

BENUTZERHANDBUCH



ECOS APP

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen,
und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf.

Inhaltsverzeichnis

Abschnitt 1: Anmelden	3
1.1 Kontoanmeldung	3
1.1.1 Anmeldeprozess	9
1.2 Anmeldung	9
1.2.1 Anmeldeprozess	13
1.3 Passwort vergessen	13
1.3.1 Passwort zurücksetzen	16
Abschnitt 2: Home Management	16
2.1 Home Center	23
2.1.1 Home des Hauptkontos	26
2.1.1.1 Home bemerken	34
2.1.1.2 Mitglied einladen	34
2.1.1.3 Mitgliederinformationen	34
2.1.1.4 Home-Standort festlegen	34
2.1.1.5 Home löschen	34
2.1.2 Home des Subkontos	34
2.1.2.1 Home-Mitglieder anzeigen	38
2.1.2.2 Home verlassen	38
2.1.3 Preisplan	38
2.1.3.1 Währung ändern	41
2.1.3.2 Aktuellen Preisplan ändern	44
2.2 Home erstellen	69
2.2.1 Home erstellen (um der Besitzer eines Home zu werden)	73
2.2.2 Home beitreten (Mitalied eines Home werden)	73
Abschnitt 3: Gerät hinzufügen	73
3.1 Neues Gerät hinzufügen	77
3.1.1 Energiespeichergerät hinzufügen	82
3.1.1.1 Tuya Wi-Fi Stick Konfiguration	82
3.1.1.2 Cholla Wi-Fi Stick Konfiguration	95
3.1.1.3 Cholla LAN-WiFi Stick Konfiguration	118
3.1.1.4 Cholla Cellular Stick Konfiguration	141
3.1.2 EV-Ladegerät hinzufügen	162
3.1.3 Smart Plug hinzufügen	182
3.2 Gerät zum Sub-Konto hinzufügen	182
3.3 Gerät mit dem Installateur teilen	187
3.4 Benutzer passen den Aufbewahrungszeitraum an oder beenden das Teilen	192
Abschnitt 4: Merkmale	194
4.1 Home	194
4.1.1 Home wechseln	194
4.1.2 Ereignisse	197
4.1.3 Home	200
4.2 Einblicke	204
4.3 Gerät	211
4.3.1 Energiespeichergeräte	214

Inhaltsverzeichnis – Fortsetzung

4.3.2 EV-Ladegerät	252
4.3.3 Smart Plug	257
4.4 Ich	260

11:28 5G 84

LOGIN-KONTO

E-Mail

Passwort 

 Standardmäßig 

[Registrieren](#) [Passwort vergessen](#)

ANMELDEN

☐ Ich habe die [Nutzungsbedingungen](#) & [Datenschutzbestimmungen](#) gelesen und stimme diesen zu

11:29

5G 83



KONTO ERSTELLEN



E-Mail

Registrierungsbereich wählen



Zeitzone wählen



VERIFIZIERUNGSCODE SENDEN



Ich habe die [Nutzungsbedingungen](#) & [Datenschutzbestimmungen](#) gelesen und stimme diesen zu

11:29

5G 83



KONTO ERSTELLEN



 ▼ +49

Telefonnummer

Registrierungsbereich wählen



Zeitzone wählen



VERIFIZIERUNGSCODE SENDEN



Ich habe die [Nutzungsbedingungen](#) & [Datenschutzbestimmungen](#) gelesen und stimme diesen zu

11:30

5G 83



LAND UND BEREICH



Curaçao



Malaysia



Indonesien



Philippinen



Neuseeland



Thailand



Japan



Südkorea



Vietnam



Hongkong (Volksrepublik China)



Macao (Volksrepublik China)

Absagen

Bestätigen

11:30

5G 83



ZEITZONE



A

Antarctica/Vostok

Australia/Queensland

Asia/Pontianak

America/Anguilla

Asia/Amman

Antarctica/DumontDUrville

America/Argentina/Cordoba

Australia/Melbourne

Africa/Juba

Atlantic/Canary

America/Argentina/Ushuaia

A
B
C
E
H
I
J
K
L
M
P
S
T
U

Absagen

Bestätigen

11:31

5G 83



KONTO ERSTELLEN



Nicht erhalten? [Erneut senden](#) (56s)

BESTÄTIGEN

1.1.1 Anmeldeprozess

1. Tippen Sie auf „Jetzt registrieren “ , um fortzufahren.
2. Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region aus, damit wir die Daten im richtigen Rechenzentrum speichern können. Stellen Sie sicher, dass Sie beim Login dasselbe Land oder dieselbe Region auswählen, in dem Sie sich registriert haben.
3. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und tippen Sie auf „VERIFIKATIONSCODE SENDEN “ .
4. Geben Sie den richtigen Code ein und tippen Sie auf „BESTÄTIGEN “ .
5. Geben Sie ein Passwort ein und bestätigen Sie das Passwort, und tippen Sie dann auf „BESTÄTIGEN “ .
6. Geben Sie Ihren Kontaktnamen ein, wählen Sie die Zeitzone aus und tippen Sie auf „BESTÄTIGEN “ .

1.2 Anmeldung

11:32

5G 82



LOGIN-KONTO



E-Mail

Passwort



Standardmäßig



[Registrieren](#)

[Passwort vergessen](#)

ANMELDEN



Ich habe die [Nutzungsbedingungen](#) & [Datenschutzbestimmungen](#) gelesen und stimme diesen zu

11:32

5G 82



LOGIN-KONTO



▼ +49

Telefonnummer

Passwort



Standardmäßig



[Registrieren](#)

[Passwort vergessen](#)

ANMELDEN



Ich habe die [Nutzungsbedingungen](#) & [Datenschutzbestimmungen](#) gelesen und stimme diesen zu

11:32

5G 82



LAND UND BEREICH



Standardmäßig



Curaçao



Malaysia



Indonesien



Philippinen



Neuseeland



Thailand



Japan



Südkorea



Vietnam



Hongkong (Volkerrepublik China)

Absagen

Bestätigen

1.2.1 Anmeldeprozess

1. Stellen Sie sicher, dass Sie beim Anmelden dasselbe Land oder dieselbe Region auswählen, in dem Sie sich registriert haben.
HINWEIS: Wenn Sie bereits ein Konto haben, wählen Sie bitte das Standardland oder die Region aus.
2. Geben Sie Ihre registrierte E-Mail-Adresse ein.
3. Geben Sie Ihr registriertes Passwort ein.
4. Tippen Sie auf „ANMELDEN“.
5. Melden Sie sich erfolgreich an und gelangen Sie zur „Home“ Seite.

1.3 Passwort vergessen

11:32

5G 82



PASSWORT ZURÜCKSETZEN



E-Mail

VERIFIZIERUNGSCODE SENDEN

11:32

5G 82



PASSWORT ZURÜCKSETZEN



Nicht erhalten? [Erneut senden](#) (57s)

BESTÄTIGEN

1.3.1 Passwort zurücksetzen

1. Tippen Sie auf die „Passwort vergessen “ Schaltfläche auf der Anmeldeseite.
2. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und tippen Sie auf „VERIFIKATIONSCODE SENDEN “ .
3. Geben Sie den richtigen Code ein und tippen Sie auf „BESTÄTIGEN “ .
4. Geben Sie ein neues Passwort ein und bestätigen Sie das Passwort, und tippen Sie dann auf „BESTÄTIGEN “ .
5. Passwortänderung erfolgreich.

Abschnitt 2: Home Management

11:33

5G 82

Nickname_cfrt ▾



Fügen Sie eCactus-Geräte Ihrem Zuhause zu,
um von einer Zukunft nachhaltiger Energie zu
profitieren

GERÄT HINZUFÜGEN



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

11:33

5G 82



Nickname_cfrt



Heimverwaltung



11:33

5G 82



Heimverwaltung



Nickname_cfrt

0 Geräte

- Weg 1: Tippen Sie auf das Dropdown-Menü in der oberen linken Ecke der Home. Tippen Sie im Popup-Fenster auf die „Home Management “ Schaltfläche, um zur Seite für das Home Management zu gelangen.

11:34

5G 82

Nickname_cfrr

Bearbeiten

 Heimverwaltung >

 Feedback >

 Hilfe >

 Eins. >


Home


Stromverbr.


Geräte


Mich

11:34

5G 82



Heimverwaltung



Nickname_cfrt

0 Geräte

- Weg 2: Gehen Sie zur „Ich “ Seite, tippen Sie auf die „Home Management “ Schaltfläche, um zur Seite für das Home Management zu gelangen.

Die Seite für das Home Management zeigt das Home des Hauptkontos (das Home, das vom aktuellen Benutzerkonto erstellt wurde) und das Home des Subkontos (das Home, zu dem das aktuelle Benutzerkonto eingeladen wurde).

Hinweis: Egal, ob Sie ein neuer Benutzer oder ein bestehender Benutzer sind, nach der Anmeldung in der neuen Version der ECOS-App wird automatisch ein initiales home vom System erstellt, das nach Ihrem Spitznamen benannt wird.

2.1 Home Center

11:34

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_Eopr



0Geräte 1Mitglied

Heim Mitglied

Mitglied einladen



Nickname_...

Eigentümer

Heim Standort



Preisplan



Löschen



11:35

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_cfrt

0Geräte 2Mitglied

Heim Mitglied



Nickname_... Nickname_...

Heim Mitglied

Eigentümer

Heim Standort

Heim verlassen



1. Tippen Sie auf die Home-Karte auf der Seite für das Home Management, um zur entsprechenden „Home Center “ Seite zu gelangen.
2. Die „Home Center “ Seite für das Home des Hauptkontos und das Home des Unterkontos kann in Bezug auf die angezeigten Inhalte einige Unterschiede aufweisen.

2.1.1 Home des Hauptkontos

11:35

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_Eopr



0Geräte 1Mitglied

Heim Mitglied

Mitglied einladen



Nickname_...

Eigentümer

Heim Standort



Preisplan



Löschen



11:35

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_Eopr



0Geräte 1Mitglied

Heim Mitglied

Mitglied einladen

Namen für Ihr Zuhause festlegen

Nickname_Eopr

Bestätigen

Absagen

11:35

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_Eopr



0Geräte 1Mitglied

Heim Mitglied

Mitglied einladen



Nickn

Eige

Heim

Preis

Lösc

MITGLIED EINLADEN

Gültig innerhalb von 30 Minuten



11:35

5G 82



Mitgliederinformationen



Nickname_Eopr

2025-09-24

11:35

5G 82



Mitgliederinformationen

ckname_Eopr

2025-09-24



11:35

5G 82

Wetter

Q london

Absagen

London/London

London/London

London/Pope County

London/Laurel County

London/Madison County

Barbican/London

Westminster/London

London Township/Monroe County

London Grove Township/Chester County

London Britain Township/Chester County

Islington/London

11:35

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_Eopr



0Geräte 1Mitglied

Heim Mitglied

Mitglied einladen



Möchten Sie dieses Zuhause wirklich löschen?

