



СИСТЕМА ДОМАШНЕГО ХРАНЕНИЯ ЗНЕРГИИ

COWAY Powerwall

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

SOLARMAN SMART APP

Руководство по эксплуатации



2023 г.

Версия 1.0

СОДЕРЖАНИЕ

SOLARMAN Smart APP	3
1. Регистрация и авторизация	6
1.1 Зарегистрированный аккаунт	11
1.2 Создать электростанцию	14
2. Электростанция	19
2.1 Добавьте регистратор	22
2.2 Конфигурация сети	27
2.3 Конфигурация счетчика	31
2.4 Детали установки	41
2.5 Разрешение на установку	47
2.6 Настройки установки	51
2.7 Функция	55
3. Обо мне	56
3.1 Центр сообщений	59
3.2 Настройки	62

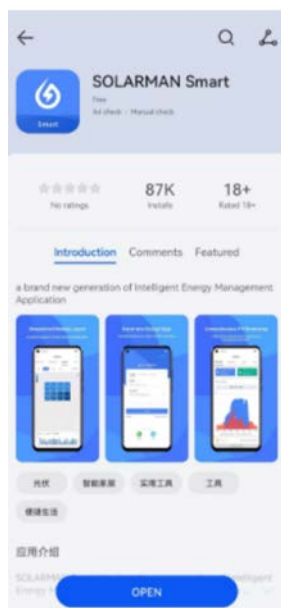
SOLARMAN Smart APP

Обзор приложения SOLARMAN Smart

SOLARMAN Smart специально разработан для владельцев терминалов распределенных электростанций. С помощью приложений APP он может обеспечить более полный и интуитивно понятный мониторинг данных электростанции, создать максимальный пользовательский опыт с чрезвычайно упрощенным подходом к проектированию продукта и удовлетворить требования онлайн- и офлайн-приложений для удобной эксплуатации.

Загрузите приложение SOLARMAN Smart

- **Загрузка приложения:** Система Android может выполнять поиск по запросу «**SOLARMAN Smart**» через Google Play Store для загрузки, а система IOS может загрузить приложение SOLARMAN Smart APP в Apple Store.



- **Загрузка QR-кода:** Приложение SOLARMAN Smart также поддерживает сканирование QR-кода с помощью мобильного телефона для загрузки. Пожалуйста, отсканируйте код с помощью мобильного телефона.



SOLARMAN Smart

Уже есть учетная запись SOLARMAN Smart

- Существующая учетная запись: чтобы вы могли быстро освоить функции SOLARMAN Smart, мы открыли учетную запись для обслуживания клиентов, и вы можете испытать SOLARMAN Smart. Последовательность действий: После загрузки приложения SOLARMAN Smart вы можете войти в SOLARMAN Smart, выбрав **[Login Method]**; через страницу входа в приложение и введя учетную запись и пароль.
- Новая учетная запись SOLARMAN Smart: вам необходимо зарегистрировать новую учетную запись в приложении SOLARMAN Smart и заполнить информацию об учетной записи в соответствии с подсказками. После успешной регистрации вы сможете войти в SOLARMAN Smart. Подробности см. в разделе Зарегистрированная учетная запись.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Если вы завершили регистрацию учетной записи в SOLARMAN Smart Web, введите соответствующий учетную запись и пароль для входа в систему и выберите **[Create a Plant]**.

Введение в бизнес-раздел

1. Электростанция

Функциональный модуль **[Plant]** позволяет быстро получать сводную статистику оборудования и данные о выработке электроэнергии терминальной электростанции, отслеживать трансформацию электростанции в режиме реального времени, просматривать и управлять данными, оборудованием и авторизационной информацией электростанции, отображать расположение

системы в интуитивно понятном изображении и обеспечение ежедневной эксплуатации и технического обслуживания с помощью сигнализации электростанции, чтобы эффективно управлять эффективностью выработки электроэнергии на электростанции.

2. Обо мне

В приложении SOLARMAN Smart пользователи могут просматривать и управлять личной информацией, базовыми настройками и другими функциями учетной записи через раздел **[Me]**, чтобы управлять основной информацией. Что касается SOLARMAN Smart, пользователи могут просматривать соответствующие версии, услуги и соглашения о конфиденциальности в приложении APP, чтобы понять и освоить использование различных функций в приложении.

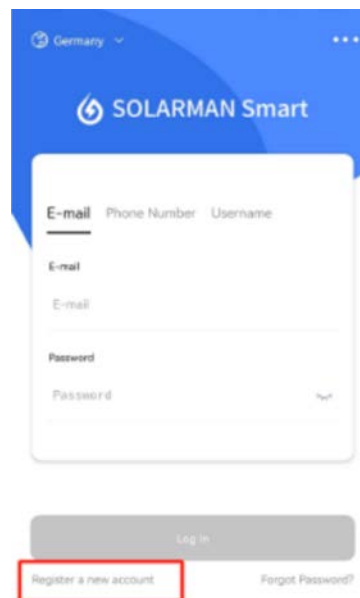
1. Регистрация и авторизация

Бизнес-сценарий

Когда вы впервые используете SOLARMAN Smart APP, вам необходимо зарегистрировать учетную запись на странице входа, а затем войти в систему. Если у вас есть учетная запись или вы зарегистрировались через SOLARMAN Smart Web, вы можете напрямую войти в учетную запись и пароль для входа в систему. В другом случае, вы можете зарегистрировать учетную запись и создать электростанцию для завершения шагов инициализации.

Функциональный обзор

- **Зарегистрировать новую учетную запись:** Нажмите кнопку **[Register a new account]**, чтобы перейти на страницу регистрации. Вам необходимо заполнить основную информацию учетной записи в соответствии с подсказками для завершения регистрации и использования учетной записи приложения SOLARMAN Smart.



- **Вход:** После завершения регистрации учетной записи вы можете войти в систему, выбрав адрес электронной почты, телефон и имя пользователя для последующих операций, введите соответствующую учетную запись и пароль и нажмите кнопку **[Log In]** кнопка для входа в SOLARMAN Smart.

- **Забыли пароль?:** Если вы забыли свой пароль, вы можете выбрать и нажать кнопку **[Forgot Password]** на этой странице, чтобы перейти на соответствующую страницу и завершить сброс пароля, отправка кода подтверждения по номеру мобильного телефона или электронной почте во время регистрации, не влияя на вашу работу и опыт использования, как показано на рисунке:

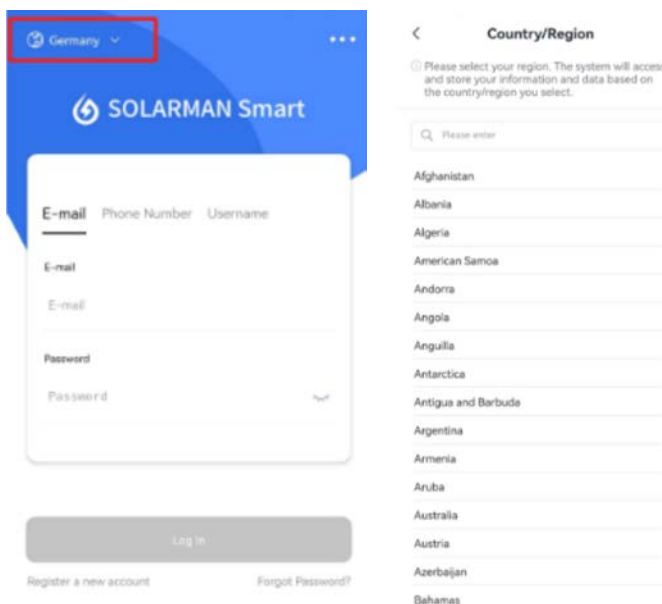
The screenshot shows a mobile application interface for finding a password. It features a blue header with a back arrow and the text 'Find Password'. Below the header are two buttons: 'via E-mail' and 'via Phone'. The 'via E-mail' button is selected. The main content area contains three input fields: 'E-mail', 'Verification Code', and 'Password'. The 'E-mail' field has a placeholder 'E-mail'. The 'Verification Code' field has a placeholder 'Verification Code' and a 'Send' button to its right. The 'Password' field has a placeholder 'Password' and a visibility toggle icon to its right. Below the password field is a note 'Password at least 6 bits'. At the bottom of the screen is a grey 'Done' button.

- **Выберите страну/регион:** Для удобного применения в различных регионах выберите свою страну/регион. Система получит доступ и сохранит вашу информацию и данные по вашему выбору. В настоящее время соответствующая страна/регион будет отображаться по умолчанию в соответствии с системным языком используемого устройства. Его можно изменять и переключать с помощью запроса, чтобы улучшить работу и удобство использования в разных странах или регионах.

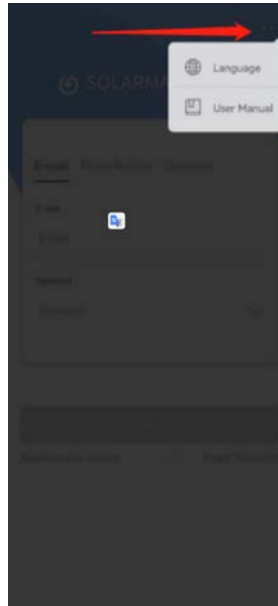
ПРИМЕЧАНИЕ!



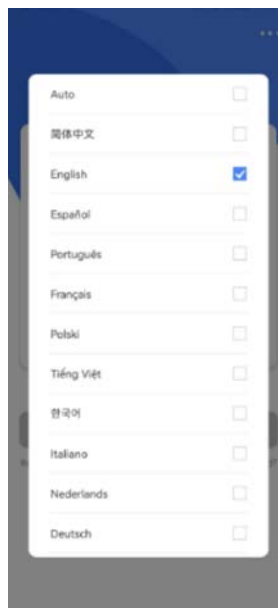
Обратите внимание, что при использовании поля [Select Country/Region]; функции, вам необходимо подтвердить соответствующий вариант страны или региона. В противном случае при выборе другой [Country/Region]; для доступа вы временно не сможете войти в учетную запись, зарегистрированную в исходной стране или регионе!



- **Дополнительно:** Если вам нужно выполнить другие операции на странице входа в систему, вы можете нажать кнопку **[More]**; в правом верхнем углу, чтобы отобразить **[Language]** и **[User Manual]**, и вы можете выбрать соответствующие функции по мере необходимости.

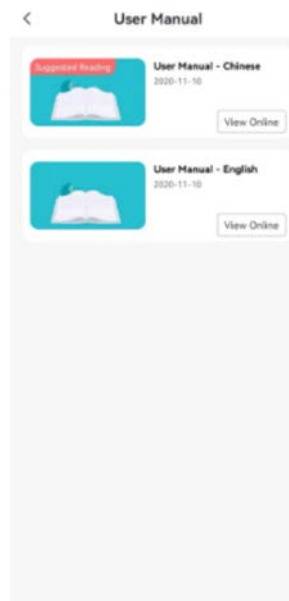


1. **Язык:** Чтобы удовлетворить потребности пользователей, приложение SOLARMAN Smart поддерживает 12 языков, включая упрощенный китайский, английский, испанский, португальский, польский, французский, корейский, вьетнамский, голландский, немецкий, шведский, японский и словенский. Вы можете нажать функцию в правом верхнем углу, чтобы выбрать переключатель языка в соответствии с потребностями пользователей в разных регионах, как показано на рисунке:



2. **Руководство пользователя:** Когда пользователи впервые используют SOLARMAN Smart, они могут выбрать **[User Manual]** на странице входа в

систему, чтобы отобразить соответствующие функциональные инструкции на китайском и английском языках. Система порекомендует язык в зависимости от посещаемого региона, выдаст соответствующие документы при необходимости, а также ознакомит с функциями и приложениями SOLARMAN Smart, как показано на рисунке:



1.1 Зарегистрировать аккаунт

Зарегистрировать аккаунт

Шаг 1. Войдите на страницу регистрации.

После входа в приложение SOLARMAN Smart APP нажмите кнопку **[Register a new account]** на странице входа ниже, чтобы перейти на страницу регистрации и зарегистрировать свою учетную запись.



Шаг 2. Заполните данные учетной записи согласно подсказкам.

В настоящее время в окне регистрации учетной записи мы поддерживаем использование номеров мобильных телефонов (Китай, Бразилия, Нидерланды, США, Нигерия и Саудовская Аравия) или учетных записей электронной почты для регистрации учетной записи.

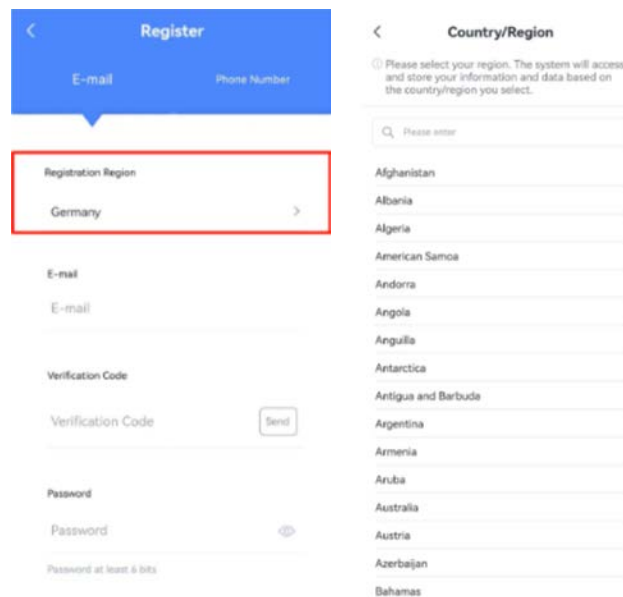
- 1) Сначала проверьте правильность страны/региона системы по умолчанию. Затем используйте свой номер телефона или адрес электронной почты, чтобы подтвердить логин и завершить настройку пароля.
- 2) Установите флажок перед условиями использования.

