフォルトになります。)



## 11-5-5-3. 設定③

設定  
スマートメーターBルート 認証情報設定

\*は必須項目

Bルート 認証状態  
認証処理未実行

Bルート 活性状態  
非活性

Bルート 活性設定  
非活性  
※使用する場合は「活性」に設定してください

Bルート 認証ID 設定  
\*\*\*\* \*  
※0～9/A～Fの組み合わせ32文字 ※現在設定されている値は表示されません

Bルート 認証パスワード 設定  
\*\*\*\* \*  
※0～9/a～z/A～Zの組み合わせ12文字 ※現在設定されている値は表示されません

保存

設定一覧へ戻る

## スマートメーターBルート 認証情報設定

スマートメーターとの連携設定を行うページです。

連携時は、

- Bルート活性設定：活性
- Bルート認証ID/Bルート認証パスワード設定：契約電力会社様から供給されるIDとパスワードを入力します。

※契約電力会社にBルートサービス申請が必要になります。

※Bルート認証ID/パスワードは、契約電力会社様によって供給方法が異なります。

ホームコントローラの「S-METER」ランプが緑色点灯すれば、ホームコントローラとスマートメーターとの接続が確立します。

## 11-5-5-4. 設定④

設定  
省エネレポート送信設定

\*は必須項目

アポイント連携設定：送信先メールアドレス1  
配信する  
送信先：aaa@100.100

アポイント連携設定：送信先メールアドレス2  
配信しない  
送信先

アポイント連携設定：送信先メールアドレス3  
配信しない  
送信先

保存

設定一覧へ戻る

LIXIL  
Link to Good Living

## 省エネレポート送信設定

省エネレポートの配信の有無を設定できるページです。最大3つの宛先まで送信が可能です。

## 11-5-5-5. 設定⑤



### 天気情報の地域設定

表示させる天気予報の地域を設定するページです。

登録した都道府県より、自動で選択可能な地域が表示されます。

## 11-5-5-6. 設定⑥



### 電力料金設定

任意で料金設定できるページです。

主要電力会社様の主要プランは一覧から選択できます。



それ以外の電力会社様等のプランについては、手動で設定が可能です。

例)九州電力季節別電灯

(円)

|           |                          | 区分                   | 単位       | 料金単価     |          |
|-----------|--------------------------|----------------------|----------|----------|----------|
| 基本料金      | 契約容量が6kVA以下の場合           |                      | 1契約      | 1,188.00 |          |
|           |                          | 契約容量が6kVAをこえる場合      | 10kVAまで  | 1契約      | 1,620.00 |
|           |                          |                      | 10kVA超過分 | 1kVA     | 291.60   |
| 電力量料金     | デイトタイム (10時~17時)         | 夏季 (7月1日~9月30日)      | 1kWh     | 36.16    |          |
|           |                          | その他季 (10月1日~翌年6月30日) | 1kWh     | 30.41    |          |
|           | リビングタイム (8時~10時、17時~22時) |                      | 1kWh     | 22.87    |          |
|           | ナイトタイム (22時~翌朝8時)        |                      | 1kWh     | 10.35    |          |
|           | 8時間通電機器割引                |                      | 1kVA     | ▲151.20  |          |
| 5時間通電機器割引 |                          | 1kVA                 | ▲172.80  |          |          |
| 最低月額料金    |                          | 1契約                  |          | 439.26   |          |

(注) 料金単価には消費税等相当額を含みます。

(注) ご使用量が0kWhの場合の基本料金・割引は、半額となります。

## 11-5-5-7. 設定⑦

## 水道料金設定 ガス料金設定

メモとして利用いただけます。  
金額は固定値です。

- 水道会社様名/ガス会社様名
- 水道契約プラン名/ガス契約プラン名

## 11-5-5-8. 設定⑧

## ECHONET Lite分電盤連携設定

ECHONET Lite分電盤の収集設定を行うページです。設定方法は次頁参照。

## ECHONET Lite分電盤連携設定例

- ① 「利用する(ReleaseF)」を選択します。
- ② 分電盤が複数設置されている場合、使用する分電盤を選択します。
- ③ 分岐ブレーカの数も自動で設定されます。
- ④ 分電盤のタイプを「EcoEye/スマートコスモ/その他」から機器に合せて選択します。
- ⑤ 「分岐ブレーカを収集する」を選択します。
- ⑥ 太陽光発電、エネファーム、蓄電池などの機器がある場合「拡張計測を収集する」を選択します。
- ⑦ 「保存」をタップします。