Bestätigen

Absagen

2.1.1.1 Home bemerken

1. Tippen Sie auf das „Bearbeiten“ Symbol auf der rechten Seite der Home-Informationskarte.
2. Geben Sie die neue Bemerkung oder den neuen Namen für das Home ein und tippen Sie auf die „Bestätigen“ Schaltfläche.
3. Die Home-Bemerkung wurde erfolgreich geändert.

2.1.1.2 Mitglied einladen

1. Tippen Sie auf die „Mitglied einladen“ Schaltfläche auf der rechten Seite der „Home-Mitglied“.
2. Ein Popup erscheint und zeigt den Einladungs-QR-Code an (andere ECOS-Konten können diesen QR-Code scannen, um als Mitglieder des Home eingeladen zu werden).

2.1.1.3 Mitgliederinformationen

1. Tippen Sie auf das Avatar des Mitglieds unter „Home-Mitglied“, um zur Mitglieder-Informationssseite für dieses Home zu gelangen.
2. Die Mitglieder-Informationssseite zeigt eine Liste aller aktuellen Mitglieder im Home an.
 - Mitglied löschen
1. Wischen Sie nach links auf der Mitgliederliste, um die „Löschen“ Schaltfläche anzuzeigen.
2. Tippen Sie auf die „Löschen“ Schaltfläche, um das Mitglied aus dem Home zu entfernen.

Hinweis: Der Home-Besitzer kann nicht gelöscht werden.

2.1.1.4 Home-Standort festlegen

1. Tippen Sie auf die „Home-Standort“ Schaltfläche.
2. Geben Sie Schlüsselwörter zum Home-Adresse ein.
3. Wählen Sie den gewünschten Standort aus den Suchergebnissen aus.
4. Vervollständigen Sie die Einstellung für den Home-Standort.

Hinweis: Sobald der Home-Standort festgelegt ist, können Sie die Wetterdaten für den Standort auf der Home anzeigen.

2.1.1.5 Home löschen

1. Tippen Sie auf die „Löschen“ Schaltfläche.
2. Tippen Sie auf die „Bestätigen“ Schaltfläche im Bestätigungs-Popup.
3. Das Home wurde erfolgreich gelöscht.

2.1.2 Home des Subkontos

11:35

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_cfrt

0Geräte 2Mitglied

Heim Mitglied



Nickname_... Nickname_...

Heim Mitglied

Eigentümer

Heim Standort

Heim verlassen



11:36

5G 82



Mitgliederinformationen



Nickname_Eopr

2025-09-24



Nickname_cfrr

2025-07-08

11:36

5G 82



Heim Zentrum

Nickname_cfrt

0Geräte 2Mitglied

Heim Mitglied



Möchten Sie dieses Zuhause wirklich verlassen?

Bestätigen

Absagen

2.1.2.1 Home-Mitglieder anzeigen

1. Tippen Sie auf das Avatar des Mitglieds unter „Home-Mitglied “, um zur Mitglieder-Informationssseite für dieses Home zu gelangen.
2. Die Mitglieder-Informationssseite zeigt eine Liste aller aktuellen Mitglieder im Home an.

Hinweis: Subkonten können keine Home-Mitglieder einladen oder die Mitgliederinformationen bearbeiten.

2.1.2.2 Home verlassen

1. Tippen Sie auf die „Home verlassen “ Schaltfläche.
2. Tippen Sie auf die „Bestätigen “ Schaltfläche im Bestätigungs-Popup.
3. Das Verlassen des Home war erfolgreich.

2.1.3 Preisplan

11:37

5G 81



Heim Zentrum

Nickname_Eopr



0Geräte 1Mitglied

Heim Mitglied

Mitglied einladen



Nickname_...

Eigentümer

Heim Standort



Preisplan



Löschen



11:42

5G 80



Preisplan

Währung

WÄHRUNG WECHSELN



Euro(€)

EUR

Aktueller Preisplan

ÄNDERN

Großhandelspreis

Preisplan

ÄNDERN



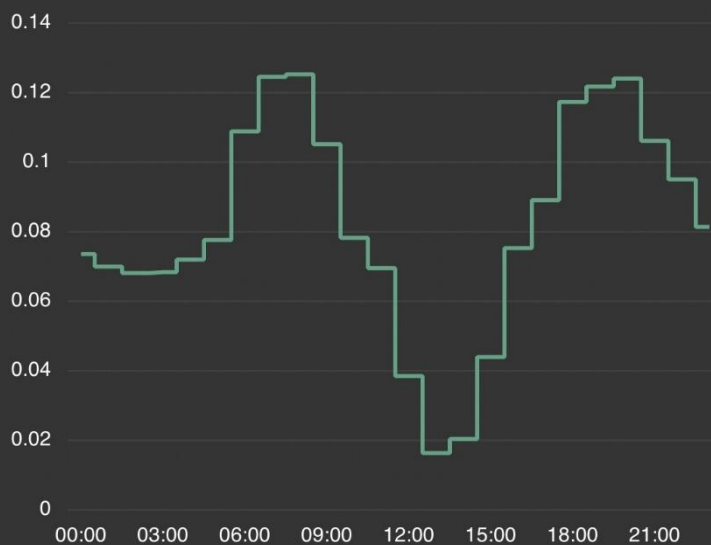
Germany/DE

Gestern

Heute

Morgen

EUR/kWh



Die aktuelle Zeitzone ist Europe/Stockholm GMT+02:00

Steuer

€0.0/kWh

Hinweis: Einspeisetarif verwendet ebenfalls

1. Tippen Sie auf die „Preisplan “ Schaltfläche, um den Strompreisplan zu konfigurieren.
2. Die „Preisplan “ Seite zeigt Währung, aktuellen Preisplan und Preisplan an.
3. Diese Parameter können geändert werden.

2.1.3.1 Währung ändern



Währungseinstellungen



Bitte wählen Sie die Währung sorgfältig aus!

Währungswechsel löscht
Kosteneinsparungsstatistiken



Euro(€)

EUR



Pfund Sterling(£)

GBP



Renminbi(¥)

CNY



Australischer Dollar(\$)

AUD



Neuseeland(Dollar)

\$



US Dollar(\$)

USD



Schwedische Krone(kr)

SEK

SPEICHERN



Währungseinstellungen

Bitte wählen Sie die Währung sorgfältig aus!



Währungswechsel löscht
Kosteneinsparungsstatistiken



Euro(€)

EUR



Sind Sie sicher, dass Sie die Währung
wechseln möchten?

Aktuelle Währung stimmt nicht mit Ihren
Einstellungen überein! Währungswechsel
löscht Einsparungsstatistiken

Bestätigen

Absagen



US Dollar(\$)

USD



Schwedische Krone(kr)

SEK

SPEICHERN

1. Tippen Sie auf der „Preisplan“-Seite auf die „WÄHRUNG ÄNDERN“-Schaltfläche, um die Währungseinstellungen vorzunehmen.
2. Wählen Sie die Währung aus, die Sie derzeit verwenden.
3. Tippen Sie auf die „Bestätigen“-Schaltfläche, um die Währungsänderung abzuschließen.

2.1.3.2 Aktuellen Preisplan ändern

Festpreis

11:42

5G 80



Strompreistyp auswählen

Fester Preis

Fester Bezugs-/Einspeisetarif

Zeitabhängiger Tarif

Benutzerdefinierte Zeiträume, Bezug, Einspeisetarif

Großhandelspreis

Day-Ahead-Preise des Strommarkts nutzen

Einzelhandelspreis

Strompreisdaten des Anbieters nutzen

NÄCHSTER SCHRITT

11:42

5G 80

×

Bearbeiten

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Fester Preis

Bezugspreis:

0.3

€/kWh

Steuer:

0.01

€/kWh

Gesamtpreis:

€0.31/kWh

Einspeisetarif:

0.02

€/kWh

11:43

5G 80



Preisplan

Währung

WÄHRUNG WECHSELN



Euro(€)

EUR

Aktueller Preisplan

ÄNDERN

Fester Preis

Preisplan

ÄNDERN

Gesamtpreis	€0.31
Bezugspreis	€0.30
Steuer	€0.01
Einspeisetarif	€0.02

1. Tippen Sie auf der „Preisplan“-Seite auf die „ÄNDERN“-Schaltfläche (nach „Aktueller Preisplan“), um den aktuellen Preisplan zu ändern.
2. Tippen Sie auf die „Festpreis“-Schaltfläche. Tippen Sie dann auf die „NÄCHSTER SCHRITT“-Schaltfläche.
3. Geben Sie die Strompreisparameter des Haushalts in das Eingabefeld ein.
4. Tippen Sie auf die „SPEICHERN“-Schaltfläche, um die Einstellung abzuschließen.