ПРИМЕЧАНИЕ!



Для безопасности учетной записи, пароли не должны быть слишком простыми. Например, непрерывные арабские цифры [123456]; или [AAAAA123]; с повторением одного и того же символа многократно будет запрещено.

Нажмите чтобы указать, что вы прочитали и согласны с пользовательским соглашением и политикой конфиденциальности:



Шаг 3. Завершите регистрацию аккаунта.

После ввода номера мобильного телефона или кода подтверждения электронной почты и проверки согласия на предоставление услуг и соглашения о конфиденциальности нажмите кнопку **[Done]**, чтобы завершить регистрацию учетной записи в приложении SOLARMAN Smart.

Register

E-mail Phone Number

+86

Verification Code

555

Password

Password at least 6 bits

Done

I have read and agreed to [T&C and Privacy Policy](#)

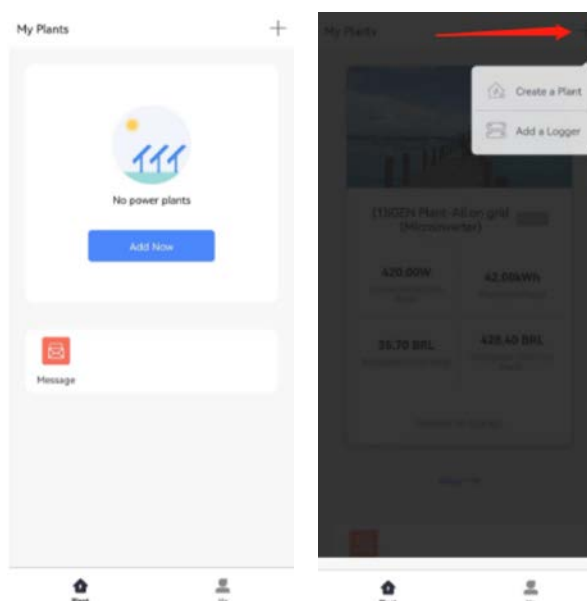
1.2 Создать электростанцию

Создать электростанцию

Вы можете создать персональную фотоэлектрическую электростанцию на платформе SOLARMAN Smart, чтобы контролировать нормальную работу электростанции в режиме реального времени. Мы будем собирать, считать и рассчитывать данные электростанции с помощью соответствующего оборудования, связанного с электростанцией. В это время вы сможете узнать о рабочем состоянии электростанции с помощью этих данных.

Шаг 1: выберите [Create a Plant].

1. Если после входа в приложение SOLARMAN Smart APP вы являетесь новым пользователем и не завершили добавление электростанции, вы можете нажать **[Add Now]**, чтобы начать создавать персональную фотоэлектрическую электростанцию в приложении.
2. Если вы создали электростанцию и хотите создать фотоэлектрическую электростанцию снова, вы можете добавить ее, нажав кнопку **[Create a Plant]** в левом верхнем углу главной страницы.



После выбора **[Create a Plant]** вы попадете в следующий интерфейс. Пожалуйста, выберите, нужно ли вам самостоятельно создавать электростанцию

в соответствии с вашей реальной ситуацией. Если у вас есть установщик, который отвечает за последующую эксплуатацию и техническое обслуживание электростанции, не рекомендуется создавать его самостоятельно.

Dear owners, do you have an installer to do O&M in the later stage?

Yes No

If your plant has an installer to do O&M in the later stage, it is recommended that do not create plant by yourself. Please inform your installer of your User ID, then the plant can be created by the installer on Business platform.

Create Plant By Myself

Dear owners, do you have an installer to do O&M in the later stage?

Yes No

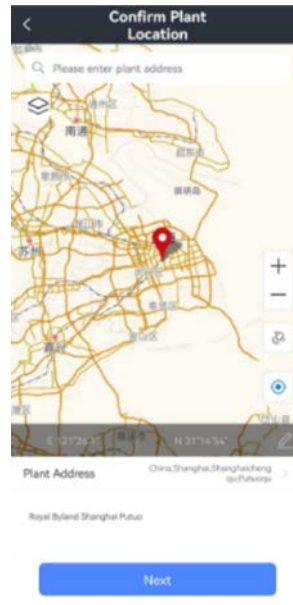
If your plant has no installer to do O&M in the later stage, please click "Create Now".

Create Now

Шаг 2. Введите сведения об электростанции

1. Подтвердите местоположение электростанции

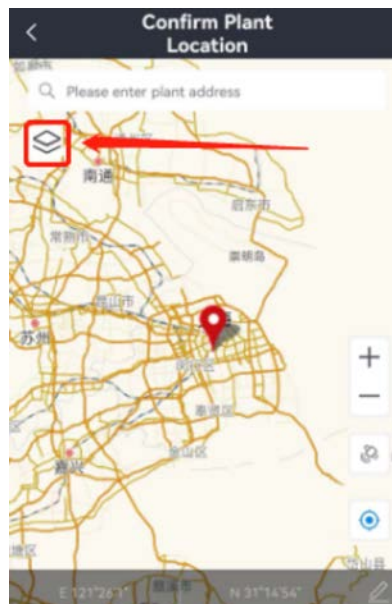
Пожалуйста, введите адрес для поиска местоположения электростанции. Вы можете найти местоположение электростанции или напрямую щелкнуть местоположение электростанции на карте. Остальную информацию система для вас подберет автоматически. Вам нужно только заполнить название электростанции и подробный адрес, или вы также можете ввести соответствующую информацию вручную, чтобы улучшить ее. После подтверждения местоположения вашей электростанции вы можете нажать **[Next]**, чтобы завершить ввод информации об электростанции.



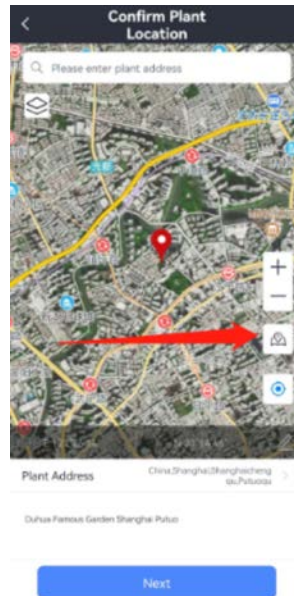
ПРИМЕЧАНИЕ!



Вы можете переключаться между картой Mapbox и картой Gaode, нажав кнопку на следующем рисунке. Gaode Maps обеспечивает более точное позиционирование и поиск местоположений в Китае, а Mapbox Maps имеет более мощную поддержку позиционирования и поиска глобальных местоположений. Пожалуйста, сделайте разумный выбор в соответствии с вашими потребностями.

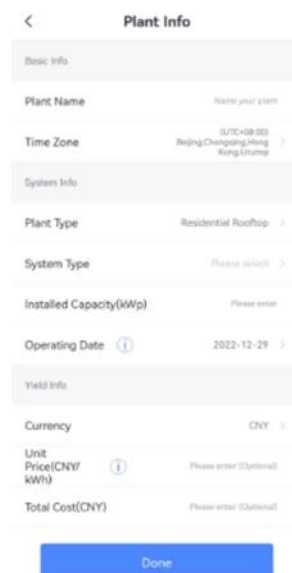


Вы можете переключаться между плоской 2D-картой и спутниковой картой, выбрав и нажав кнопку как на следующем рисунке.



2. Введите информацию об электростанции

Пожалуйста, введите основную информацию, системную информацию и информацию о доходах электростанции в соответствии с подсказками. Пункты со звездочками обязательны, и чем полнее будет информация об электростанции, тем удобнее вам будет управлять станцией.



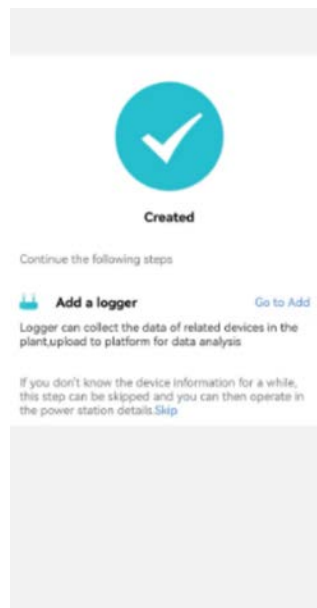
Шаг 3: Завершите создание

После заполнения информации об электростанции нажмите кнопку **[Done]**, и на странице отобразится окно успешного создания, указывающее, что вы успешно создали свою собственную фотоэлектрическую электростанцию, но

электростанция временно не будет иметь никаких данных, поскольку вы не добавили на электростанцию никакого оборудования. Вы можете выбрать **[Add a Logger]** в окне успешного создания

**ПРИМЕЧАНИЕ!**

Если на данный момент регистратор отсутствует, вы также можете выбрать **[Skip]**, которым впоследствии можно будет управлять на главной странице электростанции.



2. Электростанция

Информация об электростанции

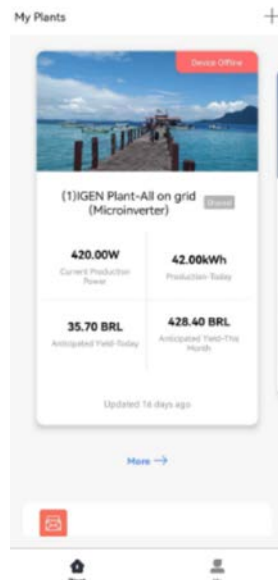
Модуль станции используется для разделения и управления распределенными электростанциями, созданными владельцем терминала. Он поддерживает использование различных функциональных модулей для удовлетворения требований повседневной эксплуатации и обслуживания. Среди них добавлен коллектор для получения мониторинга данных электростанции в реальном времени, предоставления данных в реальном времени для анализа данных электростанции и сигнализации электростанции, а также поддержки коммутационных электростанций для просмотра подробных переменных данных нескольких электростанций, чтобы вы можете быстро поменять стиль диаграмм данных и блок-схем, познакомиться с мониторингом и анализом данных владельца фотоэлектрической электростанции.

Сценарии использования в бизнесе

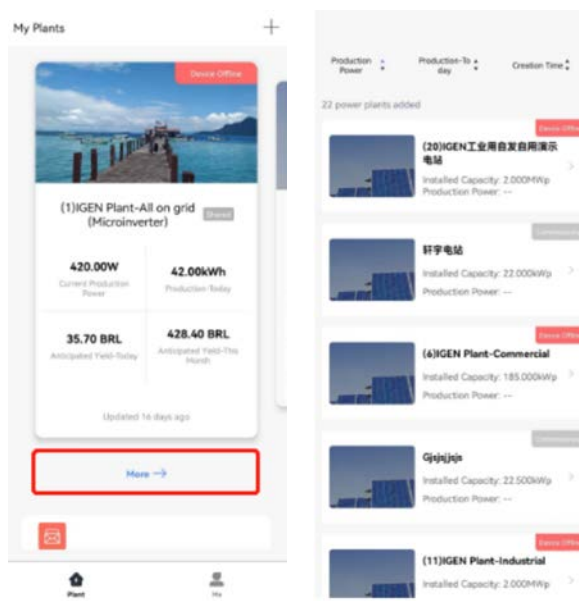
1. **Владелец терминала:** Как владелец терминала, вам необходимо знать состояние выработки электроэнергии и информацию о электростанции вашей собственной фотоэлектрической электростанции, и вы можете управлять и обслуживать ее в соответствии с обобщенными данными электростанции в реальном времени и прогнозом погоды, чтобы удовлетворить потребности в повышении эффективности производства электроэнергии и снижении потерь оборудования.
2. **Поставщик эксплуатации и технического обслуживания:** Будучи поставщиком эксплуатации и технического обслуживания, он управляет созданными фотоэлектрическими электростанциями. Он может просматривать подробную информацию об электростанциях компании путем переключения электростанций, включая данные электростанции, информацию об оборудовании и сигналы тревоги электростанции.

Экспортные данные используются для облегчения статистики и анализа данных каждой фотоэлектрической электростанции.

