



03 事前にご準備いただく必要があるもの

04 Bルートサービス申請

05 スマートフォンアプリ「SMART ENERGY SERVICE」のダウンロード

06 機器登録手順

06 ゲートウェイとのペアリング（Cube J編）

11 スマートメーターとのペアリング

14 エコネットライト機器とのペアリング



SMART ENERGY SERVICE

ホームゲートウェイと専用アプリ「SMART ENERGY SERVICE」を導入いただくことで、リアルタイムでご自宅の電力使用状況と電気代がわかります。さらに、設定された電気料金の予算を超過すると、プッシュ通知でお知らせし、家計を賢く管理します。

また、利用者が様々なエネルギーデバイスにも接続可能となり、「発電、売電、電力使用、蓄電」などの情報を簡単に把握できます。このようにシンプルなデザインで新世代のHEMSサービスを提供いたします。

＜事前にご準備いただく必要があるもの＞

1. Wi-Fiルーター（パスワードをお手元にご準備ください）

2. スマートフォン

（Android 端末の場合、OS バージョンは 6 以上、iOS 端末の場合、OS バージョンは 13 以上。）

3. スマートメーターBルートデータ取得のためのID、パスワード

（ID、パスワードを取得していない場合は、地域一般送配電事業者への申請が必要です。関連手続きは「Bルートサービス申請」の章をご参照ください。）

4. ご契約されている電力契約の料金プラン情報

電力メーター情報発信サービス（Bルートサービス） 申請

「SMART ENERGY SERVICE」のサービスをご利用するには、「電力メーター情報発信サービス（Bルートサービス）」のお申し込みが必要となります。

Bルートサービス申し込みの手順は下記をご参考ください。

-
- STEP 1 地域一般送配電事業者（東京電力パワーグリッド、中部電力パワーグリッド、東北電力ネットワークなど）が定めた申込み方法に従って、Bルートサービスを申し込んでください。
- 詳しい申請方法はよくある質問をご参照ください。



http://url.nextdrive.io/B-Route-application_FAQ_Smart-Energy-Service

-
- STEP 2 スマートメーター設置済みの方：
- 申し込み完了後、1～2週間程度でBルートサービスのIDとパスワードが地域一般送配電事業者より書面でご自宅に届きます。
- スマートメーターの設置が完了していない方：
- 申し込み完了後、地域一般送配電事業者によるスマートメーターへの交換工事を行なった後、BルートサービスのIDとパスワードが書面でご自宅に届きます。
-

スマートフォンアプリ「SMART ENERGY SERVICE」のダウンロード

- STEP 1 お持ちのスマートフォン端末のOSをご確認ください。Android端末の場合、OSバージョンは 6 以上、iOS 端末の場合、OS バージョンは 13 以上であることをご確認ください。

*OSバージョンはスマートフォンの「設定」でご確認ください。



http://url.nextdrive.io/Android_Smart-Energy-Service



http://url.nextdrive.io/iOS_Smart-Energy-Service



- STEP 2 上記のQRコードをスキャンし、またはGoogle PlayやApp Storeで「SMART ENERGY SERVICE」と検索し、「SMART ENERGY SERVICE」アプリをダウンロードしてください。

- STEP 3 「SMART ENERGY SERVICE」を起動後、ご利用のメールアドレスでアカウントを新規登録してください。
-

機器登録手順

- ・各種機器を登録したい場合は、各デバイスのペアリング手順に従い（下記ご参考）、操作してください。
- ・ゲートウェイの設定は必ず最初の実施してください。その他のデバイスの追加は、ゲートウェイの登録が終了してから実施してください。

ゲートウェイとのペアリング（Cube J編）

ゲートウェイはご自宅のWi-Fi・スマートメーターの電波が届くところに設置してください。

推奨設置場所

- ① Wi-Fiルーターとの距離：スマートフォンでWi-Fi信号を受信できる範囲。
- ② スマートメーターとの距離：概ね5m以内。

STEP
1 「SMART ENERGY SERVICE」アプリを開いて、「デバイス」ページ右上の「+」ボタンをタップし、デバイスを追加します。



STEP
2 Cube Jのアイコンをタップし、Cube Jのセットアップ画面に進みます。



- STEP
3 Cube Jの紹介を確認したうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



- STEP
4 セットアップ準備画面のチェックリストに従い操作し、「Cube Jがコンセントに差し込まれている」、「スマートフォンのBluetooth設定がオンになっている」、「Wi-Fiに接続」にチェックを入れたうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