- ⑧ 設定メニューから「ECHONET Lite分電盤連携設定」をタップします。

| CH   | 設定名 CH        |
|------|---------------|
| ⑨ 1  | 有効 ▼ 冷蔵庫      |
| CH 2 | 有効 ▼ リビングエアコン |
| CH 3 | 有効 ▼ リビングエアコン |

- ⑨ 電力量の計測を行うチャンネル(CH)は「有効」をタップし、分かりやすい名称を入力します。  
※太陽光発電、エネファーム等は⑪・⑫の拡張計測での設定を行ってください。
- ⑩ 拡張計測機器(太陽光発電やエネファーム、蓄電池等)の台数を設定します。  
※分電盤の接続・設定が正しく行われていれば、自動で機器台数分の数値が表示されています。
- ⑪ 発電量・消費量の計測を行うチャンネル(CH)は「有効」をタップし、分かりやすい名称を入力します。  
※左の例は太陽光発電機器が2台の事例です。
- ⑫ 「保存」をタップします。

## 11-5-5-9. 設定⑨

## ECHONET Lite分電盤経由での蓄電池連携設定

ECHONET Lite分電盤の拡張計測を利用し、正方向の電力量を蓄電池の充電量に、逆方向を充放電量とみなす設定を行います。

ECHONET Lite分電盤があり、かつその拡張計測モジュールに蓄電池が接続できなければ収集はできません。

- ① 利用状態: 利用する
- ② 蓄電池データを収集する対象のECHONET Lite分電盤のチャンネル: 有効なチャンネルを選択すると集取を開始します。

## 11-5-5-10. 設定⑩

## ECHONET Lite蓄電池連携設定

- ① 利用状態: 利用する
- ② 名前: 名前を設定します。
- ③ 利用状態: 収集する(データ収集を開始し、データ画面上で使用状況データが閲覧可能になります。)
- ④ 収集対象プロパティ: 有効なECHONET LiteのReleaseバージョンを選択します。詳しくは連携する蓄電池メーカー様にお問い合わせください。

11-5-5-11. 設定⑪

## ECHONET Lite住宅用 太陽光発電連携設定

- ① 利用状態: 利用する
- ② 売電金額: 電力会社様と契約された売電単価を入力します。
- ③ 名前: 名前を設定します
- ④ 利用状態: 収集する (データ収集を開始し、データ画面上で使用状況データが閲覧可能になります。)

11-5-5-12. 設定⑫

## ECHONET Liteエアコン連携設定

- ① 利用状態: 利用する
- ② 名前: 名前を設定します
- ③ 利用状態: 収集する (データ収集を開始し、データ画面上で使用状況データが閲覧可能になります。)

## 11-5-5-13. 設定⑬

## ECHONET 電気温水器連携設定

- ① 利用状態: 利用する
- ② 名前: 名前を設定します
- ③ 利用状態: 収集する  
(データ収集を開始し、データ画面上で使用状況データが閲覧可能になります。)
- ④ 余剰電力予測自動沸き上げ機能の利用: 利用する  
※コロナ製、長府製作所製の電気温水器を連携したときのみ表示される設定項目です。  
余剰電力予測自動沸き上げ機能とは、太陽光発電の余剰電力量を予測利用して、日中にエコキュートの沸きましを行う機能を指します。「利用する」に設定後、約1ヶ月間AIが学習を行った後に予測沸き上げ運転を開始します。
- ⑤ 予測強度: 標準、マイルド  
予測強度とは、余剰電力予測を行い日中に電気温水器の沸き上げを行う際の優先度を示しています。  
標準  
積極的に余剰電力を利用します。通常の利用時、および太陽光発電システムの積載量が少なくても積極的に余剰電力を利用したい場合に選択します。  
マイルド  
十分に余剰電力が出る予測値が立った場合のみ余剰電力を利用します。太陽光発電システムの積載量が十分にある場合、および十分に余剰電力が発生する予測時のみ余剰電力を利用したい場合に選択します。

※設定の保存ができない場合はお手数ですがLife Assist お問い合わせ窓口までご連絡ください。

## 11-5-5-14. 設定⑭

ECHONET Lite水流量メーター連携設定  
ECHONET Liteガスメーター連携設定

- ① 利用状態: 利用する
- ② 名前: 名前を設定します
- ③ 利用状態: 収集する  
(データ収集を開始し、データ画面上で使用状況データが閲覧可能になります。)
- ④ ECHONET Lite 水・ガスメーターパルスレート: 各メーターのパルスレートをプルダウンから選択してください。