Zeitabhängiger Preis

11:43

5G 80



Strompreistyp auswählen

Fester Preis

Fester Bezugs-/Einspeisetarif

Zeitabhängiger Tarif

Benutzerdefinierte Zeiträume, Bezug, Einspeisetarif

Großhandelspreis

Day-Ahead-Preise des Strommarkts nutzen

Einzelhandelspreis

Strompreisdaten des Anbieters nutzen

NÄCHSTER SCHRITT

11:43

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Zeitabhängiger Tarif

Saison 1

Jan

–

Jun

Wochentag

Zeitraum hinzufügen

Wochenenden wie Wochentage



Zuklappen ^

Saison hinzufügen

11:43

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Zeitabhängiger Tarif

Saison 1

Jan

—

Jun

Wochentag

Zeitraum hinzufügen

Wochenenden wie Wochentage



Zuklappen ^

Saison hinzufügen

Saison hinzufügen

Apr

Sep

Mai

Okt

Jun

Nov

Jul

—

Dez

Aug

Sep

Okt

Bestätigen

11:43

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Zeitabhängiger Tarif

Saison 1

Jan - Jun 

Erweitern 

Saison 2



Jul

—

Dez

Wochentag

Zeitraum hinzufügen

Wochenenden wie Wochentage



Zuklappen 

Saison hinzufügen

11:43

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Zeitabhängiger Tarif

Saison 1



Jan

—

Jun

Wochentag

Zeitraum hinzufügen

Wochenenden wie Wochentage



Zuklappen ^

Zeitraum auswählen

Spitzenzeit



Übergangszeit



Nebenzeiten



Tiefentalzeit



Bestätigen

11:44

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Zeitabhängiger Tarif

Saison 1



Jan

—

Jun

Wochentag

Zeitraum hinzufügen

Wochenenden wie Wochentage



Zuklappen ^

Saison 2

Jul - Dez



Zeitraum hinzufügen

21

00

05

00

22

00

06

00

23

00

07

00

00 00

—

08 00

01

00

09

00

02

00

10

00

03

00

11

00

Bestätigen

11:44

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Zeitabhängiger Tarif

Saison 1



Jan

—

Jun

Wochentag

 Spitzenzeit



00:00

—

08:00

—

+

Gesamtpreis

0.00 €/kWh

Bezugspreis

0.00

€/kWh

Steuer

0.00

€/kWh

Einspeisetarif

0.00

€/kWh

Zeitraum hinzufügen

Wochenenden wie Wochentage



Zuklappen ^

Saison 2

Jul - Dez



11:44

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

wochentag

Spitzenzeit



00:00

–

08:00

–

+

Gesamtpreis

0.28 €/kWh

Bezugspreis

0.18

€/kWh

Steuer

0.1

€/kWh

Einspeisetarif

0.12

€/kWh

Zeitraum hinzufügen

Wochenenden wie Wochentage



Zuklappen ^

Saison 2

Jul - Dez



Erweitern v

Saison hinzufügen

11:45

5G 79



Bearbeiten

SPEICHERN

Wochenenden wie Wochentage



Wochenende

Tiefentalzeit



00:00

—

08:00

—

+

Gesamtpreis

0.25 €/kWh

Bezugspreis

0.15

€/kWh

Steuer

0.1

€/kWh

Einspeisetarif

0.2

€/kWh

Nebenzeiten



08:00

—

00:00

—

+

Gesamtpreis

0.30 €/kWh

Bezugspreis

0.2

€/kWh

Steuer

0.1

€/kWh

Einspeisetarif

0.2

€/kWh

Zeitraum hinzufügen

1. Tippen Sie auf der „Preisplan“-Seite auf die „ÄNDERN“-Schaltfläche (nach „Aktueller Preisplan“), um den aktuellen Preisplan zu ändern.
2. Tippen Sie auf die „Zeitabhängiger Preis“-Schaltfläche. Tippen Sie dann auf die „NÄCHSTER SCHRITT“-Schaltfläche.
3. Tippen Sie auf die „Saison hinzufügen“-Schaltfläche, um monatliche Perioden hinzuzufügen. Die Monate müssen das ganze Jahr abdecken.
4. Tippen Sie auf die „Periode hinzufügen“-Schaltfläche, um den Strompreiszeitraum hinzuzufügen, einschließlich Spitzenzeiten, Nebensaisonzeiten, Nebenzeiten und Tiefstpreiszeiten. Dann können Sie den Einkaufspreis, die Steuer und den Einspeisetarif für verschiedene Zeiträume festlegen.
5. Wenn „Wochenenden wie Wochentage“ deaktiviert ist, wird der Strompreis an Wochenenden und Wochentagen unterschiedlich sein, und zusätzliche Einstellungen für Wochenenden sind erforderlich.
6. Tippen Sie auf die „SPEICHERN“-Schaltfläche, um die Einstellung abzuschließen.

Großhandelspreis

11:45

5G 79



Strompreistyp auswählen

Fester Preis

Fester Bezugs-/Einspeisetarif

Zeitabhängiger Tarif

Benutzerdefinierte Zeiträume, Bezug, Einspeisetarif

Großhandelspreis

Day-Ahead-Preise des Strommarkts nutzen

Einzelhandelspreis

Strompreisdaten des Anbieters nutzen

NÄCHSTER SCHRITT

11:45

5G 79



Land/Region auswählen



Sweden



Portugal



France



Spain



Belgium



Germany

☒ DE



Italy



Netherlands



Slovakia



Ireland

NÄCHSTER SCHRITT

11:45

5G 79

✕ Großhandelspreis Konfi...

SPEICHERN

Aktueller Modus:

Großhandelspreis

Land/Region

ÄNDERN



Germany/DE

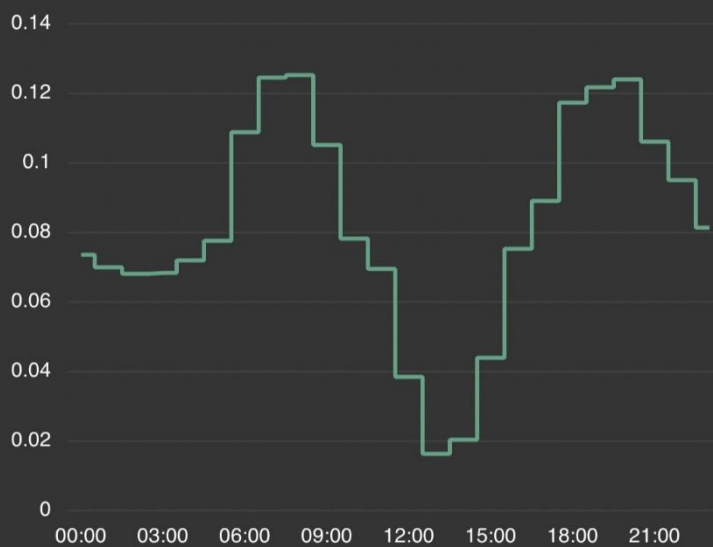
Preisdiagramm

Gestern

Heute

Morgen

EUR/kWh



Die aktuelle Zeitzone ist Europe/Stockholm GMT+02:00

Steuer

0.00

€/kWh

1. Tippen Sie auf der „Preisplan“-Seite auf die „ÄNDERN“-Schaltfläche (nach „Aktueller Preisplan“), um den aktuellen Preisplan zu ändern.
2. Tippen Sie auf die „Großhandelspreis“-Schaltfläche. Tippen Sie dann auf die „NÄCHSTER SCHRITT“-Schaltfläche.
3. Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region aus. Tippen Sie dann auf die „NÄCHSTER SCHRITT“-Schaltfläche.
4. Nun können Sie Ihre Preistabelle sehen.
5. Geben Sie die Strompreissteuer in Ihrer Region ein.
6. Tippen Sie auf die „SPEICHERN“-Schaltfläche, um die Einstellung abzuschließen.

Einzelhandelspreis

11:45

5G 79



Strompreistyp auswählen

Fester Preis

Fester Bezugs-/Einspeisetarif

Zeitabhängiger Tarif

Benutzerdefinierte Zeiträume, Bezug, Einspeisetarif

Großhandelspreis

Day-Ahead-Preise des Strommarkts nutzen

Einzelhandelspreis

Strompreisdaten des Anbieters nutzen

NÄCHSTER SCHRITT

11:45

5G 79



Anbieter auswählen

 tibber

NÄCHSTER SCHRITT



Anbieterkonfiguration

Aktueller Modus:

Einzelhandelspreis

Tibber Token

Bitte eingeben

Wie erhalte ich einen Tibber-Token?

1. Bei der Tibber-Entwicklerplattform anmelden

Besuchen Sie Tibber API Explorer (<https://developer.tibber.com/>) → Klicken Sie oben rechts auf 'Sign In'.

2. Persönlichen Token erstellen

Nach dem Anmelden → Klicken Sie oben auf 'API Explorer' → Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Load personal token' → Wählen Sie 'Create New Token' → Geben Sie einen Namen ein (z. B. 'ECOS').

3. Token kopieren

Der generierte Token wird automatisch im API Explorer eingefügt → Kopieren Sie den Token und fügen Sie ihn in die ECOS App ein.



ECOS verschlüsselt und speichert Ihren Token. Der Token wird nur zum Abrufen von Strompreisdaten verwendet, seien Sie also unbesorgt. Falls Sie nicht möchten, dass ECOS Ihren Token weiterhin verwendet, können Sie ihn auf der Strompreis-Einstellungsseite löschen.

NÄCHSTER SCHRITT

11:46

5G 79



Zuhause auswählen

Vitahuset

Winterfell Castle 1

Europe/Stockholm

NÄCHSTER SCHRITT

11:46

5G 79



Preisplan

SPEICHERN

Einzelhändler



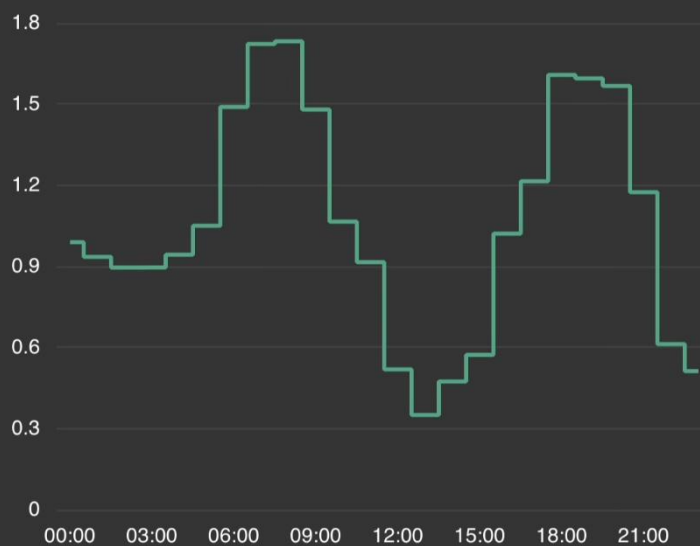
Preisplan

TOKEN ERSETZEN

Heute

Morgen

SEK / kWh



Die aktuelle Zeitzone ist Europe/Stockholm GMT+02:00

Hinweis: Einspeisetarif entspricht Bezugspreis

11:46

5G 79



Preisplan

Währung

WÄHRUNG WECHSELN



Schwedische Krone(kr)