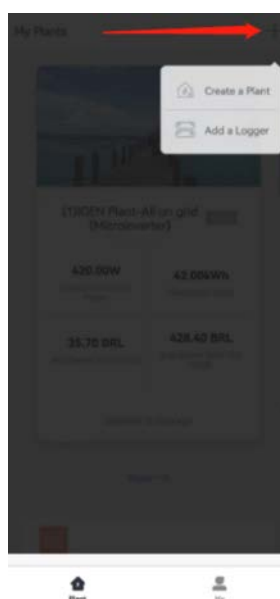
Функциональный обзор



- **Функциональный модуль:** Добавить регистратор | Конфигурация сети | Конфигурация счетчика | Детали электростанции | Разрешение на установку | Настройки электростанции | Функция
- **Переключить электростанцию:** Если под именем учетной записи зарегистрировано несколько электростанций, вы можете сдвинуть вправо, чтобы переключить информацию о разных электростанциях, или нажать **[More]**, и система отобразит название, прикрытие и статус соответствующей электростанции. Вы можете отфильтровать и отобразить информацию о соответствующей электростанции для выбора, как показано на рисунке:



- Создать электростанцию:** Когда вам нужно создать новую электростанцию, вы можете щелкнуть значок **[+]** в правом верхнем углу и выбрать **[Create a Plant]**. После этого заполните основную информацию, информацию о системе и информацию о доходах электростанции в соответствии с подсказками и добавьте регистратор, чтобы завершить доступ к оборудованию и получать данные в реальном времени. Подробнее см. в разделе **[Create a Plant]**.



2.1 Добавьте регистратор

После того, как фотоэлектрическая установка будет создана, вам необходимо добавить Регистратор для вашей электростанции. Регистратор может собирать данные о работе фотоэлектрического оборудования и загружать их на сервер. Затем вы можете просмотреть данные об электростанции на сервере через приложение SOLARMAN Smart APP. Благодаря этим данным вы можете четко понять работу фотоэлектрической установки и ожидаемый доход, а также своевременно оценить, работает ли установка в нормальном режиме, чтобы, насколько это возможно, избежать потерь имущества, вызванных выходом из строя оборудования и другими причинами.

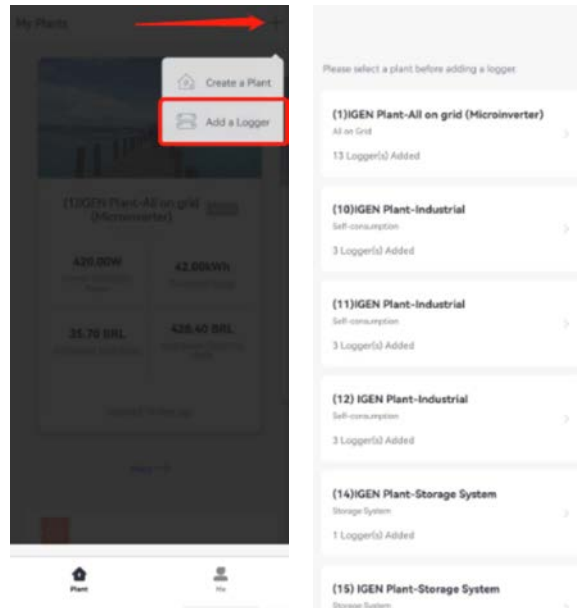
Руководство по эксплуатации

Шаг 1. Выберите [Add a Logger].

Если вы создали несколько фотоэлектрических установок, выберите конкретную установку, которую вы хотите добавить, прежде чем добавлять регистратор, чтобы избежать путаницы в данных, вызванной добавлением оборудования не на ту установку, что повлияет на ваше мнение о работе установки. На данный момент существует несколько способов добавить оборудование:

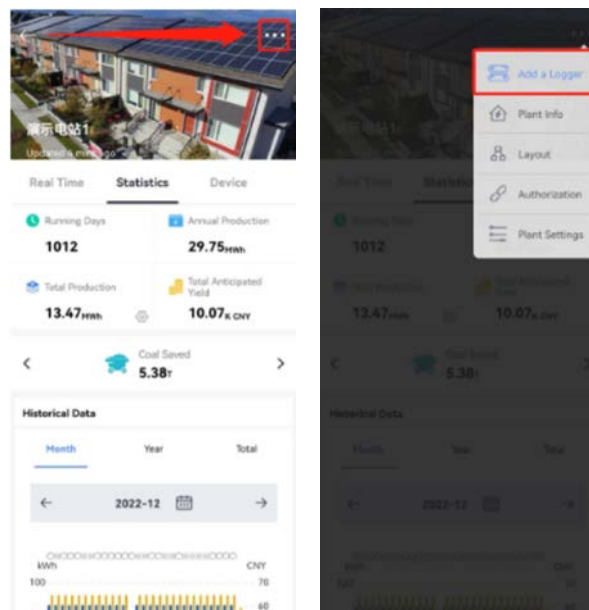
1. Добавить страницу электростанции

Нажмите значок **[+]** в правом верхнем углу домашней страницы электростанции, чтобы добавить его. Выберите **[Add a Logger]**; для входа на страницу выбора электростанции. Пожалуйста, выберите электростанцию, которая вы хотите добавить, в соответствии с вашей реальной ситуацией.



2. Добавить страницу списка оборудования электростанции

На странице **[Plant Details]** конкретной электростанции нажмите кнопку **[...]** в правом верхнем углу и выберите **[Add a Logger]**, чтобы перейти на соответствующую страницу **[Add a Logger]** в разделе **[Plant]**.



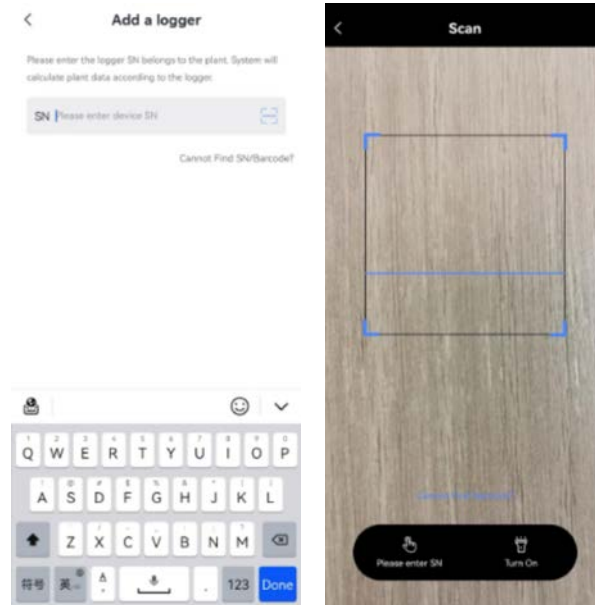
Шаг 2. Введите серийный номер регистратора.

Вы можете вручную ввести серийный номер регистратора или щелкнуть значок в правой части формы серийного номера, чтобы добавить штрих-код на сканирующее устройство мобильного телефона.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Серийный номер оборудования номер обычно указан на упаковочной коробке оборудования. Если упаковочная коробка утеряна, код также можно найти на самом оборудовании



Шаг 3. Выберите метод связи.

При добавлении Регистратора необходимо выбрать режим ассоциации оборудования, которое физически подключено к Регистратору. Система добавит оборудование на электростанцию в соответствии с выбранным вами режимом привязки.

1. Автоматический выбор

Метод ассоциации по умолчанию — **[Auto selection]**, и подключенное оборудование в регистратор будет автоматически добавлено к электростанции.

2. Ручной выбор

Если вы выберете **[Manual selection]**, вам необходимо вручную добавить физически подключенное оборудование под Регистратором к электростанции. Если Регистратор не подключен к сети или какое-либо оборудование все еще не подключено к Регистратору в данный момент, вы можете перейти на страницу **[Device]** электростанции, чтобы вручную добавить снова после того, как соответствующее оборудование заработает нормально.

**ПРИМЕЧАНИЕ!**

После добавления устройства на электростанцию его нельзя изменить. Чтобы изменить его, удалите Регистратор и снова добавьте его на объект.

**Шаг 4. Завершите добавление регистратора**

После завершения добавления вы можете увидеть данные, относящиеся к регистратору, в модуле информации об оборудовании электростанции. Чтобы ваш регистратор имел возможность связи, вам необходимо выполнить настройку сети регистратора. Система выдаст запрос после успешного добавления оборудования. Нажмите кнопку [Перейти к настройке], чтобы перейти к Конфигурации сети

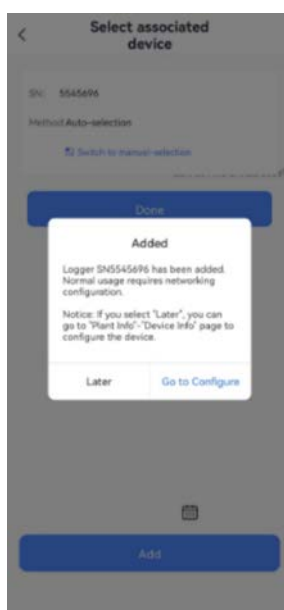
**ПРИМЕЧАНИЕ!**

Если ваш регистратор представляет собой устройство с модулем Wi-Fi, найдите следующее, произведите настройку беспроводной сети.

1. Сам регистратор модуля Wi-Fi не имеет возможности связи, поэтому не может напрямую передавать данные после добавления.
2. После завершения сетевой конфигурации регистратора это означает, что регистратор имеет возможность связи и может передавать собранные

данные об оборудовании установки на сервер. Затем вы можете просмотреть соответствующие данные установки в SOLARMAN Smart.

3. Из-за подключения к сети и серверу регистратору необходимо подождать 5-10 минут после завершения настройки, чтобы увидеть нормальное отображение данных.
4. Если данные не отображаются нормально, проверьте, в порядке ли сеть маршрутизатора, или попробуйте перенастроить сеть регистратора.



2.2 Конфигурация сети

Конфигурация сети в основном обеспечивает работу определенных возможностей связи после сетевого подключения устройств для оборудования регистратора модуля WI-FI, чтобы облегчить быстрый доступ к данным электростанции и сбор данных в реальном времени. Вы можете проверить, отображает ли регистратор кнопку **[Device Networking]** на странице списка вспомогательного оборудования электростанции. В противном случае сеть не требуется!

Руководство по эксплуатации



ПРИМЕЧАНИЕ!

Во всех следующих процессах распределительной сети используйте для настройки сеть 2.4G, сеть 5G временно не поддерживается.



Шаг 1. Подтвердите информацию о Wi-Fi.

Убедитесь, что ваш телефон подключен к домашней сети Wi-Fi, которая соответствует сети, отображаемой на странице, и введите пароль подключения к этой сети. После завершения ввода и подтверждения правильности информации нажмите кнопку **[Start]**.



Если у вас есть другие сомнения относительно операции настройки сети, вы можете нажать **[Text guide]** или **[Demo video]**, чтобы просмотреть соответствующие инструкции, прежде чем переходить к следующему шагу.

1. Демонстрационное видео системы Android:

https://www.solarman.cn/download/video/Android_DemoVideo_AP_EN.mp4

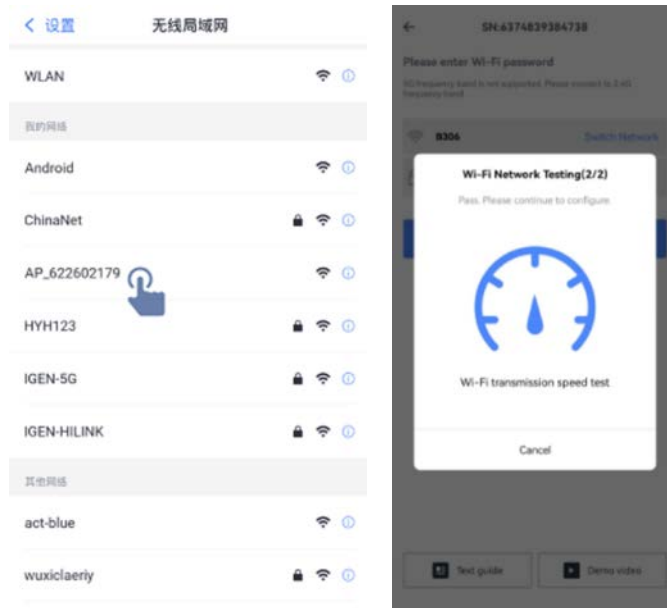
2. Демонстрационное видео системы iOS:

[https://www.solarman.cn/download/video/iOS_DemoVideo_AP_EN. mp4](https://www.solarman.cn/download/video/iOS_DemoVideo_AP_EN.mp4)

Шаг 2. Подключитесь к сети точки доступа регистратора.

Согласно подсказкам на странице вам необходимо подключить телефон к сети **[AP-XXXXX]**. Нажмите кнопку **[Go to connect]**, чтобы подключиться к этой сети на **[WLAN page]** системы мобильного телефона.

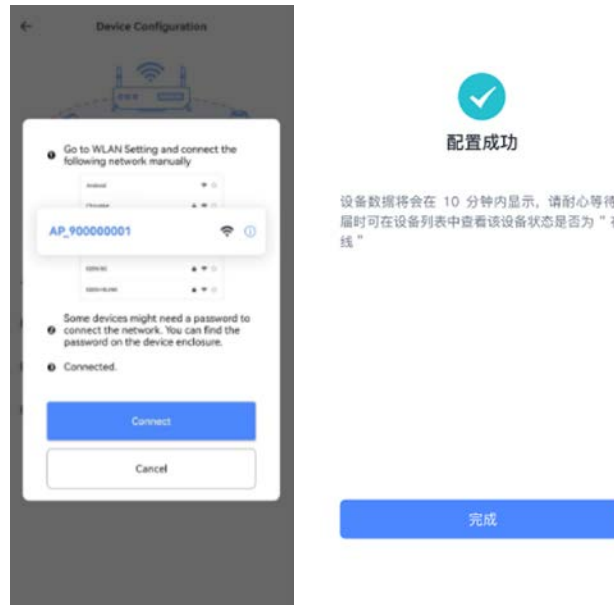
После успешного подключения вернитесь в приложение SOLARMAN Smart.