- STEP
5 Cube J本体のLEDライトが青色に点灯していることを確認してください。「ペアリング開始」をタップし、接続したいCube Jを検索します。

＊青色に点灯しない場合、アプリのアカウントページにある「よくある質問」までお問い合わせください。



STEP
6

接続したいCube Jを検索するために、Cube Jのボタンを押してください。

＊検索は60秒以内に完了する必要がありますので、その時間内にCube Jのボタンを押してください。



STEP
7

検索されたCube Jを確認し、「ペアリング」をタップしたうえで、セットアップを続けます。



STEP
8

Cube Jを接続するWi-Fiを選択してください。

＊他のネットワークに接続したい場合、「他のWi-Fiに接続」をタップし、設定することが可能です。



STEP
9 Wi-Fiのパスワードを入力し、「接続」をタップしたうえで、Wi-Fiとの接続を行ないます。



STEP
10 屋外の天候、温度、湿度情報を取得するために、ゲートウェイが設置されている位置の「郵便番号」を入力するか、または「後で設定する」をタップし、Wi-Fi IP アドレスで、対応する天気情報を取得します。その後、「次へ」をタップしたうえで、セットアップを継続します。

＊Wi-Fi IPアドレスによる位置情報取得の精度が高くないので、「郵便番号」の入力を推奨します。



STEP
11 ゲートウェイ名を設定したうえで「OK」をタップし、もしくは「後で設定する」をタップしデフォルトを使います。



STEP Cube Jのセットアップが完了しました！

12



スマートメーターとのペアリング

- STEP
1 「SMART ENERGY SERVICE」アプリを開いて、「デバイス」ページ右上の「+」ボタンをタップし、デバイスを追加します。



- STEP
2 スマートメーターのアイコンをタップし、スマートメーターのセットアップ画面に進みます。



- STEP
3 スマートメーターのセットアップ紹介を確認したうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



STEP
4

セットアップ準備画面のチェックリストに従い操作し、「ゲートウェイのLEDライトが緑色に点灯している」、「スマートフォンがインターネットに接続されている」、「Bルート認証IDとパスワードの準備」にチェックを入れたうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



STEP
5

スマートメーターとペアリングしたいゲートウェイの名称を確認したうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



STEP
6

Bルート設定画面に、IDとパスワード情報を入力してください。

＊BルートIDとパスワードを英数半角で入力してください。

入力するには、QWERTY配列の英語キーボードかフルキーボードを推奨します。



STEP スマートメーターとのペアリング作業を待ちます。

7



STEP スマートメーター名を設定したうえで「OK」をタップし、もしくは「後で設定する」をタップしデフォルトを使います。

8



STEP スマートメーターとのペアリングが完了しました！

9



エコーネットライト機器とのペアリング

- ・ペアリングを行なう前に、接続機器はエコーネットライトAIF認証取得済み機器であることを事前に確認してください。ご利用の機器が認証を取得しているか分からない場合にはエコーネットコンソーシアムHP (<https://echonet.jp/product/aif/>) でご確認、もしくはメーカーにお問い合わせください。
- ・エコーネットライト機器を接続するためには、ゲートウェイが接続しているLANと同一のネットワークである必要がありますので、LANのネットワーク設定にご注意ください。

STEP
1 「SMART ENERGY SERVICE」アプリを開いて、「デバイス」ページ右上の「+」ボタンをタップし、デバイスを追加します。



STEP
2 ECHONET Liteのアイコンをタップし、エコーネットライト機器のセットアップ画面に進みます。



STEP
3 エコーネットライト機器のセットアップ紹介を確認したうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



STEP
4

セットアップ準備画面のチェックリストに従い操作し、「ゲートウェイのLEDライトが緑色に点灯している」、「スマートフォンがインターネットに接続されている」、「利用機器が ECHONET Lite（エコーネットライト）認証を取得している」、「ECHONET Lite（エコーネットライト）機器の HEMS 機能が利用可能になっている」、「利用機器とゲートウェイが同じネットワークに接続されている」にチェックを入れたうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



STEP
5

エコーネットライト機器とペアリングしたいゲートウェイの名称を確認したうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



STEP
6

ペアリングしたいエコーネットライト機器を選択したうえで、「次へ」をタップし、セットアップを続けます。



STEP 7 エコーネットライト機器とのペアリング作業を待ちます。



STEP 8 エコーネットライト機器名を設定したうえで「OK」をタップし、もしくは「後で設定する」をタップしデフォルトを使います。



STEP 9 エコーネットライト機器とのペアリングが完了しました！





本サービスのセットアップ手順はバージョンアップに伴い、変更される可能性があります。セットアップに関するよくある質問（FAQ）につきましては、下記のQRコードをスキャンし、ご確認ください。



http://url.nextdrive.io/FAQ_Smart-Energy-Service