SEK

Aktueller Preisplan

ÄNDERN

Einzelhandelspreis

Preisplan

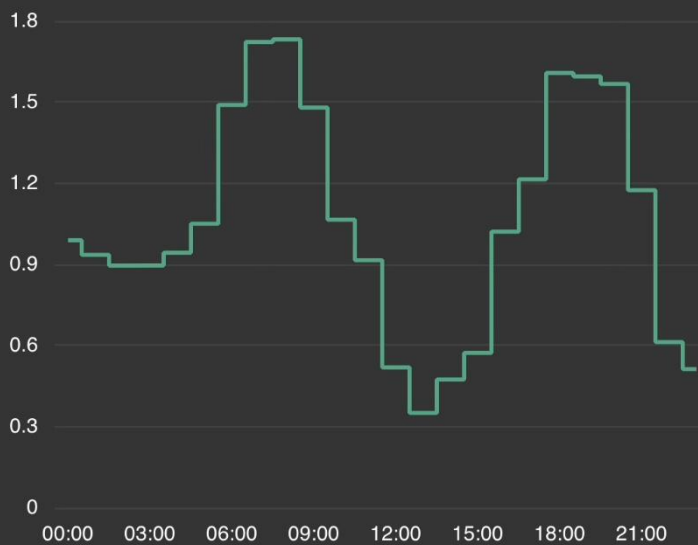
TOKEN LÖSCHEN



Heute

Morgen

SEK / kWh



Die aktuelle Zeitzone ist Europe/Stockholm GMT+02:00

Hinweis: Einspeisetarif entspricht Bezugspreis

1. Tippen Sie auf der „Preisplan“-Seite auf die „ÄNDERN“-Schaltfläche (nach „Aktueller Preisplan“), um den aktuellen Preisplan zu ändern.
2. Tippen Sie auf die „Einzelhandelspreis“-Schaltfläche. Tippen Sie dann auf die „NÄCHSTER SCHRITT“-Schaltfläche.
3. Geben Sie Ihr Token ein. Tippen Sie dann auf die „NÄCHSTER SCHRITT“-Schaltfläche.
4. Wählen Sie Ihr Home aus. Nun können Sie Ihren Preisplan sehen. Tippen Sie dann auf die „NÄCHSTER SCHRITT“-Schaltfläche.
5. Tippen Sie auf die „SPEICHERN“-Schaltfläche, um die Einstellung abzuschließen.

2.2 Home erstellen

11:47

5G 78



Heimverwaltung



Geteiltes Gerät

1 Geräte

Heim erstellen

QR-Code scannen



Nickname_LYMF

0 Geräte

11:47

5G 78



Heimverwaltung



Geteiltes Gerät

1 Geräte



Nickname_LYMF

0 Geräte

Heim erstellen

Geben Sie den Namen des Zuha...

- Besteht aus 1 - 20 Zeichen
- Sonderzeichen sind erlaubt

Bestätigen

Absagen

11:47

5G 78



Zuhause beitreten



2.2.1 Home erstellen (um der Besitzer eines Home zu werden)

1. Tippen Sie auf die „+“ Schaltfläche in der oberen rechten Ecke der Seite für das Home Management.
2. Tippen Sie auf die „Home erstellen“ Schaltfläche im Popup.
3. Geben Sie den Namen des Home ein und tippen Sie auf „Bestätigen“.
4. Das Home wurde erfolgreich erstellt.

2.2.2 Home beitreten (Mitglied eines Home werden)

1. Tippen Sie auf die „+“ Schaltfläche in der oberen rechten Ecke der Seite für das Home Management.
2. Tippen Sie auf die „QR-Code scannen“ Schaltfläche im Popup.
3. Scannen Sie den QR-Code des Home, der vom Home-Besitzer bereitgestellt wird.
4. Treten Sie erfolgreich dem Home bei (werden Sie ein Mitglied des Home).

Abschnitt 3: Gerät hinzufügen

11:47

5G 78

Nickname_LYMF ▾



Fügen Sie eCactus-Geräte Ihrem Zuhause zu,
um von einer Zukunft nachhaltiger Energie zu
profitieren

GERÄT HINZUFÜGEN



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

11:47

5G 78

Gerätsmanagement



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

11:47

5G 78



Neues Gerät hinzufügen



Ich möchte das geteilte Gerät hinzufügen



1. Wechseln Sie zunächst zum Home, zu dem Sie ein Gerät hinzufügen möchten.
2. Wenn das aktuelle Home noch keine Geräte hinzugefügt hat, wird auf der Home eine Option zum Gerät hinzufügen angezeigt.
3. Im „Geräte“ Modul gibt es eine „+“ Symbol-Schaltfläche in der oberen rechten Ecke, die einen häufigen Einstiegspunkt zum Hinzufügen von Geräten darstellt.
4. Es gibt zwei Möglichkeiten, ein Gerät hinzuzufügen: „Ich möchte ein neues Gerät hinzufügen“ und „Ich möchte ein gebundenes Gerät hinzufügen“.
5. Bevor Sie ein Gerät hinzufügen, stellen Sie sicher, dass Bluetooth und Standortberechtigungen aktiviert sind.

3.1 Neues Gerät hinzufügen

11:47

5G 78



Neues Gerät hinzufügen



Ich möchte das geteilte Gerät hinzufügen

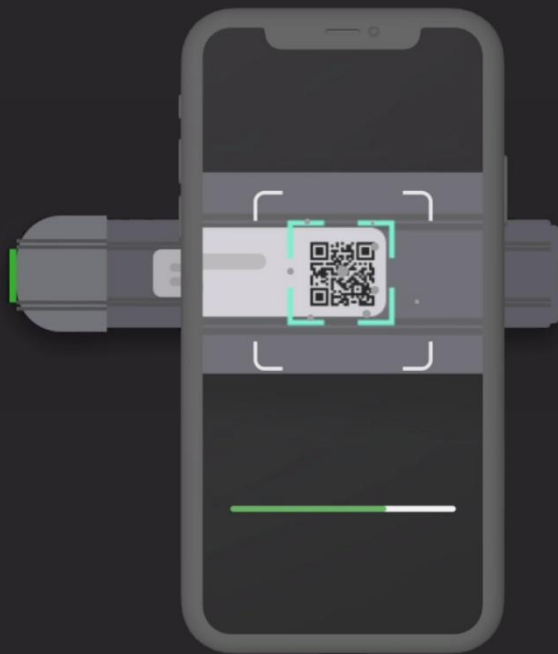


11:47

5G 78



Neues Gerät hinzufügen



Bitte scannen Sie den QR-Code, um ein neues Gerät hinzuzufügen

VERSTANDEN, SCAN STARTEN

11:47

5G 78



Gerät hinzufügen



Sie können nicht scannen? [Manuell hinzufügen](#)



11:47

5G 78



Gerät hinzufügen



Energiespeicher



EV-Ladegerät



Intelligenter Stecker



WEITER

1. Tippen Sie auf die „Ich möchte ein neues Gerät hinzufügen“ Schaltfläche, um in den Prozess zum Hinzufügen eines neuen Geräts zu gelangen.
2. Tippen Sie auf die „ICH HABE VERSTANDEN, mit DEM SCANNEN beginnen“ Schaltfläche, um zur QR-Code-Scan-Seite zu gelangen.
3. Scannen Sie den QR-Code auf dem WiFi-Stick, um den entsprechenden Einrichtungsvorgang für den WiFi-Stick zu starten. Wenn das Scannen des QR-Codes fehlschlägt, tippen Sie auf die „Manuell hinzufügen“ Schaltfläche, um in den manuellen Auswahlprozess für den Gerätetyp zu gelangen.
4. Derzeit unterstützt ECOS das Hinzufügen von Energiespeichergeräten (Agave-Serie und Copia-Serie), EV-Ladegeräte (Aloe-Serie) und Smart Plug (Fero-Serie).

3.1.1 Energiespeichergerät hinzufügen

Derzeit muss das Speichergerät über den Tuya WiFi-Stick oder den Elink WiFi-Stick konfiguriert werden.

3.1.1.1 Tuya Wi-Fi Stick Konfiguration

- **Bitte beachten Sie**
 1. Die Netzwerkkonfiguration muss innerhalb von 3 Minuten abgeschlossen sein. Bitte ziehen Sie den Wi-Fi-Stick wieder heraus und stecken Sie ihn erneut ein, um ihn nach Ablauf der Zeit neu zu konfigurieren.
 2. Der Wi-Fi-Stick muss nach einem fehlerhaften Netzwerkkonfigurationsversuch erneut eingesteckt werden.
 3. Nach dem Entfernen des Wi-Fi-Sticks müssen Sie 10 Sekunden warten, bevor Sie sich wieder mit dem Gerät verbinden und es neu konfigurieren können.
- **Tuya Bluetooth Konfiguration**

15:31



Gerät hinzufügen



Sie können nicht scannen? [Manuell hinzufügen](#)



15:31



Gerät hinzufügen



Energiespeicher



EV



Intelligenter Stecker



WEITER

15:35



Zugang auswählen



WLAN-Kommunikationszugang A

SN:WFCOM...



WLAN-Kommunikationszugang B

SN:CSAWW...



Ethernet/WLAN-
Kommunikationszugang

SN:CSAEW...



4G-Kommunikationszugang

SN:CSACW...



Weiter

Erinnerung: Vergleichen Sie die ersten 5 Ziffern der Zugangs.SN, um die Zugangsart zu bestätigen.

15:35



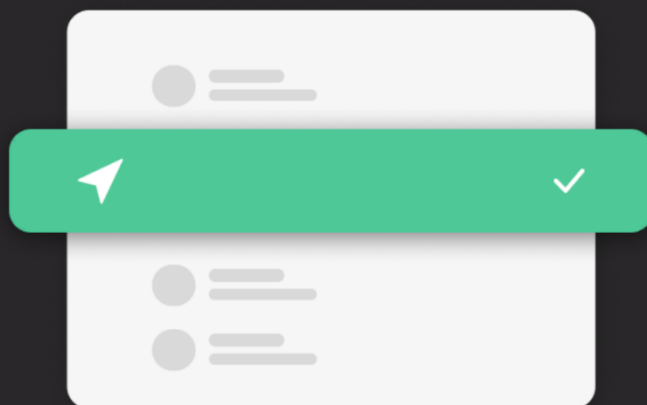
Verbindung zur IoT-Plattform herstellen



15:35



Erster Schritt



Standortbestimmung erlauben
und Standort aktivieren

NÄCHSTER SCHRITT

VERSTANDEN, KONFIG. STARTEN

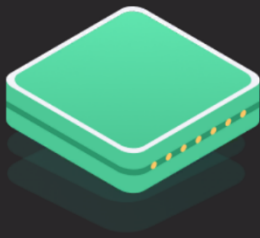
15:35



75



Mit 2,4-GHz-WLAN verbinden



WiFi Name - 2.4GHz



WiFi Name - 5GHz



Konfiguration innerhalb von 3 Minuten abschließen

Zu koppelnde Geräte gefunden

WiFi-Bezeichnung



Passwort



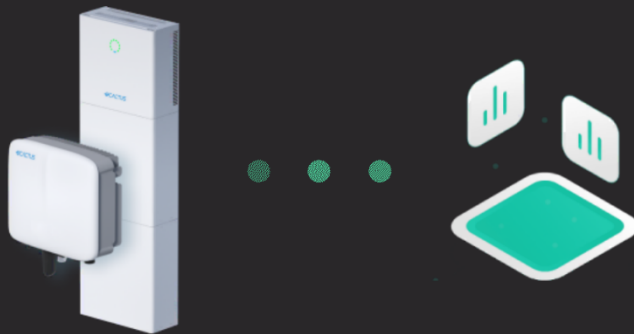
Ein falsches WLAN-Passwort ist der häufigste Fehlergrund, bitte überprüfen Sie das Passwort gründlich.