Шаг 3. Дождитесь завершения настройки.

После успешного подключения к сети регистратора AP и возврата в приложение вы попадете на следующую страницу. Пожалуйста, подождите, пока настройка завершится автоматически.

Если на странице появится сообщение о том, что настройка прошла успешно, то после того, как вы вернетесь в **[Device]**, регистратор все равно будет находиться в **[Offline]** состоянии. Как правило, в течение 10 минут устройство может нормально обмениваться данными, начинать собирать данные фотоэлектрической системы, а затем обновить состояние **[Offline]** в состояние **[Online]**. Пожалуйста, подождите.

**ПРИМЕЧАНИЕ!**

Если на странице отображается сообщение о сбое настройки, проверьте следующие возможные причины и повторите попытку.

1. Убедитесь, что на вашем телефоне включена сеть WLAN.
2. Убедитесь, что домашняя сеть Wi-Fi имеет нормальный доступ к Интернету.
3. Убедитесь, что черный и белый список не включен для беспроводного маршрутизатора.
4. Попробуйте сократить расстояние между телефоном и устройством.
5. Попробуйте подключиться к другим сетям Wi-Fi, чтобы перераспределить сеть.
6. Попробуйте удалить (,; "="" `) и другие специальные символы из имени сети Wi-Fi.

2.3 Конфигурация счетчика

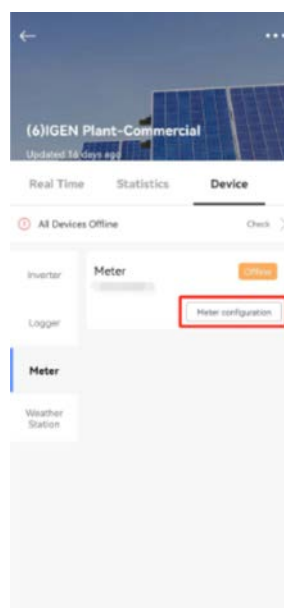
Целью настройки счетчика является разумная настройка счетчиков, подключенных к платформе SOLARMAN, чтобы данные, передаваемые на платформу, могли нормально рассчитываться и подсчитываться и, наконец, отображаться соответствующим образом. Ниже приводится руководство по методу настройки в соответствии с различными типами счетчиков.

Руководство по настройке однофазного счетчика

Шаг 1. Добавьте счетчик электроэнергии на станцию через регистратор.

Платформа SOLARMAN Smart не поддерживает непосредственное добавление счетчика электроэнергии. Вам необходимо добавить Регистратор для передачи данных счетчика электроэнергии на платформу через Регистратор. Пожалуйста, завершите соединение между оборудованием и устройствами в реальной офлайн-сцене. Измерительное оборудование не появится в списке оборудования электростанции до тех пор, пока регистратор не будет включен и не начнет загружать данные.

Пожалуйста, нажмите **[Meter configuration]** на странице информации об устройстве, чтобы войти на страницу конфигурации. .



Шаг 2. Выполните настройку счетчика

Однофазный счетчик поддерживает выбор однофазной системы на странице конфигурации. Вам необходимо задать положение установки счетчика и направление трансформатора.

1. Положение установки трансформатора тока

Выберите подходящее место установки в соответствии с типом данных, которые будут контролироваться счетчиком. В настоящее время поддерживаются следующие местоположения: производство электроэнергии, электросеть, потребление электроэнергии и батарея. Это означает, что ваш счетчик электроэнергии может собирать вышеуказанные типы данных и участвовать в расчете данных и статистике электростанции.

ПРИМЕЧАНИЕ!



Положение установки однофазного трансформатора амперметра такое же, как и у амперметра. Если местом установки является сеть, данные, собранные счетчиком, будут участвовать только в расчете данных и статистике размера сети под электростанцией

2. Место установки ТТ

Мы поддерживаем настройку места установки ТТ в счетчике электроэнергии. Если счетчик электроэнергии установлен правильно, эта настройка может быть установлена по умолчанию и ее не нужно менять. Если значение данных неверное или ненормальное из-за неправильного направления установки, вы можете попытаться изменить здесь место установки ТТ, а затем проверить, являются ли данные идеальными.

ПРИМЕЧАНИЕ!



Если ТТ для однофазного амперметра отсутствует, игнорируйте эту настройку.

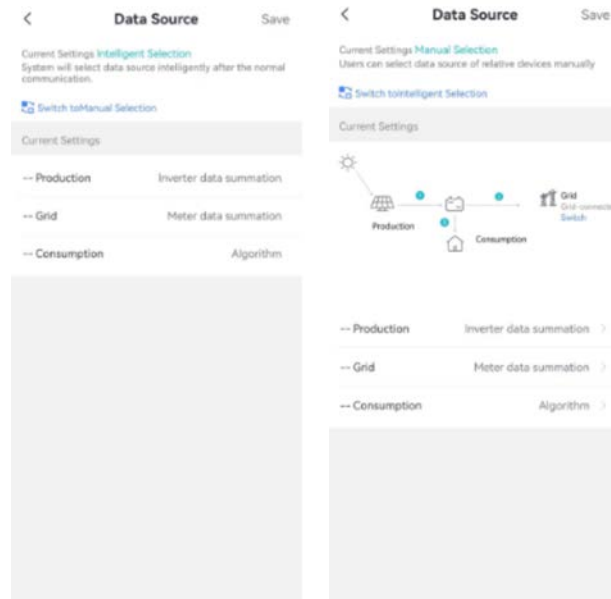


Шаг 3: Установите источник данных установки

После завершения настройки счетчика электроэнергии, если источник данных электростанции выбран системным интеллектом, вы не должны выполнять этот шаг при нормальных обстоятельствах, и платформа автоматически выберет для вас подходящую схему в соответствии с типом оборудования и данными вашей электростанции.

Если в результате наблюдения данные электростанции не использует данные счетчика в течение длительного времени, перейдите в **[Data Source]** для просмотра и изменения вручную

Например, если местом установки счетчика электроэнергии является сеть, и вы хотите использовать данные, собранные счетчиком электроэнергии для стороны сети электростанции, установите элемент **[Grid]** в настройках источника данных на рисунке ниже, как **[Meter data summary]**. Примерно через 10 минут данные счетчика электроэнергии отобразятся на электростанции.

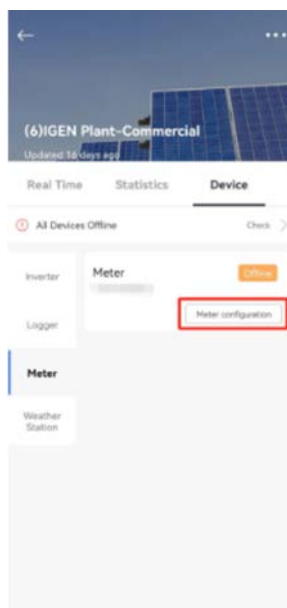


Руководство по настройке трехфазного счетчика

Шаг 1. Добавьте счетчик электроэнергии на станцию через регистратор.

Платформа SOLARMAN Smart не поддерживает непосредственное добавление счетчика электроэнергии. Вам необходимо добавить Регистратор для передачи данных счетчика электроэнергии на платформу через Регистратор. Пожалуйста, завершите соединение между оборудованием и устройствами в реальной офлайн-сцене. Измерительное оборудование не появится в списке оборудования электростанции до тех пор, пока регистратор не будет включен и не начнет загружать данные.

Пожалуйста, нажмите **[Meter configuration]** на странице информации об устройстве, чтобы войти на страницу конфигурации.



Шаг 2. Выполните настройку счетчика

Трехфазный счетчик поддерживает выбор однофазной и трехфазной системы на странице конфигурации. Пожалуйста, сделайте разумный выбор в соответствии со сценарием вашего использования.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Под трансформатором тока понимается трансформатор в счетчике.

1. Применение трехфазного счетчика в однофазной системе

При использовании трехфазных счетчиков в однофазных системах необходимо задать положение и направление установки каждого трансформатора тока. В настоящее время трехфазные счетчики используются как многократные однофазные счетчики. Каждый ТТ можно рассматривать как один однофазный счетчик для отдельной конфигурации и мониторинга данных.



1) Положение установки ТТ

Выберите подходящее место установки в соответствии с типом данных, которые будут контролироваться каждым ТТ в счетчике. В настоящее время поддерживаются следующие местоположения: производство электроэнергии, электросеть, потребление электроэнергии и аккумулятор. Это означает, что ваш счетчик электроэнергии может собирать вышеуказанные типы данных и участвовать в расчете и статистике данных электростанции.

ПРИМЕЧАНИЕ!



Каждое СТ может выбрать только одно место установки. Если местом установки является сеть, данные, собранные этим трансформатором тока, будут участвовать только в расчете данных и статистике размера сети под электростанцией.

2) Место установки трансформатора тока

Поддерживается установка направления установки трансформатора тока в счетчике электроэнергии. Если трансформатор тока установлен правильно, эту настройку можно установить по умолчанию без изменения. Если значение данных неверное или ненормальное из-за неправильного направления установки, вы можете попробовать изменить место установки трансформатора тока здесь, а затем проверить, являются ли данные идеальными.

2. В трехфазных системах применяются трехфазные счетчики

При использовании трехфазных счетчиков в трехфазных системах необходимо задать положение установки, направление и коэффициент трансформации тока каждой цепи (каждого группа) КТ. По умолчанию СТ1+СТ2+СТ3 — одностороннее, СТ4+СТ5+СТ6 — одностороннее и так далее. Настройки каждой схемы относительно независимы и не влияют друг на друга. Наконец, в зависимости от разнообразия настроек ТТ, данные, собранные счетчиком, будут участвовать в статистике данных электростанции в различных измерениях.



1) Положение установки ТТ

Выберите подходящее место установки в соответствии с типом данных, которые будут контролироваться каждым ТТ в счетчике. В настоящее время поддерживаются следующие местоположения: производство электроэнергии, электросеть, потребление электроэнергии и батарея. Это означает, что ваш счетчик электроэнергии может собирать вышеуказанные типы данных и участвовать в расчете данных и статистике электростанции.

ПРИМЕЧАНИЕ!

Для каждого трансформатора тока можно выбрать только одно место установки (например, комбинацию СТ1+СТ2+СТ3). Если местом установки является сеть, данные, собранные этим трансформатором тока, будут участвовать только в расчете данных и статистике размера сети под электростанцией.

2) Место установки трансформатора тока

Поддерживается установка направления установки трансформатора тока в счетчике электроэнергии. Если трансформатор тока установлен правильно, эту настройку можно установить по умолчанию без изменения. Если значение данных неверное или ненормальное из-за неправильного направления установки, вы можете попытаться изменить здесь направление трансформатора тока, а затем проверить, являются ли данные идеальными. Не поддерживается установка направления одного трансформатора тока в каждом канале.

3) Токовой коэффициент трансформации трансформатора тока

Из соображений безопасности или других соображений данные, собираемые СТ в счетчике, могут быть уменьшены в определенной пропорции. Пожалуйста, определите текущий коэффициент трансформации каждого трансформатора тока в соответствии с реальной ситуацией, чтобы гарантировать, что данные будут восстановлены до истинного значения, когда платформа выполняет статистику данных.

ПРИМЕЧАНИЕ!

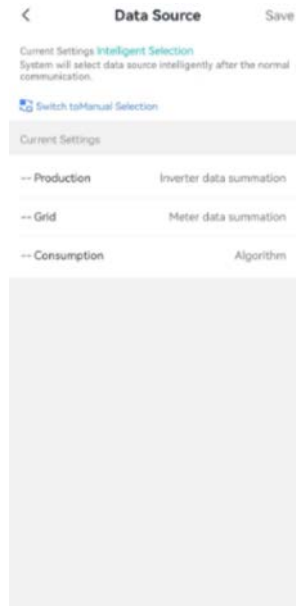
Если батарея в фактическом состоянии ток цепи составляет 600 А, а коэффициент тока трансформатора тока составляет 600:5, вам необходимо ввести коэффициент тока 600:5 на странице, и окончательная статистика с платформы будет совпадать с реальными данными

Шаг 3: Установите источник данных электростанции

После завершения настройки счетчика электроэнергии, если источник данных электростанции выбран системным интеллектом, вы не должны выполнять этот шаг при нормальных обстоятельствах, и платформа автоматически выберет для вас подходящую схему в соответствии с типом оборудования и данными вашей электростанции.