11-5-5-15. 設定⑮

ECHONET Lite燃料電池連携設定  
 ECHONET Lite電力量メーター連携設定  
 ECHONET Lite電気自動車充放電器連携設定



- ① 利用状態: 利用する
- ② 名前: 名前を設定します
- ③ 利用状態: 収集する  
 (データ収集を開始し、データ画面上で使用状況データが閲覧可能になります。)

11-5-5-16. 設定⑯

リンナイ給湯システム利用設定  
 ノーリツ給湯システム利用設定



- ① 利用状態: 利用する (機器一覧画面で各給湯システムごとのクラスをまとめて表示することが可能になります。)

## 11-5-5-17. 設定⑰

IoTホームリンク対応壁スイッチ  
ペアリング設定

IoTホームリンク対応壁スイッチのペアリングを行う画面です。

ペアリング開始ボタンを押すとホームコントローラがペアリング待ち状態になります。

ペアリングに成功すると画面上にペアリング中の機器として表示されるようになります。

## 11-5-5-18. 設定⑱

スマートエクステリアアプリ  
との連携

スマートエクステリアアプリ(ホームシステム)との連携設定を行う画面です。(設定の反映はスマートフォン画面のみ)

## ① 利用状態: 利用する








利用するに設定すると、機器一覧画面上にスマートエクステリアアプリへのジャンプボタンが表示されます。

タップするとスマートエクステリアアプリへジャンプします。

スマートエクステリアアプリをインストールされていない場合は、App Store画面へ遷移します。

## IoTホームリンク Life Assist に関する各種マニュアル

Life Assistでは用途別の専用マニュアルやサポートサイトをご用意しています。  
用途に応じて必要なマニュアル等をご参照ください。

| 二次元バーコード   | サイト・マニュアルタイトル<br>内 容                        | 該当機器・アプリ      |   |    |
|--|---|---------------|---|----|
|  |   | ホーム<br>コントローラ | リンクコントローラ<br>Life Assist Life Assist Plus |    |
|   | 初期設定マニュアル                                   | ●             | —   | —  |
|  | ホームコントローラのための<br>初期設定方法はこちら                 |               |   |    |
|   | 設計・施工説明書                                    | ●             | ●   | ●  |
|  | 機器の選定・設置・初期設定に<br>関することはこちら                 |               |   |    |
|   | アプリユーザーマニュアル                                | ●             | ●   | ●  |
|  | Life Assist アプリからの設定・操作に<br>関することはこちら       |               |   |    |
|   | アプリユーザーマニュアル Ver.10.6 追加機能版                 | —             | ●   | —  |
|  | Life Assist アプリ Ver.10.6の<br>追加機能に関することはこちら |               |   |    |
|   | Life Assist ホームコントローラ Googleアシスタント連携ガイド     | ●             | —   | —  |
|  | ホームコントローラの音声操作の<br>設定・操作に関することはこちら          |               |   |    |
|   | Life Assist Plus アプリユーザーマニュアル               | —             | —   | ●  |
|  | Life Assist Plus アプリからの<br>設定・操作に関することはこちら  |               |   |    |
|  | Life Assist サポートサイト                         | ●※            | ●※  | —※ |
|  | Life Assistの設定、ご不明点に<br>関する情報はこちら           |               |   |    |

※2019年10月1日現在



地球環境のためにLIXILは  
業界トップランナーとして  
先進的な取組をしています。

## 株式会社 LIXIL

会社や商品についての情報のご確認は、LIXIL オフィシャルサイトまで

<https://www.lixil.co.jp/>

※ショールームの所在地、カタログの開覧・請求、図面・CAD データなどの各種情報は、上記オフィシャルサイトから  
ご確認ください。

Life Assist商品のご購入・使い方などのご相談は、Life Assistお問い合わせ窓口まで  
受付時間/月～金 9:00～18:00(祝日、年末年始、夏期休暇等を除く)

TEL. ☎ 0120-694-614

## 個人情報保護について

当社は、当社取扱商品のユーザーさま及び流通業者さま等の個人情報を商品納入にあたって取得し、将来にわたる品質保証、メンテナンス、その他当社プライバシーポリシーに記載の目的のために利用させていただきます。個人情報の取り扱いについての詳細は、当社オフィシャルサイトの「プライバシーポリシー」をご覧ください。

- 写真は印刷のため、実際の色と異なる場合がございます。現物またはサンプルなどにてご確認ください。
- 仕様・価格は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。
- 本カタログ掲載内容及び写真・図版の無断転載はかたくお断りします。