BESTÄTIGEN

15:36



Gerät wird verbunden



Stabilisierung Ihres Netzwerks

☒ Verbindung herstellen

☐ Gerät konfigurieren 100s

☐ Konto koppeln

15:36



Gerät hinzufügen fehlgeschlagen

Trennen Sie die Verbindung zum WLAN-Stick und warten Sie 10 Sekunden, bevor Sie sich erneut mit dem Gerät verbinden



Zu koppelnde Geräte gefunden

- 1 Das Gerät muss mit einem **2,4-GHz-WLAN** (kein 5-GHz-WLAN) verbunden sein.



Weiheng-Device



- 2 WLAN-Passwort überprüfen



.....



WIEDERHOLEN

15:47



GERÄT ERFOLGREICH
HINZUGEFÜGT



BESTÄTIGEN

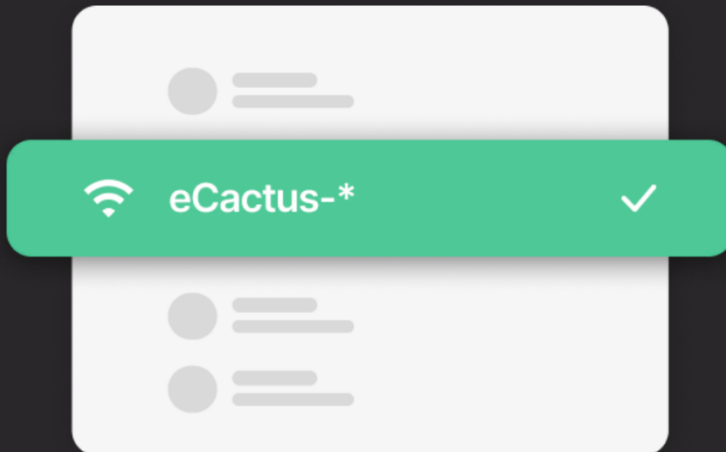
Schritte zur Bluetooth-Konfiguration:

1. Nachdem der Wi-Fi-Stick in das Gerät eingesteckt wurde, melden Sie sich auf der ECOS-Home an und warten Sie 10-15 Sekunden. Bluetooth wird automatisch die in der Nähe befindlichen Geräte zum Koppeln finden. Verwenden Sie dann die „QR-Code scannen“ Funktion im „Gerät hinzufügen“ Abschnitt der ECOS-App, um den QR-Code auf dem Wi-Fi-Stick zu scannen, oder gehen Sie den Netzwerkkonfigurationsprozess durch, indem Sie die „Manuell hinzufügen“ - „Energiespeicher“ Option auswählen.
 2. Nachdem Sie sich erfolgreich mit der IoT-Plattform verbunden haben, tippen Sie auf „Weiter“, um zur Seite für die Netzwerkkonfiguration zu gelangen.
 3. Auf der Seite für die Gerätezuordnung wird automatisch das Wi-Fi angezeigt, das mit dem Mobiltelefon verbunden ist. Sie müssen nur das Wi-Fi-Passwort eingeben und auf die „Bestätigen“ Schaltfläche tippen, um mit der Verbindung zu beginnen (rote Lampe blinkt). Wenn das angezeigte Wi-Fi nicht das ist, das konfiguriert werden soll, tippen Sie auf die Umschalttaste rechts neben dem Wi-Fi-Namen, um es zu wechseln.
 4. Wenn das Netzwerk fehlschlägt, wird die Hotspot-Netzwerkschnittstelle aufgerufen. Bitte bedienen Sie die ECOS-Software zu diesem Zeitpunkt nicht und folgen Sie den Schritten zur Bedienung des Hotspot-Netzwerks.
- **Tuya Hotspot-Konfiguration**

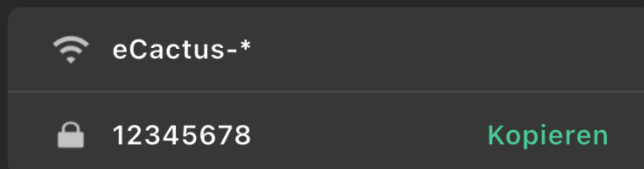
15:43



Verbinden mit WiFi



- 1 Für die Verbindung mit dem WLAN-Gerät gehen Sie zu den WLAN-Einstellungen.



- 2 Nach dem Verbinden von WLAN bitte zum letzten Menü zurückkehren

JETZT VERBINDEN

DIE VERBINDUNG WURDE HERGESTELLT

⏪ Settings

WLAN

Edit

WLAN



✓ ecactus-CA266
Weak Security



Schritte zur Hotspot-Konfiguration:

1. Tippen Sie auf die „Bestätigen“ Schaltfläche im Popup-Fenster in Abbildung 1, um zur Wi-Fi-Liste zu gelangen und sich mit dem Wi-Fi-Stick-Hotspot zu verbinden, der als eCactus benannt ist.
2. Bitte verbinden Sie sich mit dem eCactus-**** Netzwerk in der Wi-Fi-Einstellungs-Liste und kehren Sie dann zur ECOS-Oberfläche zurück.
3. Geben Sie den Namen und das Passwort Ihres Home-Wi-Fi-Hotspots manuell ein und tippen Sie auf „Bestätigen“, um das Netzwerk zu konfigurieren.

3.1.1.2 Cholla Wi-Fi Stick Konfiguration

- **Bitte beachten Sie**

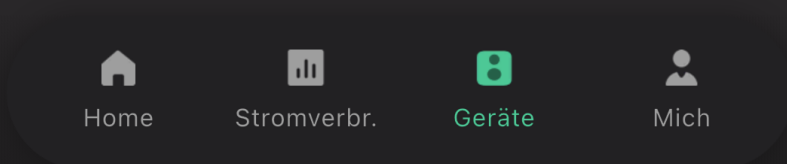
1. Installation des Cholla-WiFi-Sticks am Energiespeichergerät.
2. Wenn der Cholla-WiFi-Stick bereits am Energiespeichergerät installiert ist, wird empfohlen, den Stick erneut einzustecken.
3. Nach dem Einschalten und der Installation des Cholla-WiFi-Sticks versuchen Sie, die Netzwerkkonfiguration innerhalb von 3 Minuten abzuschließen.

- **Netzwerkkonfiguration**

15:31



Gerätsmanagement



15:31



Neues Gerät hinzufügen



Ich möchte das geteilte Gerät
hinzufügen

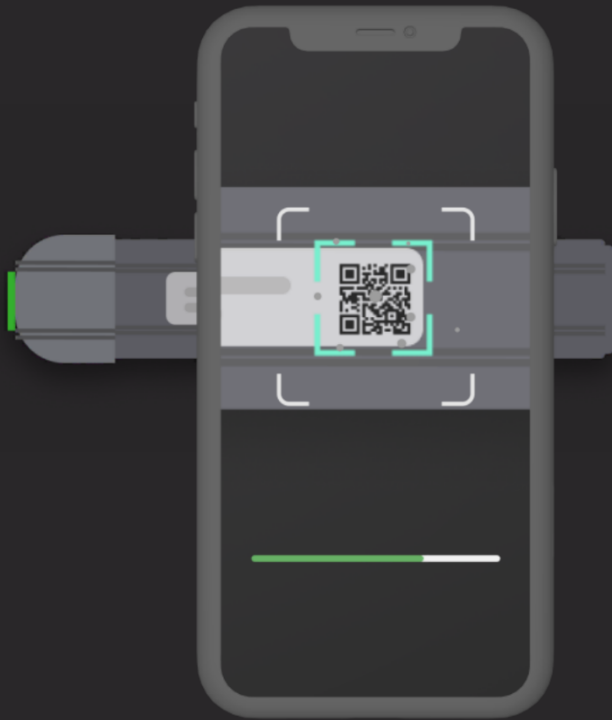


1. Öffnen Sie die ECOS-App, tippen Sie auf das „+“ Symbol in der oberen rechten Ecke des „Geräte“ Moduls und wählen Sie dann „Ich möchte ein neues Gerät hinzufügen.“

15:31



Neues Gerät hinzufügen



Bitte scannen Sie den QR-Code, um ein
neues Gerät hinzuzufügen

VERSTANDEN, SCAN STARTEN

2. Tippen Sie auf die „ICH HABE VERSTANDEN, mit DEM SCANNEN beginnen “ Schaltfläche, um zur QR-Code-Scan-Seite zu gelangen.

15:31



Gerät hinzufügen



Sie können nicht scannen? [Manuell hinzufügen](#)



15:31



Gerät hinzufügen



Energiespeicher



EV



Intelligenter Stecker



WEITER

15:32



Zugang auswählen



WLAN-Kommunikationszugang A

SN:WFCOM...



WLAN-Kommunikationszugang B

SN:CSAWW...



Ethernet/WLAN-Kommunikationszugang

SN:CSAEW...



4G-Kommunikationszugang

SN:CSACW...



Weiter

Erinnerung: Vergleichen Sie die ersten 5 Ziffern der Zugangs.SN, um die Zugangsart zu bestätigen.

3. Scannen Sie den QR-Code auf dem Cholla-WiFi-Stick, und wenn er erfolgreich erkannt wird, gelangen Sie in den Netzwerkkonfigurationsprozess des Cholla-WiFi-Sticks. Wenn das Scannen des QR-Codes fehlschlägt, können Sie auf die „Manuell hinzufügen“ Schaltfläche tippen, auf der Seite „Gateway auswählen“ „WiFi-Kommunikations-Gateway B“ (mit den ersten fünf Zeichen der SN als CSAWW) auswählen, um ebenfalls in den Netzwerkkonfigurationsprozess des Cholla-WiFi-Sticks zu gelangen.