Если в результате наблюдения данные электростанции не использует данные счетчика электроэнергии в течение длительного времени, перейдите в **[Data Source]**, чтобы просмотреть и изменить их вручную, что можно настроить в следующих случаях:

1. Место установки счетчика электроэнергии – электросеть. Если вы хотите использовать данные, собранные счетчиком электроэнергии для стороны сети электростанции, установите элемент сетки в источнике данных на рисунке ниже как **[Meter data summary]**. Около 10 минут данные счетчика электроэнергии будут отражены на электростанции.
2. Место установки счетчика электроэнергии – Потребление. Если вы хотите, чтобы данные, собранные счетчиком электроэнергии, использовались в качестве данных силового терминала электростанции, установите элемент использования электроэнергии в источнике данных на рисунке ниже, как **[Meter data summary]**. Через 10 минут данные счетчика электроэнергии будут отражены на электростанции.



2.4 Детали установки

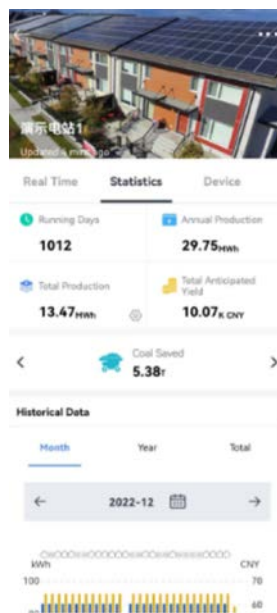
После того, как фотоэлектрическая установка создана и подключена к регистратору, вы можете выбрать установку для просмотра соответствующих данных установки и связанных настроек, включая данные в реальном времени, статистику, устройство, оповещения, информацию об установке и макет, чтобы обеспечить конечным пользователем обслуживание информации об электростанции и просмотр данных.

ПРИМЕЧАНИЕ!



Как правило, данные об электростанции можно нормально просмотреть только через 5-10 минут после завершения сетевой конфигурации регистратора.

Функциональный обзор



1. Данные в реальном времени

В режиме **[Real time]**, вы можете видеть данные установки в реальном времени, такие как мощность и выходная мощность выработки в реальном времени, диаграмма потока энергии, 24-часовая кривая мощности, данные о выработке и потреблении и т.д. Система будет отображать различные макеты страниц в соответствии с типом подключения к сети вашего предприятия. Пожалуйста, настройте вашу установку в соответствии с реальной ситуацией.

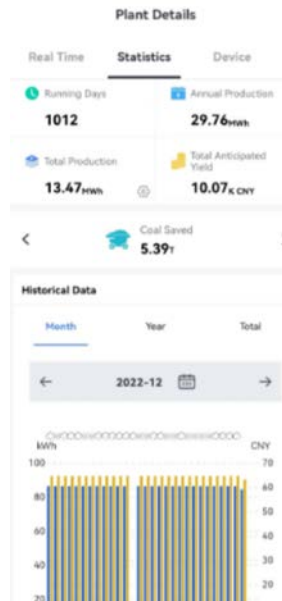
В зависимости от вашего оборудования мы рекомендуем:

- 1) Если ваше оборудование (например, инвертор) только собирает электроэнергию генерировать данные и передавать их в сетевую компанию, рекомендуется выбрать **[All on Grid]**; в качестве типа системы установки
- 2) Если ваше оборудование (например, инвертор) собирает данные о выработке электроэнергии и данные о потреблении электроэнергии одновременно, рекомендуется выбрать **[Self consumption]** в качестве типа системы установки
- 3) Если ваше оборудование (например, инвертор) одновременно собирает данные о выработке электроэнергии, данные о энергопотреблении, данные о батарее и данные о сети, рекомендуется вы выбираете **[Storage System]**; как тип системы объекта



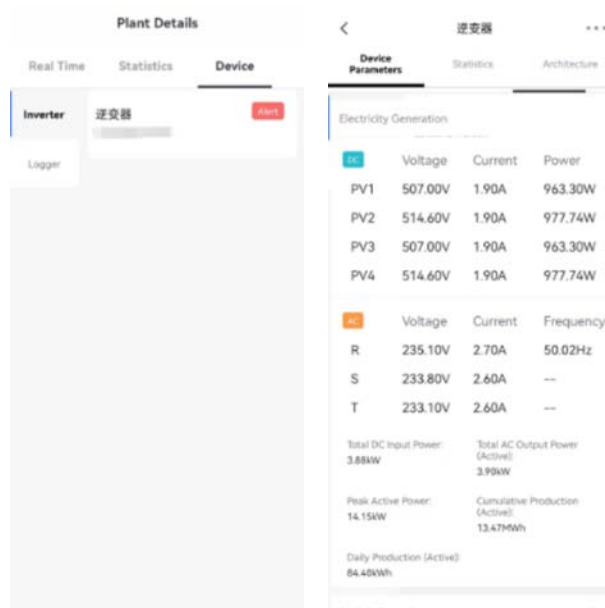
2. Статистические данные

В разделе **[Statistics]**; Интерфейс, вы можете увидеть некоторые статистические данные и исторические данные электростанции. Вы можете выбрать конкретные даты и соответствующие условия фильтрации для запроса, чтобы быстро понять выработку и потребление электроэнергии на станции.



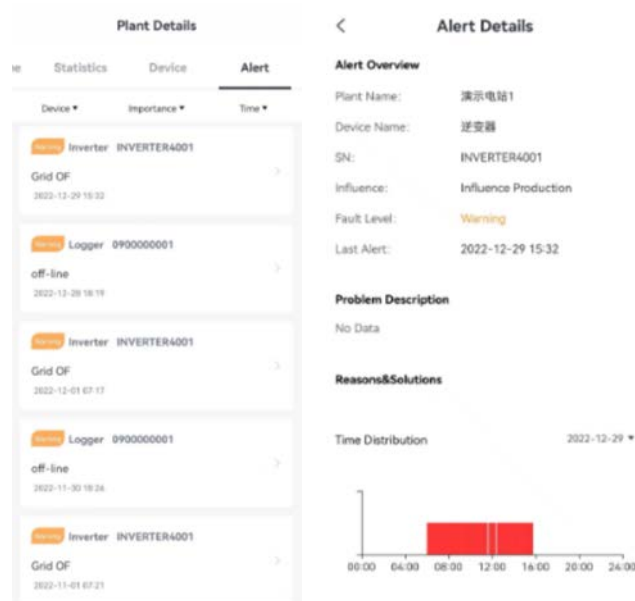
3. Информация об устройстве.

В разделе **[Device]** интерфейс, вы можете просмотреть информацию об устройстве в разделе **[Device]**. Выберите и щелкните определенное устройство, чтобы просмотреть конкретную информацию об устройстве, включая параметры устройства, статистику данных и информацию о подключении. По этим данным можно определить, находится ли устройство в нормальном рабочем состоянии. Он может поддерживать настройку сети, настройку счетчика и другие функциональные операции для соответствующего оборудования. Если оборудование является регистратором, можно выполнить конфигурацию сети. Если оборудование представляет собой счетчик электроэнергии, можно выполнить настройку счетчика



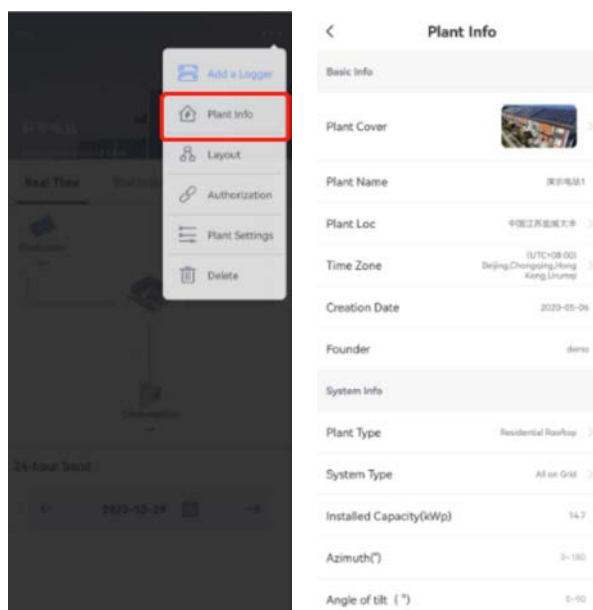
4. Оповещения об электростанциях

В интерфейсе **[Alerts]** вы можете просмотреть всю информацию о тревогах по предприятию. Информация о сигнале тревоги будет различать соответствующий уровень сигнала тревоги и его содержание, чтобы вы могли быстро понять важность сигнала тревоги. С помощью этих тревожных сообщений вы можете быстро определить, находится ли текущая установка в неисправном состоянии, что поможет вам максимально избежать потери имущества.



5. Информация об электростанции

Нажав кнопку [...] В правом верхнем углу страницы сведений, вы можете нажать **[Plant Info]**, чтобы войти на страницу, где вы можете просмотреть основную информацию, системную информацию и информацию о доходах электростанции. Если есть какие-либо изменения или упущения, вы можете их исправить.



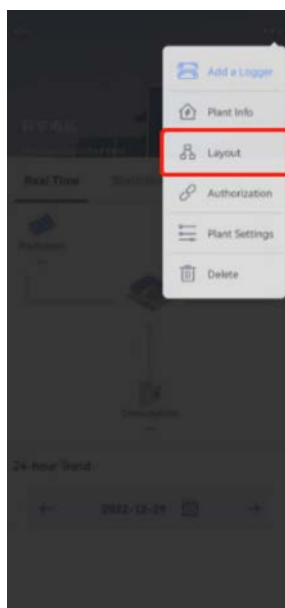
6. Макет

Нажав на кнопку [...] В правом верхнем углу страницы сведений вы можете нажать **[Layout]**, чтобы войти на страницу, где вы сможете просмотреть выработку электроэнергии каждым компонентом электростанции в разные периоды времени, а также быстро проанализировать эффективность и отказы конкретных компонентов в сочетании с общей выработкой электроэнергии электростанцией.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Чтобы просмотреть компоновку компонентов системы, вам необходимо установить ее в SOLARMAN Business Web у продавца по эксплуатации и техническому обслуживанию вашего предприятия.



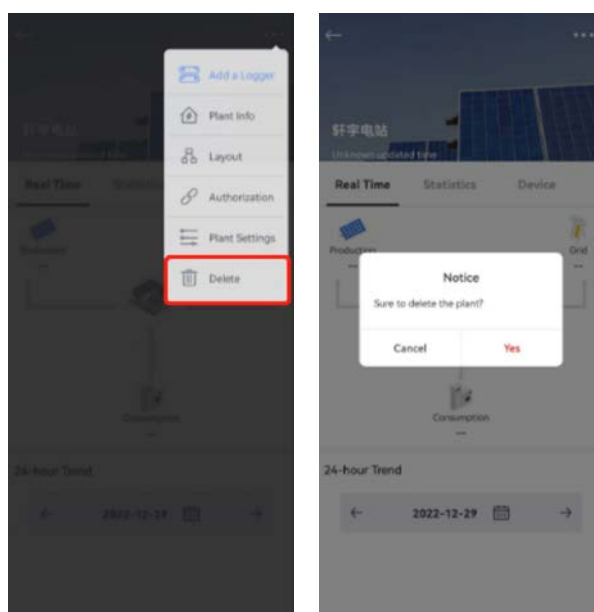
7. Удалить

Нажмите [Удалить] в меню [...] в правом верхнем углу страницы сведений, и система откроет второе окно подтверждения. После вашего подтверждения электростанции под аккаунтом будут удалены. После удаления электростанции её невозможно восстановить. Все данные удалены. Действуйте осторожно!



ПРИМЕЧАНИЕ!

Электростанции, полученные по авторизации продавца, удалить невозможно.

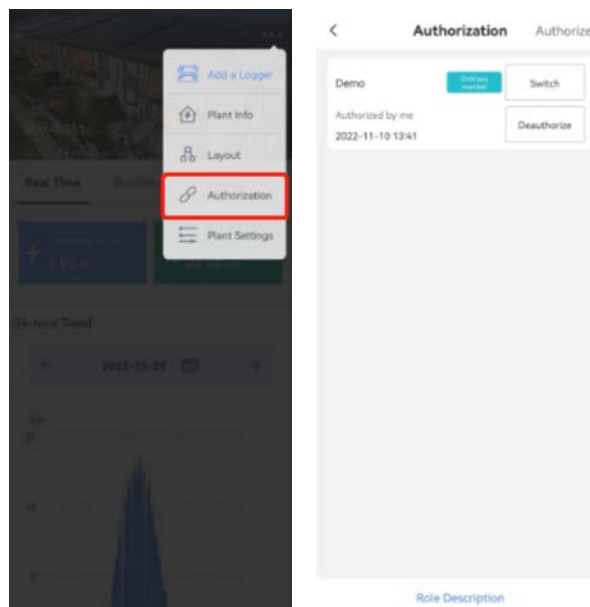


2.5 Разрешение на установку

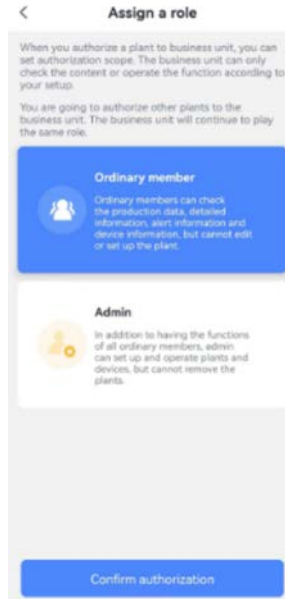
В информации об авторизации вы можете увидеть информацию об авторизации текущей электростанции, которая может поддерживать такие функциональные операции, как добавление авторизации, отзыв авторизации и переключение удостоверений. Тогда, согласно классификации полномочий электростанций, их можно условно разделить на две категории: электростанции, созданные вами, и электростанции, санкционированные другими.

