

用語集

本ガイドで使用する用語一覧

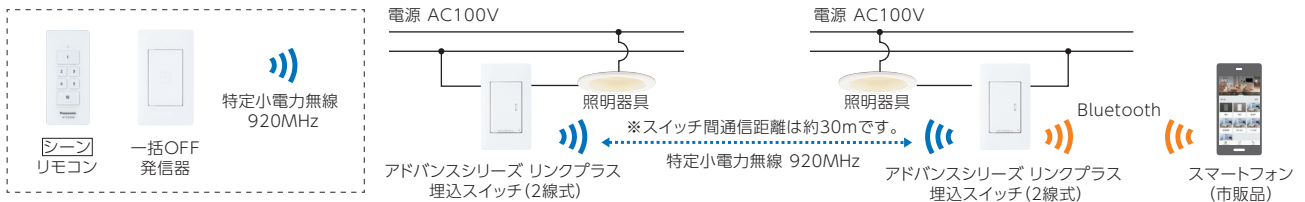
| 用語 | 内容 |
|-----------|--|
| いえ | スイッチや発信器が所属するグループ。通常は1軒の住宅に1つの「いえ」が設定されます。「いえ」が複数設定されると、スイッチアプリ上で正しく表示されず、所望の操作ができなくなります。 |
| スイッチ(受信器) | 制御信号を受信して照明器具を点灯/消灯する壁埋込スイッチ。リンクプラスでは、照明器具に接続されたスイッチが、スマートフォンやリンクプラス用発信器などが発する信号(Bluetoothまたはスイッチ間通信(特定小電力無線920MHz))を受信して照明器具を点灯/消灯します。そのため、「スイッチ(受信器)」と表現します。 |
| ボタン | スイッチ本体にある「登録ボタン」「消去ボタン」「切/入ボタン」の総称。 |
| ボタン登録 | スイッチ(受信器)およびその他機器・発信器の本体のボタン操作によって、登録すること。スイッチアプリで操作するためには、ボタン登録後、スイッチアプリでも登録してください。 |
| 機器 | リンクプラスでは、システムをインターネットに接続するための機器で、無線アダプタまたはAiSEG2を指します。 |
| 発信器 | 特定小電力無線(920MHz)にてスイッチ(受信器)に信号を発信する機器で、一括OFF発信器または「シーン」リモコンを指します。 |
| 名称設定 | スイッチ(受信器)をクラウド上の「いえ」の管理表に登録するための作業。スイッチ(受信器)の場所・機器種別を設定する手順も含まれます。 |
| 通信確認 | スイッチ(受信器)同士の通信ができるかどうかを確認する作業。リンクプラスでは家じゅうの通信を確保するために、すべてのスイッチ間の特定小電力無線(920MHz)での通信ができることが必要となります。 |
| 機器登録 | 機器にスイッチ(受信器)を登録する作業。無線アダプタを「いえ」に登録することによって、スイッチアプリを使って宅外操作をすることができるようになります。AiSEG2にスイッチ(受信器)を登録することでHEMS連携にご活用いただけます。 |
| 発信器設定 | スイッチ(受信器)と発信器の紐づけ設定。 |
| 登録 | スイッチ(受信器)とその他機器との連携動作を行うための作業。 |
| 施工設定 | 引渡し前に行う設定作業。 |
| 状態取得圏外 | 無線アダプタ/AiSEG2無し環境で、当該スイッチ(受信器)がスマートフォンと離れているためBluetooth通信圏外の状態。状態取得圏外のスイッチ(受信器)はアプリからの操作は可能ですが点灯/消灯の状態は確認・表示できません。 |

システム構成図

■無線アダプタ無しの場合

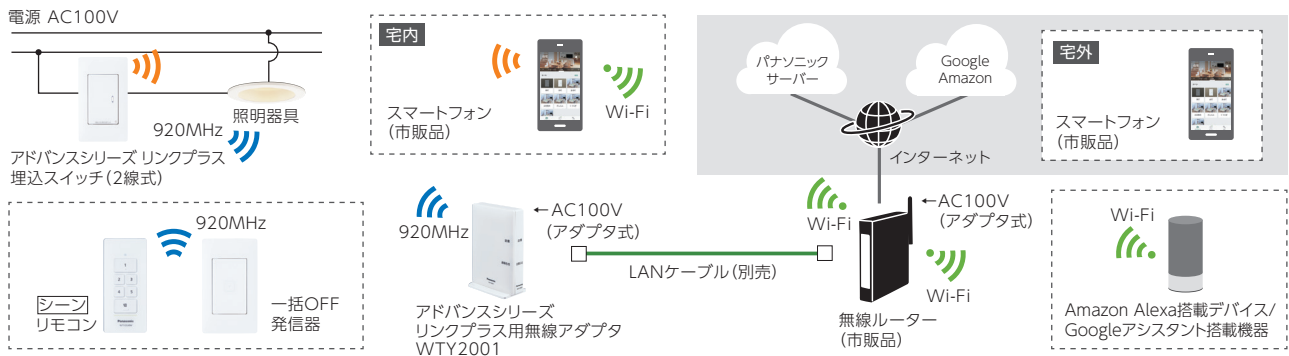
— 電力 — LAN 特定小電力無線(920MHz) Wi-Fi Bluetooth

構成図 ※宅内でグループ・シーン・個別・タイマー設定、状態取得が可能(ただし状態取得は部屋内スイッチのみ(Bluetooth圏内))



■無線アダプタ有りの場合

構成図 Bluetooth圏外では、家じゅうの状態取得ができません。無線アダプタ⇄無線ルーター経由の場合は状態取得が可能。



■AiSEG2の場合

構成図 宅外で「スイッチアプリ」を利用することはできません。「スマートHEMSサービス」アプリをご利用ください。