15:32



Zugang auswählen



- 1 Installieren Sie den Zugang auf dem Energiespeichergerät
- 2 Wenn der Zugang bereits auf dem Energiespeicher installiert ist, den Zugangstecker aus- und wieder einstecken
- 3 Nachdem der Zugang installiert und eingeschaltet wurde, versuchen Sie, die Gerätevernetzung innerhalb von **3 Minuten** abzuschließen

Bestätigen

Absagen

Weiter

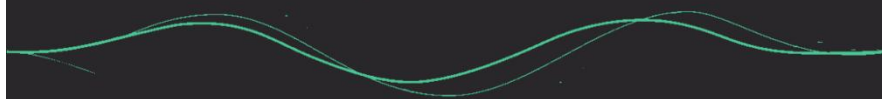
Erinnerung: Vergleichen Sie die ersten 5 Ziffern der Zugangs.SN, um die Zugangsart zu bestätigen.

4. Tippen Sie auf die „Bestätigen“ Schaltfläche auf der Pop-up-Seite zur Installationsvorbereitung, um zur Bluetooth-Gerätescan-Oberfläche zu gelangen.

15:32



Nach Geräten scannen



Wählen Sie das zu koppelnde Gerät aus

Tipps: Bestätigen Sie, ob die Zugangs-SN mit der SN auf der Zugangskenzeichnung übereinstimmt



CSAWW1GL000246L276



CSAWW1GL000246L454



CSAWW1GL0002443006



CSAWW1GL000246L066

5. Tippen Sie in der Scan-Ergebnisliste auf den Cholla-WiFi-Stick, der mit dem Netzwerk verbunden werden soll (überprüfen Sie, ob die SN mit der SN auf dem Cholla-WiFi-Stick-Label übereinstimmt), um das Bluetooth-Pairing zu starten.

15:32



Gerät verbinden



Gateway-SN CSAWW1GL000246L276

Geräte-SN **Versuch der Wiederherstellung ...**

Konfiguration

15:32



Gerät verbinden



Gateway-SN CSAWW1GL000246L276

Geräte-SN **SHA602131202231999**

Konfiguration Bereitstellung...

15:32



Gateway-SN CSAWW1GL000246L276

Geräte-SN **SHA602131202231999**

Konfiguration **Erfolg**

Bestätigen

6. Die ECOS-App wird das Bluetooth-Pairing des Geräts automatisch abschließen, die transparente Lesung der Energiespeichergeräteinformationen durchführen und die zugehörigen Konfigurationen verteilen. Nach Abschluss tippen Sie auf die „Bestätigen“-Schaltfläche am unteren Bildschirmrand, um zur Seite zur Einstellung des Wi-Fi-Kontos und -Passworts zu gelangen.

Hinweis: Wenn es sich um ein neu installiertes Gerät handelt, tippen Sie auf die „Bestätigen“-Schaltfläche, um zur Seite für die Sicherheitsstandard-Konfiguration zu gelangen. Es ist wichtig, Sicherheitsstandards auszuwählen, die den Anforderungen des lokalen Stromnetzes entsprechen, um die Konnektivität zu gewährleisten. Wenn Sie Zweifel haben, empfehlen wir, sich an Ihr örtliches Stromnetzunternehmen zu wenden, um Unterstützung zu erhalten.

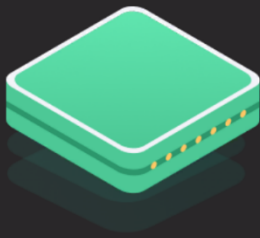
15:32



75



Mit 2,4-GHz-WLAN verbinden



WiFi Name - 2.4GHz



WiFi Name - 5GHz



Konfiguration innerhalb von 3 Minuten abschließen

WiFi-Bezeichnung



Passwort



Ein falsches WLAN-Passwort ist der häufigste Fehlergrund, bitte überprüfen Sie das Passwort gründlich.

BESTÄTIGEN



Gerät verbinden



SCHRITT 1/3

GERÄTEVERNETZUNG

Stabilisierung Ihres Netzwerks

99S

15:50



Gerät verbinden



SCHRITT 2/3

MIT DER INTERNETPLATTFORM ...

Stabilisierung Ihres Netzwerks

98S

15:51



Gerät verbinden



SCHRITT 3/3

KONTO VERKNÜPFEN

Das Gerät nicht vom Stromnetz trennen

15:47



GERÄT ERFOLGREICH
HINZUGEFÜGT



BESTÄTIGEN

7. Geben Sie Ihr home-WiFi-Konto und Passwort ein, tippen Sie auf „Bestätigen “ und beginnen Sie mit dem Netzwerkbindungsvorgang. Die ECOS-App wird die Geräte-Netzwerkconfiguration und die Kontobindung automatisch durchführen.
8. Wenn die Netzwerkbindung fehlschlägt, können Sie versuchen, den Stick erneut ab- und anzuschließen, um den Netzwerkkonfigurationsvorgang zu wiederholen.

3.1.1.3 Cholla LAN-WiFi Stick Konfiguration

- **Bitte beachten Sie**

1. Installation des Cholla-ETH-Sticks am Energiespeichergerät.
2. Wenn der Cholla-ETH-Stick bereits am Energiespeichergerät installiert ist, wird empfohlen, den Stick erneut einzustecken.
3. Wenn der Ethernet-Modus für die Netzwerkverbindung gewählt wird, schließen Sie das Gateway-Ethernet-Kabel an den LAN-Port des Routers an.
4. Wenn der WiFi-Modus für die Netzwerkverbindung gewählt wird, stellen Sie sicher, dass die Netzwerkconfiguration innerhalb von 3 Minuten nach dem Einschalten des Cholla-ETH-Sticks abgeschlossen ist.

- **Netzwerkconfiguration**

15:31



76

Gerätsmanagement



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

15:31



Neues Gerät hinzufügen



Ich möchte das geteilte Gerät
hinzufügen

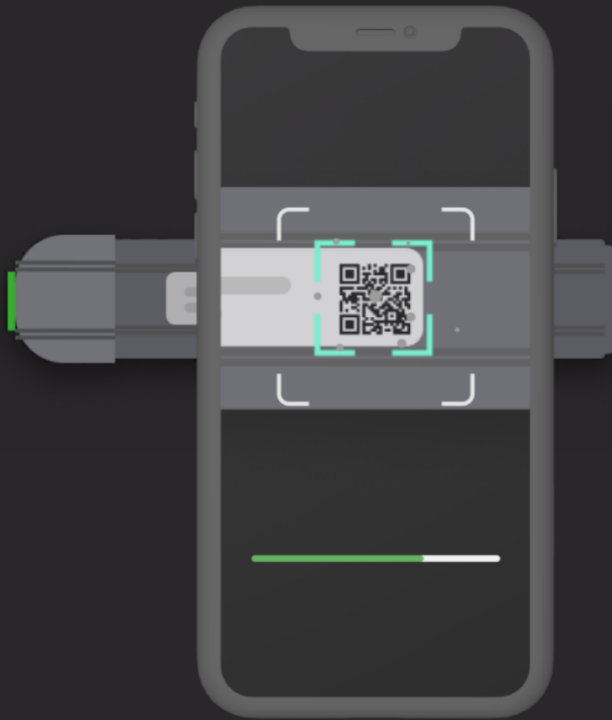


1. Öffnen Sie die ECOS-App, tippen Sie auf das „+“ Symbol in der oberen rechten Ecke des „Geräte“ Moduls und wählen Sie dann „Ich möchte ein neues Gerät hinzufügen.“

15:31



Neues Gerät hinzufügen



Bitte scannen Sie den QR-Code, um ein neues Gerät hinzuzufügen

VERSTANDEN, SCAN STARTEN

2. Tippen Sie auf die „ICH HABE VERSTANDEN, mit DEM SCANNEN beginnen “ Schaltfläche, um zur QR-Code-Scan-Seite zu gelangen.

15:31



Gerät hinzufügen



Sie können nicht scannen? [Manuell hinzufügen](#)



15:31



Gerät hinzufügen



Energiespeicher



EV



Intelligenter Stecker



WEITER

15:32



Zugang auswählen



WLAN-Kommunikationszugang A

SN:WFCOM...



WLAN-Kommunikationszugang B

SN:CSAWW...



Ethernet/WLAN-Kommunikationszugang

SN:CSAEW...



4G-Kommunikationszugang

SN:CSACW...



Weiter

Erinnerung: Vergleichen Sie die ersten 5 Ziffern der Zugangs.SN, um die Zugangsart zu bestätigen.

3. Scannen Sie den QR-Code auf dem Cholla-ETH-Stick, und wenn er erfolgreich erkannt wird, gelangen Sie in den Netzwerkkonfigurationsprozess des Cholla-ETH-Sticks. Wenn das Scannen des QR-Codes fehlschlägt, können Sie auf die „Manuell hinzufügen“ Schaltfläche tippen, auf der Seite „Gateway auswählen“ „Ethernet/Wi-Fi Kommunikations-Gateway“ (mit den ersten fünf Zeichen der SN als CSAEW) auswählen, um ebenfalls in den Netzwerkkonfigurationsprozess des Cholla-ETH-Sticks zu gelangen.



Zugang auswählen



- ① Installieren Sie den Zugang auf dem Energiespeichergerät
- ② Wenn der Zugang bereits auf dem Energiespeicher installiert ist, den Zugangstecker aus- und wieder einstecken
- ③ Wenn Sie die Kommunikation im Ethernet-Modus zur Vernetzung auswählen, schließen Sie das Zugangskabel an den WLAN-Anschluss des Modems an
- ④ Wenn Sie den WLAN-Modus zur Vernetzung auswählen, schließen Sie nach dem Einschalten des Modems die Vernetzung innerhalb von **3 Minuten** ab

Bestätigen

Absagen

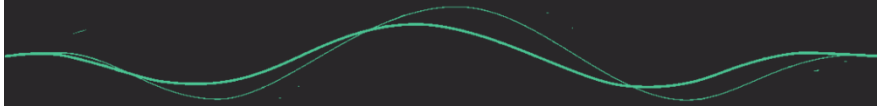
Erinnerung: Vergleichen Sie die ersten 5 Ziffern der Zugangs.SN, um die Zugangsart zu bestätigen.

4. Tippen Sie auf die „Bestätigen“ Schaltfläche auf der Pop-up-Seite zur Installationsvorbereitung, um zur Bluetooth-Gerätescan-Oberfläche zu gelangen.