Функциональный обзор

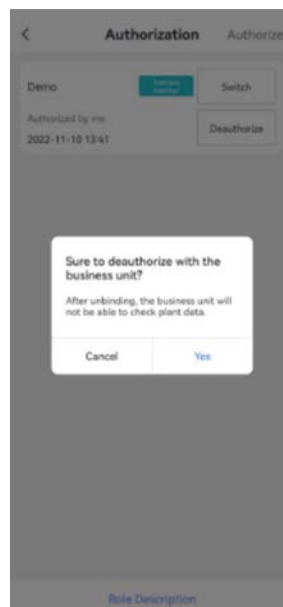
- Информация об авторизации:** Нажмите **[Authorization Info]** в меню [...] Нажмите кнопку в правом верхнем углу страницы сведений об электростанции, чтобы перейти на страницу, где вы можете просмотреть информацию о пользователе и соответствующие операции в рамках авторизации электростанции.



- Переключить:** Если вы являетесь администратором электростанции и хотите настроить личность авторизованного продавца, вы можете нажать кнопку **[Switch]**, чтобы перейти на страницу переключения. и поддерживать переключение личности, как показано на рисунке:



- Деавторизовать:** Если вам необходимо отменить авторизацию продавца, которую вы завершили, вы можете выбрать и нажать кнопку **[Deauthorize]**, и на странице отобразится всплывающее окно с подсказкой. вверх окно. Выберите **[Confirm]**, чтобы отменить авторизацию продавца, как показано на рисунке:



Классификация авторизации

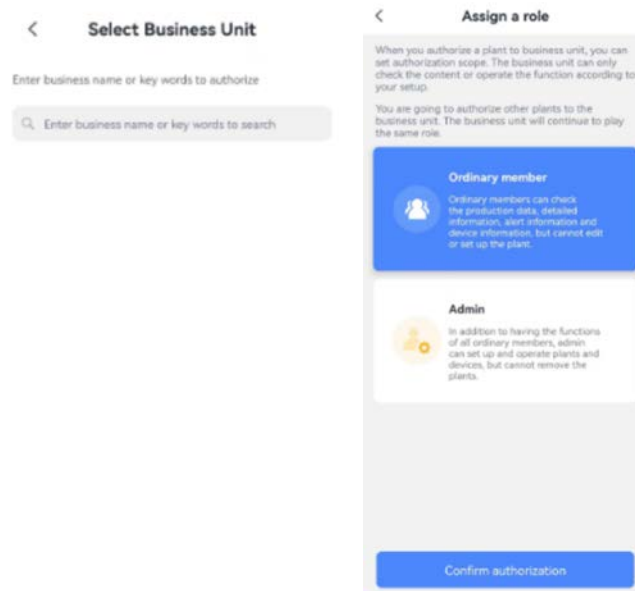
1. Созданная вами установка

С помощью шагов авторизации на следующей странице вы можете авторизовать электростанцию некоторым торговцам, которые вас обслуживают,

а авторизованные торговцы могут просматривать данные и управлять оборудованием вашей электростанции.

Объем полномочий продавца зависит от вашей личности:

- 1) Дайте продавцу удостоверение [**Organizational Member**], и тогда он сможет просматривать все данные электростанции.
- 2) Личностью продавца является [**Admin**], и тогда он сможет просматривать все данные электростанции и управлять электростанцией и ее оборудованием:



2. Электростанция, уполномоченный торговцем

В настоящее время предприятиям разрешено авторизовать электростанции для пользователей, а пользователи могут просматривать данные и управлять функциями электростанций, авторизованных предприятиями, но только в пределах объема разрешений, предоставляемых предприятиями.

Если вы не хотите обращать внимание на эту электростанцию, вы можете нажать [**Delete the plant**], как показано на рисунке ниже.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Пользователь больше не может авторизовать электростанцию, авторизованную продавцом.

< Authorization

2020/03/23 14:37

Authorized by **Demo for sales**

If you do not wish to see this plant info, click here to [delete the plant](#)

2.6 Настройки установки

В настройках станции вы можете изменять и корректировать основные настройки электростанции, включая расчет электроэнергии, источник данных, ограничения авторизации установки и настройку нерабочего времени станции. При выполнении предварительных условий для настройки электростанции можно установить соответствующие функции.

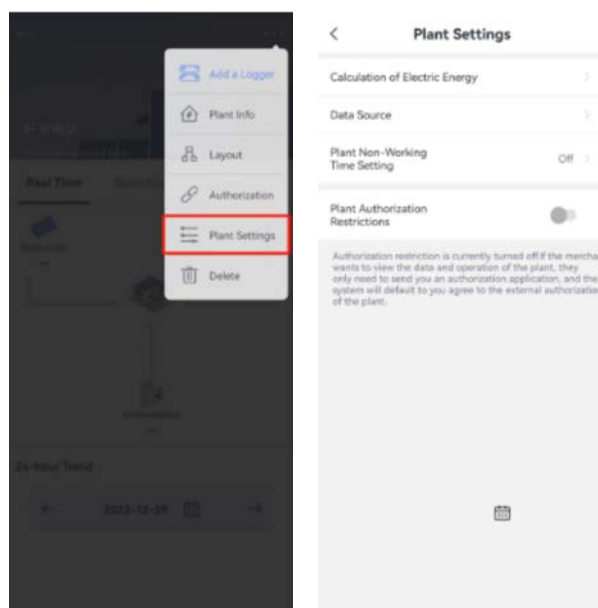
Предварительное условие

Настройка электростанции может быть выполнена при выполнении любого из следующих условий:

- 1) Электростанция создается через вашу текущую учетную запись
- 2) Электростанция приобретается с разрешения поставщика и включает в себя полномочия на установку электростанции.

Функциональный обзор

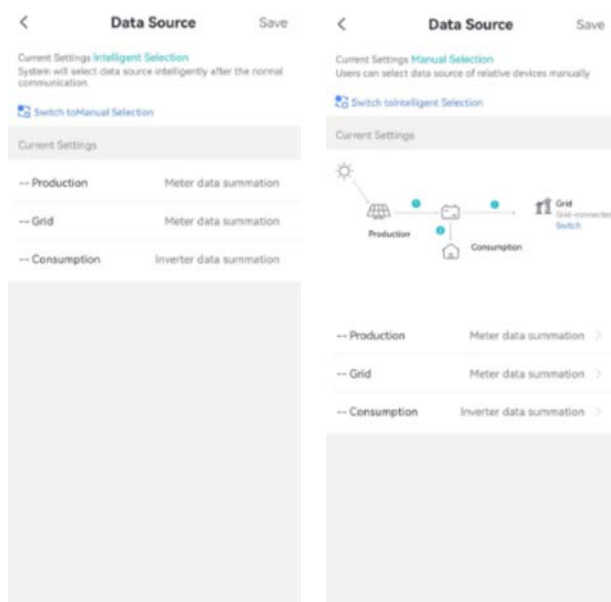
- **Настройки электростанции:** Нажмите [**Plant Settings**] в меню [...] кнопку в правом верхнем углу страницы сведений об электростанции, чтобы перейти на страницу, где можно установить некоторые основные свойства или правила электростанции.



1. Источник данных

Вы можете установить источники данных текущей электростанции в четырех аспектах: Производство, Сеть, Потребление и Аккумулятор, чтобы система могла составлять более точную статистику данных электростанции и соответствовать фактическому использованию вашей системы.

Режим настройки источника данных электростанции по умолчанию — **[Intelligent Selection]**. Система выберет каждый источник данных в соответствии с фактической ситуацией на вашем предприятии, и вы также можете внести необходимые корректировки вручную в соответствии с вашей фактической ситуацией.



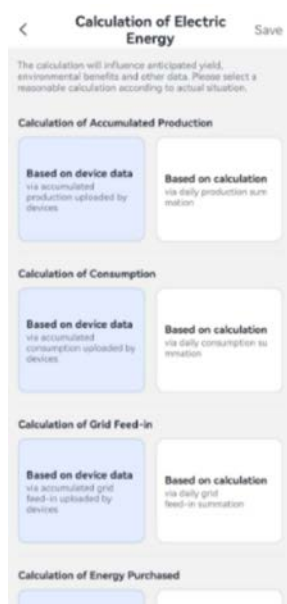
2. Расчет электрической энергии.

На этой странице вы можете установить правила стоимости для производства, потребления, подачи электроэнергии, покупки электроэнергии, зарядной и разрядной мощности предприятия. По умолчанию система выбирает правила расчета: **[Calculation of cumulative electricity uploaded by equipment]**. Вы можете вручную изменить их на **[Calculation of the sum of daily power generation]**. Система больше не будет использовать совокупные данные,

загруженные оборудованием, в качестве эталона. Вместо этого используйте данные, рассчитанные платформой.

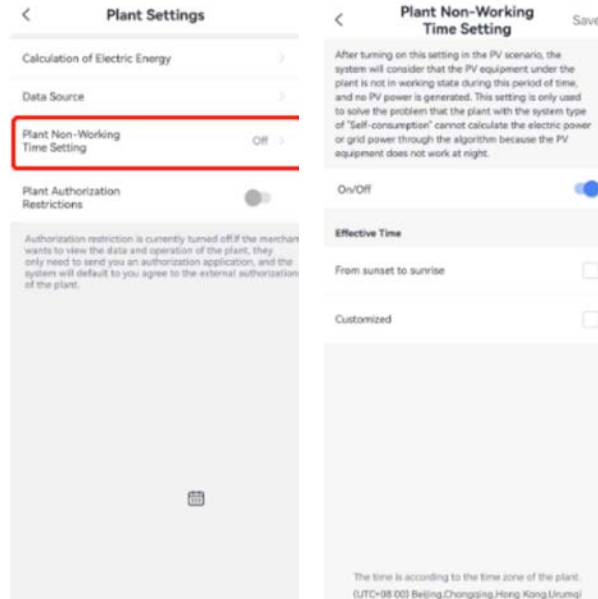
Данные, рассчитанные платформой = сумма ежедневных данных, загружаемых устройством в течение выбранный период времени

Например, совокупная выработка электроэнергии за последние 30 дней = выработка электроэнергии 1 июня + выработка электроэнергии 2 июня +...+ выработка электроэнергии 30 июня.



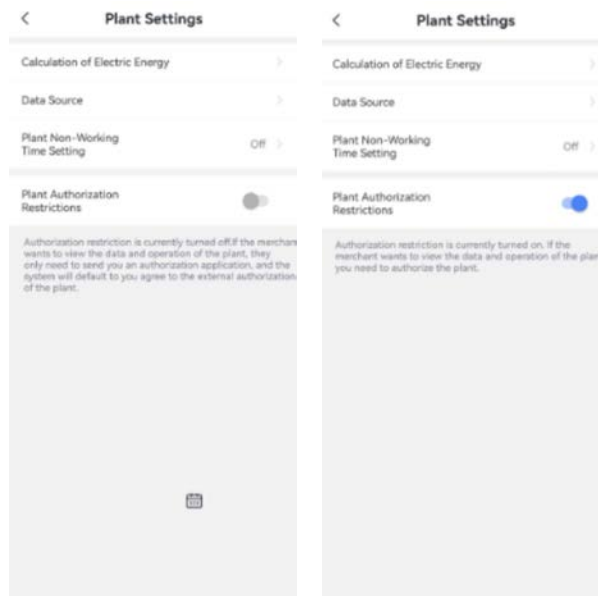
3. Настройка нерабочего времени установки.

В настройках установки, когда тип системы установки выбран как **[Self consumption]**, опция **[Plant Non Working Time Setting]**; будет отображаться. Вы можете щелкнуть страницу перехода, чтобы установить нерабочее время установки, чтобы обеспечить точность анализа данных и расчета энергопотребления фотоэлектрической установки и мощности сети, как показано на рисунке:



4. Ограничения авторизации электростанции

Нажмите кнопку переключения ограничений авторизации электростанции, вы можете ограничить разрешения авторизованных продавцов, поддержать функцию **[Turn on the restriction]**; и **[Turn off the restriction]**. функциональные операции, и вы можете выбрать, следует ли ограничить авторизацию установки по мере необходимости.

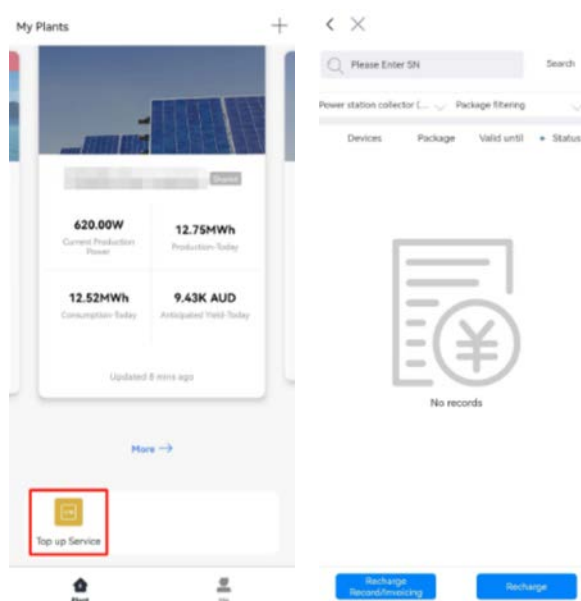


2.7 Функция

Функциональное приложение основано на интеграции сторонних сервисных приложений, связанных с SOLARMAN Smart, предоставляя оптимизированные прикладные решения для операторов и владельцев терминалов, включая просмотр и использование **[Top up service]**. приложения, позволяющие пользователям выполнять соответствующие операции без перехода на другие платформы, обеспечивающие применение функциональных сервисов в различных сценариях в процессе ежедневной эксплуатации и управления техническим обслуживанием электростанции.

Услуга пополнения счета

Если ваш регистратор SOLARMAN представляет собой устройство с модулем GPRS и долгое время находился в ненормальном рабочем состоянии, это может быть связано с просроченными сетевыми картами IoT, встроенными в устройство. В этом случае вы можете выбрать **[Top up Service]**. в функциональном приложении для пополнения сетевой карты IoT онлайн. После завершения перезарядки ваше устройство может возобновить нормальное использование.



3. Обо мне

Информация обо мне

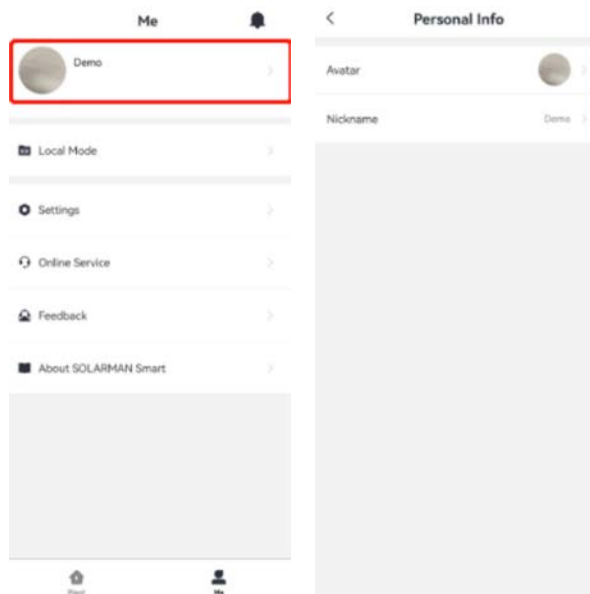
Раздел **[Me]** в основном используется для управления личной информацией и основными настройками учетной записи. Вы можете просмотреть текущую информацию об учетной записи приложения APP, а также поддержать операции выбора **[Message Center]**, **[Local Mode]**, **[Settings]**, **[Online Service]**, **[Feedback]** и **[About SOLARMAN Smart]**, связанных с функциями, чтобы облегчить вам соответствующую работу и работу с приложением.

Описание бизнес-сценария

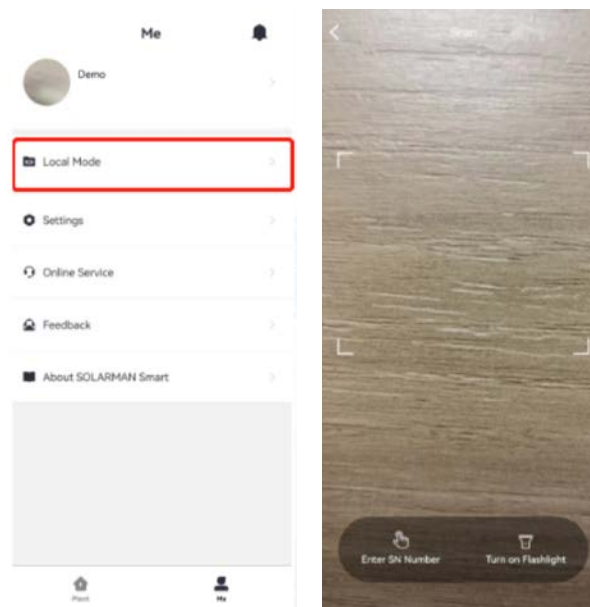
Когда пользователям необходимо изменить свою личную информацию или основные настройки при использовании приложения SOLARMAN Smart APP, они могут просматривать и корректировать информацию своей учетной записи через раздел **[Me]**. Если у них есть сомнения по поводу использования приложения, они могут выбрать онлайн-сервис, чтобы оставить отзыв или просмотреть инструкции по использованию, чтобы узнать о работе соответствующих функций, чтобы удовлетворить потребности приложений в различных сценариях.

Функциональный обзор

- **Личная информация:** Если вы хотите изменить личную информацию учетной записи для входа, вы можете щелкнуть учетную запись для входа, чтобы снова загрузить и изменить аватар и псевдоним, как показано на рисунке ниже:

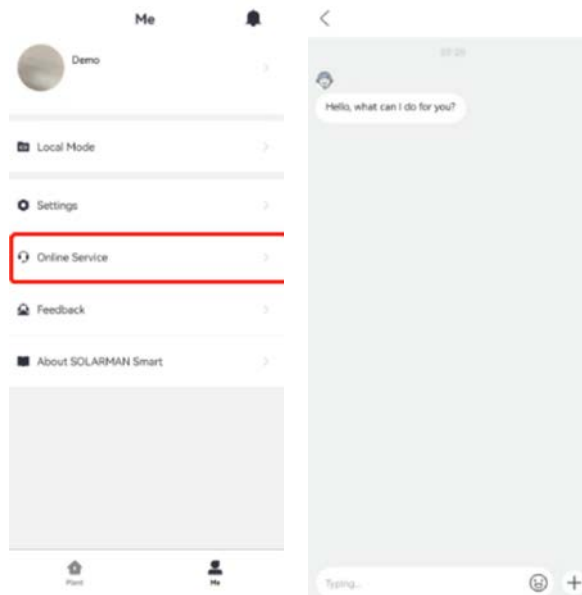


- Локальный режим:** Когда вы выбираете кнопку **[Local Mode]**, вы можете напрямую сканировать серийный номер оборудования фотоэлектрической установки и поддерживать ручной ввод серийного номера и функция включения фонарика для облегчения автономного доступа к оборудованию.

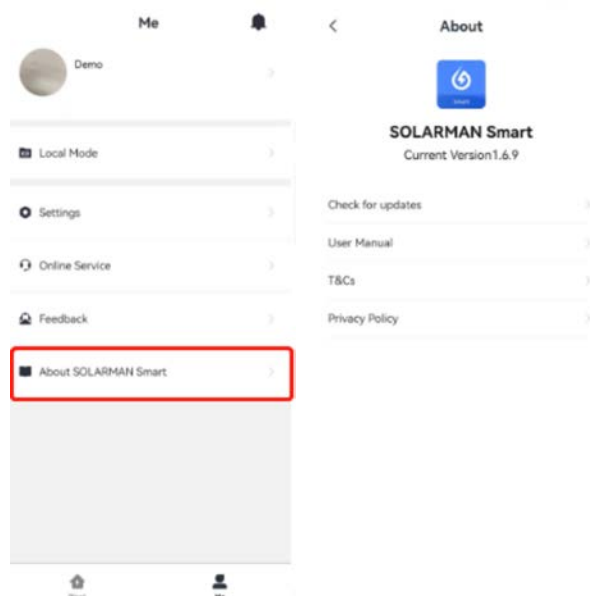


- Онлайн-сервис:** Вы можете найти вход в **[Online Service]** на моей странице, нажмите, чтобы войти и напрямую связаться с онлайн-сервисом SOLARMAN.

Время онлайн-обслуживания клиентов: 09:00-11:30, 12:30-18:00. Если служба поддержки клиентов не в сети, вы можете оставить сообщение напрямую, и служба поддержки ответит вам, как только она появится в сети.



- О SOLARMAN Smart:** Вы можете выбрать и нажать [О SOLARMAN Smart] на моей странице, чтобы узнать соответствующую информацию о приложении SOLARMAN Smart, включая текущую версию, проверку наличия обновлений, Руководство пользователя, соглашение об обслуживании и конфиденциальности, чтобы вы могли ознакомиться с работой приложений.



3.1 Центр сообщений

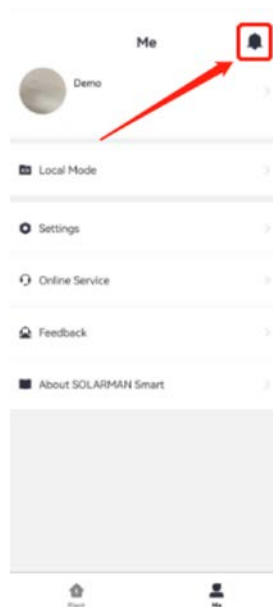
Значок Центра сообщений расположен в правом верхнем углу страницы [Me]. Система отправит серию сообщений электростанции, аварийных сообщений, системных уведомлений и т.д. в Центр сообщений. Вы можете просмотреть текущее содержание сообщения, щелкнув значок.



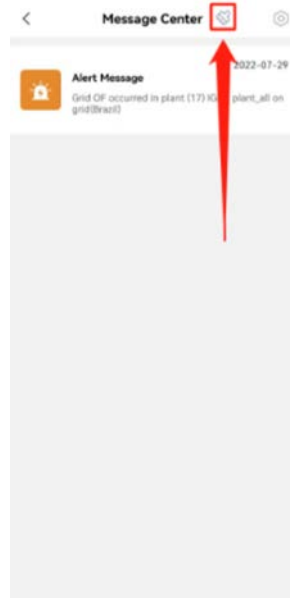
ПРИМЕЧАНИЕ!

В настоящее время вы будете получать только сообщения с предупреждениями об электростанции.

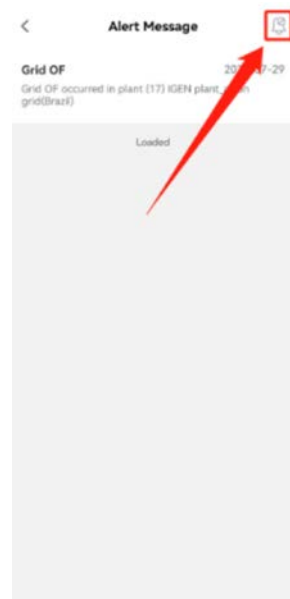
Функциональный обзор



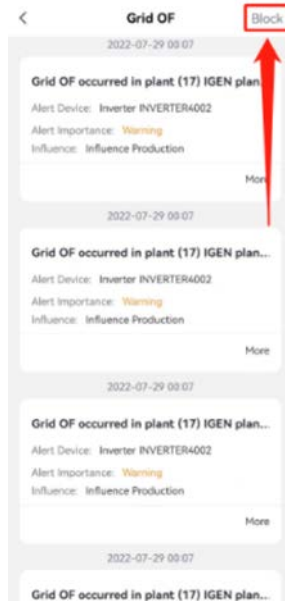
- **Операция функции:** Как показано на рисунке ниже, после открытия сообщения с оповещением в окне сообщения вы можете увидеть такой интерфейс.
 - 1) Нажмите значок 1, чтобы удалить все непрочитанные сообщения и скрыть отметки о непрочитанных сообщениях



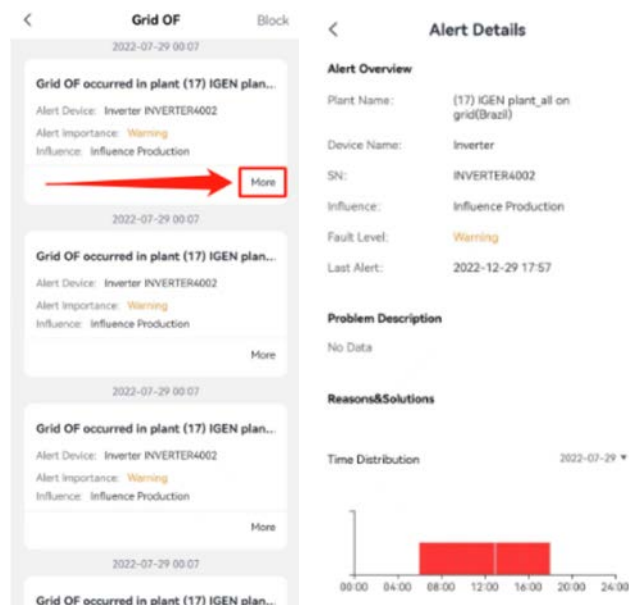
- 2) Нажмите значок 2, чтобы войти в список экранирования сигналов тревоги, и вы сможете восстановить экранированный сигнал тревоги.



- 3) Нажмите значок 3, просматриваемый в данный момент сигнал тревоги будет замаскирован или восстановлен, и замаскированный сигнал тревоги не будет отправлен вам, когда он возникнет снова.