13:53



Nach Geräten scannen



Wählen Sie das zu koppelnde Gerät aus

Tipps: Bestätigen Sie, ob die Zugangs-SN mit der SN auf der Zugangskennzeichnung übereinstimmt



CSAEW3GL000266666

5. Tippen Sie auf den Cholla-ETH-Stick, der mit dem Netzwerk verbunden werden soll, in der Scan-Ergebnisliste (überprüfen Sie, ob die SN mit der SN auf dem Cholla-ETH-Stick-Label übereinstimmt), um das Bluetooth-Pairing zu starten.

15:32



Gerät verbinden



Gateway-SN CSAEW3GL0002666666

Geräte-SN **Versuch der Wiederherstellung ...**

Konfiguration

15:32



Gerät verbinden



Gateway-SN CSAEW3GL0002666666

Geräte-SN **SHA602131202231999**

Konfiguration Bereitstellung...

13:53



Gateway-SN CSAEW3GL0002666666

Geräte-SN **SHA602131202215004**

Konfiguration **Erfolg**

Bestätigen

6. Die ECOS-App wird das Bluetooth-Pairing des Geräts automatisch abschließen, die transparente Lesung der Energiespeichergeräteinformationen durchführen und die zugehörigen Einstellungen verteilen. Nach Abschluss tippen Sie auf die „Bestätigen“-Schaltfläche am unteren Bildschirmrand, um zur Seite „Wählmodus der Netzwerkverbindung“ zu gelangen.

Hinweis: Wenn es sich um ein neu installiertes Gerät handelt, tippen Sie auf die „Bestätigen“-Schaltfläche, um zur Seite für die Sicherheitsstandard-Konfiguration zu gelangen. Es ist wichtig, Sicherheitsstandards auszuwählen, die den Anforderungen des lokalen Stromnetzes entsprechen, um die Konnektivität zu gewährleisten. Wenn Sie Zweifel haben, empfehlen wir, sich an Ihr örtliches Stromnetzunternehmen zu wenden, um Unterstützung zu erhalten.

13:53



✕ Vernetzungsmodus auswählen



Ethernet-Modus



AP-Konfiguration
(drahtlos)



Weiter

Tipp: Stellen Sie sicher, dass Sie nach dem Einschalten des Zugangsgeräts die Einstellungen des Netzwerkmodus innerhalb von **3** Minuten abschließen.



Gerät verbinden



SCHRITT 1/3

GERÄTEVERNETZUNG

Stabilisierung Ihres Netzwerks

99S

15:50



Gerät verbinden



SCHRITT 2/3

MIT DER INTERNETPLATTFORM ...

Stabilisierung Ihres Netzwerks

98S

15:51



Gerät verbinden



SCHRITT 3/3

KONTO VERKNÜPFEN

Das Gerät nicht vom Stromnetz trennen

15:47



GERÄT ERFOLGREICH
HINZUGEFÜGT



BESTÄTIGEN

7. Wählen Sie „Ethernet-Modus“, tippen Sie auf die „Weiter“-Schaltfläche und gelangen Sie in den Netzwerkbindungsprozess. Die ECOS-App wird die Geräte-Netzwerkconfiguration und Kontobindung automatisch abschließen;
Hinweis: Der Cholla-ETH-Stick unterstützt auch die Wi-Fi-Netzwerkverbindung.
Wenn Sie den „AP-Konfigurations“-Modus wählen, beachten Sie bitte die Netzwerkinstruktionen des Cholla-WiFi-Sticks.
8. Wenn die Netzwerkbindung fehlschlägt, können Sie versuchen, den Stick erneut ab- und anzuschließen, um den Netzwerkkonfigurationsvorgang zu wiederholen.

3.1.1.4 Cholla Cellular Stick Konfiguration

- **Bitte beachten Sie**

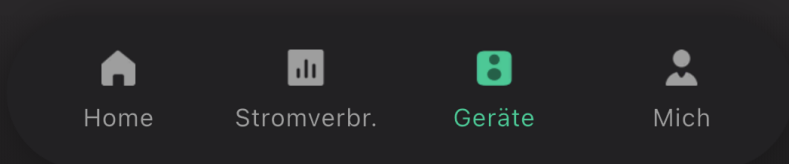
1. Installation des Cholla-4G-Sticks am Energiespeichergerät.
2. Da die Initialisierungszeit des Cholla-4G-Sticks relativ lang ist, können Sie nach dem Einschalten des Sticks 5 Minuten warten, bevor Sie den Netzwerkkonfigurationsvorgang durchführen;
3. Versuchen Sie, die Antenne hoch zu platzieren, um den Empfang des Signals zu gewährleisten.

- **Netzwerkconfiguration**

15:31



Gerätsmanagement



15:31



Neues Gerät hinzufügen



Ich möchte das geteilte Gerät
hinzufügen

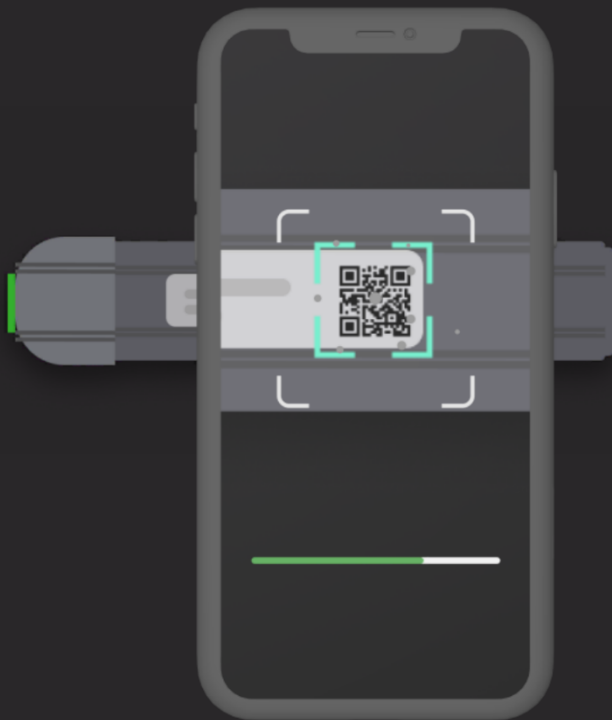


1. Öffnen Sie die ECOS-App, tippen Sie auf das „+“ Symbol in der oberen rechten Ecke des „Geräte“ Moduls und wählen Sie dann „Ich möchte ein neues Gerät hinzufügen.“

15:31



Neues Gerät hinzufügen



Bitte scannen Sie den QR-Code, um ein neues Gerät hinzuzufügen

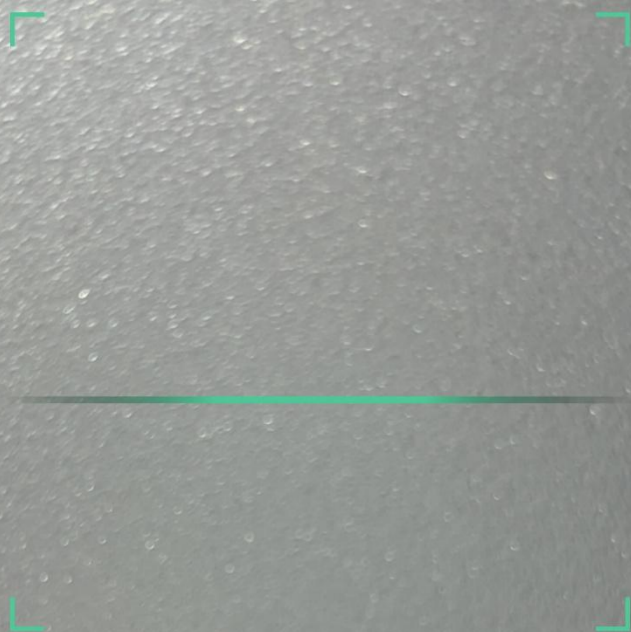
VERSTANDEN, SCAN STARTEN

2. Tippen Sie auf die „ICH HABE VERSTANDEN, mit DEM SCANNEN beginnen “ Schaltfläche, um zur QR-Code-Scan-Seite zu gelangen.

15:31



Gerät hinzufügen



Sie können nicht scannen? [Manuell hinzufügen](#)



15:31



Gerät hinzufügen



Energiespeicher



EV



Intelligenter Stecker



WEITER

15:32



Zugang auswählen



WLAN-Kommunikationszugang A

SN:WFCOM...



WLAN-Kommunikationszugang B

SN:CSAWW...



Ethernet/WLAN-
Kommunikationszugang

SN:CSAEW...



4G-Kommunikationszugang

SN:CSACW...



Weiter

Erinnerung: Vergleichen Sie die ersten 5 Ziffern der Zugangs.SN, um die Zugangsart zu bestätigen.

3. Scannen Sie den QR-Code auf dem Cholla-4G-Stick, und wenn er erfolgreich erkannt wird, gelangen Sie in den Netzwerkkonfigurationsprozess des Cholla-4G-Sticks. Wenn das Scannen des QR-Codes fehlschlägt, können Sie auf die „Manuell hinzufügen“ Schaltfläche tippen, auf der Seite „Gateway auswählen“ „4G Kommunikations-Gateway“ (mit den ersten fünf Zeichen der SN als CSACW) auswählen, um ebenfalls in den Netzwerkkonfigurationsprozess des Cholla-4G-Sticks zu gelangen.



Zugang auswählen



- ① Installieren Sie den 4G-Kommunikationszugang auf dem Energiespeichergerät
- ② Das 4G-Kommunikationsgateway benötigt lange Zeit, um initialisiert zu werden. Warten Sie nach dem Einschalten des Gateways 5 Minuten, bevor Sie Netzwerkverteilungsoperationen durchführen
- ③ Die Antenne möglichst hoch aufstellen, um den Signalempfang zu gewährleisten

Bestätigen

Absagen

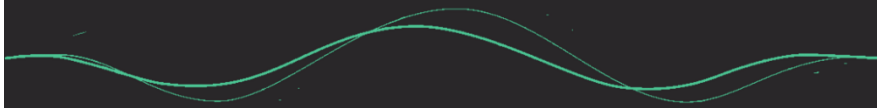
Erinnerung: Vergleichen Sie die ersten 5 Ziffern der Zugangs.SN, um die Zugangsart zu bestätigen.

4. Tippen Sie auf die „Bestätigen“ Schaltfläche auf der Pop-up-Seite zur Installationsvorbereitung, um zur Bluetooth-Gerätescan-Oberfläche zu gelangen.