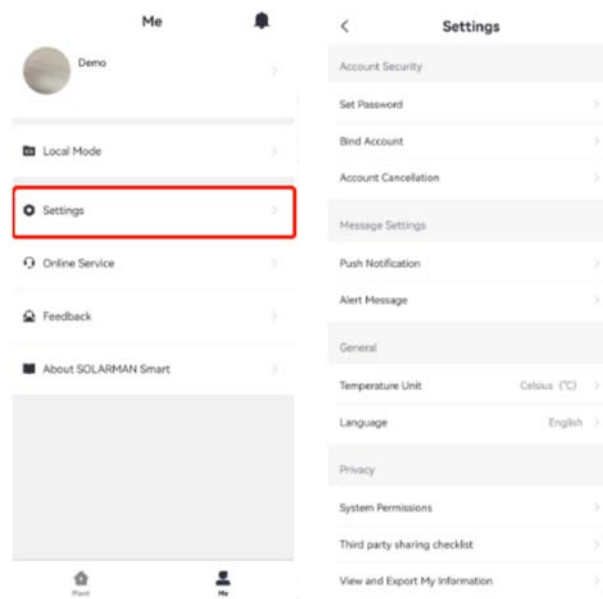


4) Нажмите значок 4, чтобы войти в интерфейс сведений о тревоге.



3.2 Настройки

На странице **[Me]** выберите и щелкните модуль **[Settings]**, который может поддерживать операции с функциями безопасности учетной записи, настроек сообщений, общих функций, конфиденциальности и выхода из системы, а также соответствовать вашему приложению настройки основных функций и управлению в приложении APP.



1. Безопасность аккаунта

Безопасность учетной записи используется для управления информацией, относящейся к текущей учетной записи. Он может поддерживать такие функциональные операции, как изменение пароля учетной записи, аннулирование учетной записи и просмотр привязки учетной записи, чтобы пользователи могли настраивать и поддерживать информацию об учетной записи.

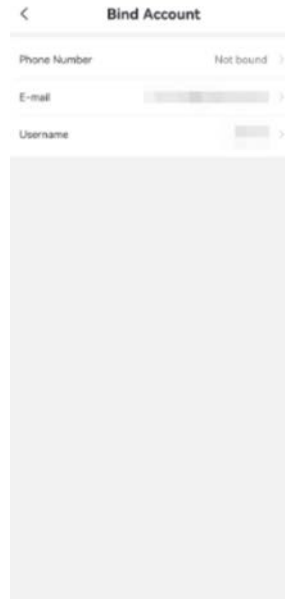
- **Установить пароль:** Если вам нужно изменить пароль для входа в учетную запись, вы можете выбрать страницу настроек и нажать **[Set Password]**. Перейдя на страницу, введите исходный пароль и новый пароль учетной записи, как будет предложено изменить.

The screenshot shows a mobile application interface for setting a password. It features a title bar with a back arrow and the text 'Set Password'. Below the title bar are three input fields, each with a placeholder text 'Please enter' and a dropdown arrow. The fields are labeled 'Original password', 'New password', and 'Please confirm'. At the bottom of the screen, there is a section titled 'Password at least 6 bits' with a 'Yes' button.

- **Привязать учетную запись:** Если вам нужно привязать учетную запись, вы можете нажать **[Bind Account]** на странице настроек, чтобы перейти на соответствующую страницу и связать учетную запись с вашим общим контактом. информация. После успешной привязки вы можете войти в учетную запись любым связанным способом или использовать функции, требующие привязки вашего номера телефона и адреса электронной почты перед использованием.

В настоящее время мы поддерживаем привязку вашей учетной записи через следующие методы:

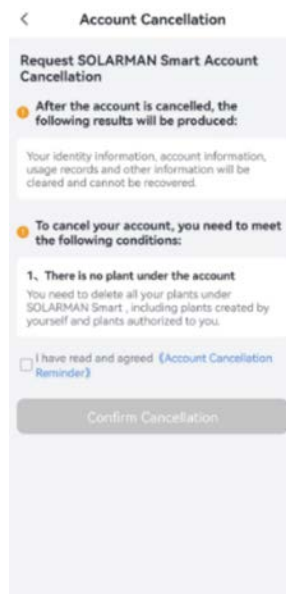
- 1) Номер мобильного телефона (в настоящее время поддерживается Китай, США, Бразилия, Нидерланды и Саудовская Аравия)
- 2) E-mail
- 3) Имя пользователя (в настоящее время поддерживается настройка и может быть изменено в любое время)



- **Аннулирование аккаунта:** Если вам необходимо аннулировать аккаунт, вы можете нажать **[Account Cancellation]** на странице настроек, чтобы перейти на страницу для соответствующих операций. Пожалуйста, завершите процесс удаления учетной записи в соответствии с подсказками.

Шаг 1. Узнайте об инструкциях по выходу из системы.

Внимательно прочитайте содержимое страницы, чтобы подтвердить, что вы соответствуете условиям. Условия и согласиться с напоминанием об аннулировании учетной записи. Если вы подтверждаете, что приведенные выше условия и информация верны, проверьте напоминание об аннулировании учетной записи и нажмите кнопку **[Confirm Cancellation]**



< Account Cancellation

Request SOLARMAN Smart Account Cancellation

After the account is cancelled, the following results will be produced:

Your identity information, account information, usage records and other information will be cleared and cannot be recovered.

To cancel your account, you need to meet the following conditions:

1. There is no plant under the account
You need to delete all your plants under SOLARMAN Smart, including plants created by yourself and plants authorized to you.

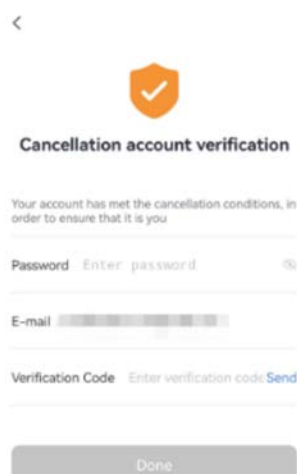
I have read and agreed (Account Cancellation Reminder)

Confirm Cancellation


Шаг 2. Подтвердите номер мобильного телефона/адрес электронной почты

Если ваша учетная запись привязана к номеру мобильного телефона или адресу электронной почты, вам необходимо подтвердить код подтверждения.

Вы можете выбрать способ подтверждения на странице




<



Cancellation account verification

Your account has met the cancellation conditions, in order to ensure that it is you

Password Enter password 

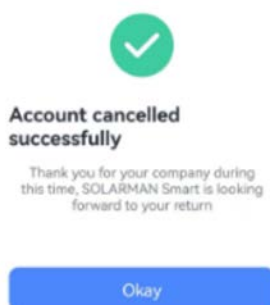
E-mail

Verification Code Enter verification code [Send](#)

Done

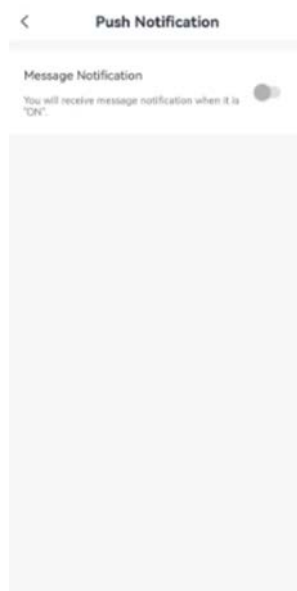
Шаг 3. Завершите выход

Введите код подтверждения и нажмите **[Okay]**, чтобы завершить удаление учетной записи



2. Настройки сообщений

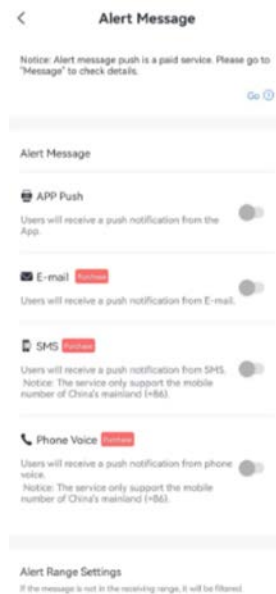
- **Push-уведомления:** Если вы выберете кнопку **[Push Notification]**, вы можете перейти на соответствующую страницу, чтобы включить или выключить напоминание на мобильном телефоне, чтобы облегчить получение соответствующей информации для напоминания об электростанции или защиты.



- **Предупреждающее сообщение:** Если вы выберете **[Alert Message]**, вы можете перейти на соответствующую страницу, чтобы установить предупреждающее сообщение для текущей учетной записи, включая

принятие предупреждающего сообщения, диапазон оповещений.
Настройки и настройки частоты оповещений.

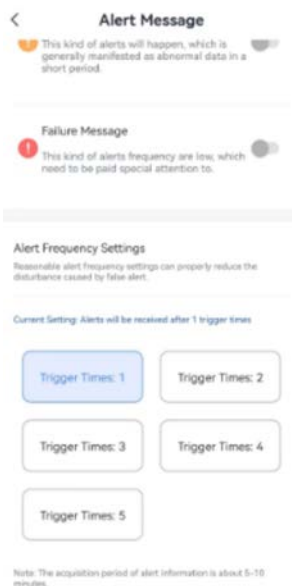
1. Предупреждающее сообщение: В настоящее время SOLARMAN Smart Web может бесплатно получать все оповещения в окне сообщений. Система также поддерживает три других метода зарядки.



2. Настройки диапазона оповещений: Платформа SOLARMAN будет классифицировать все сигналы тревоги устройства. Вы можете разумно выбрать диапазон приема сигналов тревоги в соответствии с реальным сценарием. При возникновении тревоги за пределами зоны приема система не отправит вам уведомление. С помощью этого устройства вы можете избежать частого получения неважных тревожных сообщений.



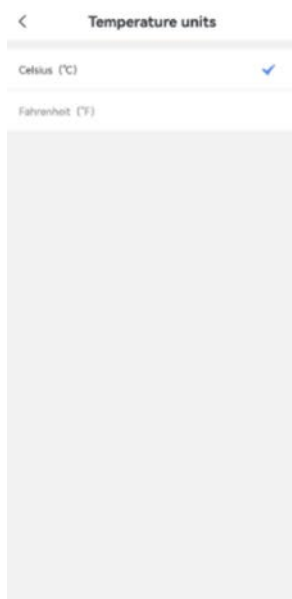
3. Настройки частоты оповещений: когда фотоэлектрическое оборудование работает нормально, рабочие данные будут периодически отправлять данные на сервер платформы SOLARMAN в соответствии с определенной частотой. После получения данных платформа SOLARMAN отобразит их вам в разных формах на разных страницах. Здесь **[Alert Frequency Settings]**; повлияет на тревожные сообщения, которые вы получаете в соответствии с определенными правилами. Цель состоит в том, чтобы помочь вам соответствующим образом уменьшить помехи, вызванные ложной тревогой оборудования, посредством разумной настройки частоты сигналов тревоги.



3. Общие

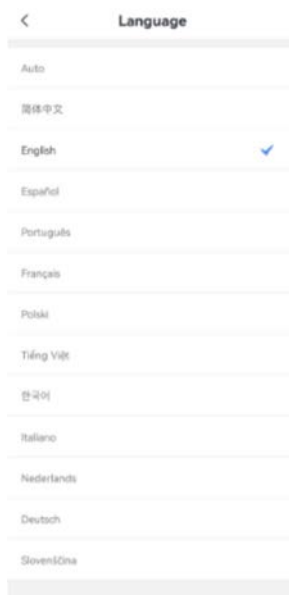
Общие настройки включают единицы измерения температуры и многоязычные настройки для повседневной работы и применения.

- **Единица температуры:** Выберите и нажмите **[Temperature Unit]**, чтобы перейти на соответствующую страницу и установить единицу измерения температуры. В настоящее время поддерживается переключение между градусами Цельсия и Фаренгейта.



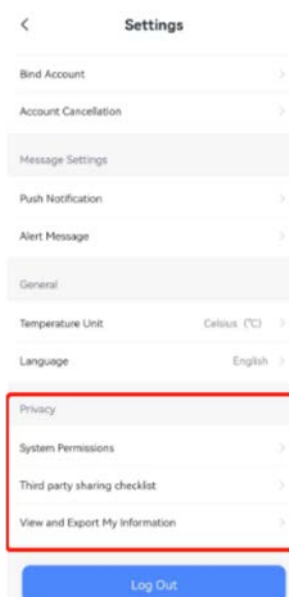
- **Язык:** Чтобы удовлетворить потребности пользователей из разных стран, SOLARMAN Smart поддерживает в общей сложности 13 языков, включая

упрощенный китайский, английский, испанский, португальский, польский, французский, корейский, вьетнамский, голландский, немецкий, шведский, японский и чешский. Вы можете переключать языки в соответствии с потребностями пользователей в разных регионах.



4. Конфиденциальность

Раздел конфиденциальности содержит инструкции по системным разрешениям, контрольным спискам предоставления доступа третьим лицам и просмотру, и экспорту моей информации. Вы можете выбрать и нажать, чтобы просмотреть их по мере необходимости.



5. Выйти

Если вам необходимо выйти из текущей учетной записи, вы можете выбрать **[Log out]** на странице настроек, чтобы выйти из текущей учетной записи и вернуться на страницу входа.