13:53



Nach Geräten scannen



Wählen Sie das zu koppelnde Gerät aus

Tipps: Bestätigen Sie, ob die Zugangs-SN mit der SN auf der Zugangskennzeichnung übereinstimmt



CSACW3GL000266666

5. Tippen Sie auf den Cholla-4G-Stick, der mit dem Netzwerk verbunden werden soll, in der Scan-Ergebnisliste (überprüfen Sie, ob die SN mit der SN auf dem Cholla-WiFi-Stick-Label übereinstimmt), um das Bluetooth-Pairing zu starten.

15:32



Gerät verbinden



Gateway-SN CSACW3GL0002666666

Geräte-SN **Versuch der Wiederherstellung ...**

15:32



Gateway-SN CSACW3GL0002666666

Geräte-SN **SHA602131202231999**

Bestätigen

6. Die ECOS-App wird automatisch das Bluetooth-Pairing des Geräts und das transparente Auslesen der Energiespeichergeräteinformationen abschließen. Nach Abschluss tippen Sie auf die „Bestätigen“-Schaltfläche am unteren Rand, um in den Netzwerkbindungsprozess zu gelangen.

Hinweis: Wenn es sich um ein neu installiertes Gerät handelt, tippen Sie auf die „Bestätigen“-Schaltfläche, um zur Seite für die Sicherheitsstandard-Konfiguration zu gelangen. Es ist wichtig, Sicherheitsstandards auszuwählen, die den Anforderungen des lokalen Stromnetzes entsprechen, um die Konnektivität zu gewährleisten. Wenn Sie Zweifel haben, empfehlen wir, sich an Ihr örtliches Stromnetzunternehmen zu wenden, um Unterstützung zu erhalten.



Gerät verbinden



SCHRITT 1/3

GERÄTEVERNETZUNG

Stabilisierung Ihres Netzwerks

99S

15:50



Gerät verbinden



SCHRITT 2/3

MIT DER INTERNETPLATTFORM ...

Stabilisierung Ihres Netzwerks

98S

15:51



Gerät verbinden



SCHRITT 3/3

KONTO VERKNÜPFEN

Das Gerät nicht vom Stromnetz trennen

15:47



GERÄT ERFOLGREICH
HINZUGEFÜGT



BESTÄTIGEN

7. Die ECOS-App wird automatisch die Geräte-Netzwerkconfiguration und die Kontobindung abschließen.
8. Wenn die Netzwerkbindung fehlschlägt, können Sie versuchen, den Stick erneut ab- und anzuschließen, um den Netzwerkkonfigurationsvorgang zu wiederholen.

3.1.2 EV-Ladegerät hinzufügen

Nachdem Sie Ihr Ladegerät installiert haben, verbinden Sie das Ladegerät mit Ihrem ECOS-Konto, um den Energieverbrauch und weitere interessante Funktionen zu überprüfen.

- **Vorbereitung**

1. Aktivieren Sie den Hotspot des Ladegeräts, indem Sie es neu starten.
2. Der Hotspot des Ladegeräts bleibt 15 Minuten nach dem Neustart verfügbar.

- **Konfiguration**

11:03

5G 88

Nickname_Eopr ▾



Fügen Sie eCactus-Geräte Ihrem Zuhause zu,
um von einer Zukunft nachhaltiger Energie zu
profitieren

GERÄT HINZUFÜGEN



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

15:31



76

Gerätsmanagement



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

16:16



Neues Gerät hinzufügen



Ich möchte das geteilte Gerät
hinzufügen

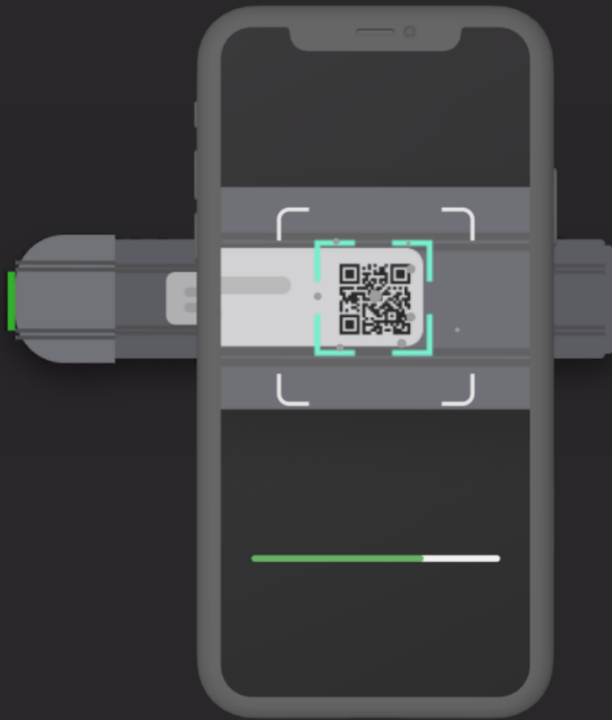


1. Tippen Sie auf „GERÄT HINZUFÜGEN “ auf der Home Ihres Home. Alternativ tippen Sie auf die „+ “ Schaltfläche in der oberen rechten Ecke des „Geräte “ Moduls.
2. Tippen Sie auf „Ich möchte ein neues Gerät hinzufügen “, um ein neues Gerät hinzuzufügen.

16:16



Neues Gerät hinzufügen



Bitte scannen Sie den QR-Code, um ein neues Gerät hinzuzufügen

VERSTANDEN, SCAN STARTEN

16:16



Gerät hinzufügen



Sie können nicht scannen? [Manuell hinzufügen](#)



16:16



Gerät hinzufügen



Energiespeicher



EV



Intelligenter Stecker



WEITER

3. Tippen Sie auf die Schaltfläche, um den QR-Code zu scannen.
4. Wenn Sie den QR-Code nicht scannen können, können Sie das Gerät manuell hinzufügen.
5. Wählen Sie das „EV-Ladegerät “ aus, um mit dem nächsten Schritt fortzufahren.



Mit der Ladesäule verbinden



Bitte gehen Sie zu den Handy-Einstellungen, um sich mit dem Zugangspunkt des Geräts zu verbinden.

Erinnerung: Warten Sie eine Minute, nachdem Sie den Ladegerät für Elektrofahrzeuge eingeschaltet haben, bevor Sie sich mit seinem Hotspot verbinden.



SNxxxxxxxxxxxxxx



admin123

[Kopieren](#)[Jetzt verbinden](#)

Die Verbindung wurde hergestellt

6. Schalten Sie das Wi-Fi Ihres Smartphones ein und verbinden Sie sich mit dem Zugangspunkt des Ladegeräts.
Hinweis: Warten Sie nach dem Einschalten des EV-Ladegeräts 1 Minute, bevor Sie sich mit seinem Hotspot verbinden.
7. Der Name des AP beginnt mit der Seriennummer des Ladegeräts, z. B. "SN...".
8. Das Passwort ist „admin123. Gehen Sie zurück zu ECOS und navigieren Sie zur „Modus-Konfiguration “ Seite.
9. Betriebsmodus
Die alten und neuen Firmware-Versionen des EV-Ladegeräts haben unterschiedliche Betriebsmodi.

16:17



68



EV-Ladegerät hinzufügen



Fernbedienung über App



Plug-and-Play (kann
nicht fernbedient werden)



WEITER

- Das alte Firmware-EV-Ladegerät unterstützt zwei Betriebsmodi: Fernsteuerung über die App und Plug & Charge (kein Fernzugriff möglich).

16:20



EV-Ladegerät hinzufügen



Fernbedienung über App



WEITER

- Das neue Firmware-EV-Ladegerät unterstützt nur den Fernsteuerungsmodus über die App.

Wenn Sie den Plug & Charge-Modus für das neue Firmware-EV-Ladegerät verwenden möchten, können Sie die Funktion „Plug & Charge“ in der App aktivieren, nachdem das EV-Ladegerät das Netzwerk verteilt hat.

11:16



EV-Ladegerät hinzufügen



Fernbedienung über App ☒



Bitte geben Sie den PIN-Code
ein

PIN-Code

Bestätigen

Absagen

WEITER

10. Aus Sicherheitsgründen wurde für jedes Gerät ein vierstelliger PIN-Code festgelegt. Bitte prüfen Sie dies im Handbuch und geben Sie ihn korrekt ein.

Hinweis: Wenn Sie das alte Firmware-EV-Ladegerät auf Plug & Charge eingestellt haben, können Sie es nicht mehr über die App steuern oder die Daten überwachen. Wenn Sie später wieder in den App-Steuermodus wechseln möchten, müssen Sie das Netzwerk des EV-Ladegeräts neu konfigurieren.

16:21



EV-Ladegerät hinzufügen



AP-Konfiguration
(drahtlos)



Ethernet (verkabelt)

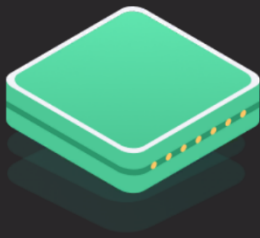


WEITER

16:21



Mit 2,4-GHz-WLAN verbinden



WiFi Name - 2.4GHz



WiFi Name - 5GHz



Konfiguration innerhalb von 15 Minuten abschließen

WiFi-Bezeichnung



Passwort



Ein falsches WLAN-Passwort ist der häufigste Fehlergrund, bitte überprüfen Sie das Passwort gründlich.

BESTÄTIGEN

11:16



Gerät wird verbunden



Stabilisierung Ihres Netzwerks

☒ **Verbindung herstellen**

☐ **Gerät konfigurieren** 100s

☐ **Konto koppeln**

11. Wenn Sie „App Fernsteuerung“ wählen, unterstützen wir zwei Möglichkeiten zur Netzwerkkonfiguration: AP-Konfiguration (drahtlos) und Ethernet-Konfiguration (verkabelt). Bitte stellen Sie sicher, dass die Ethernet-Verbindung des EV-Ladegeräts eingerichtet ist, bevor Sie die Ethernet-Konfiguration wählen.
12. Während des Hinzufügevorgangs stellen Sie bitte sicher, dass das Netzwerk stabil bleibt und halten Sie Ihr Telefon in der Nähe des Geräts.
13. Sobald das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde, tippen Sie auf „Bestätigen“, um zur App-Home zu gelangen und es zu verwenden!

3.1.3 Smart Plug hinzufügen

Um einen Smart Plug hinzuzufügen, beachten Sie bitte die Anleitung zur „Tuya Wi-Fi Stick Konfiguration“.

3.2 Gerät zum Sub-Konto hinzufügen

11:48

5G 78

Gerätsmanagement



Single-phase SunHous



am Netz



70%



THA13300022235V925



am Netz



100%



SUN House EV



Verfügbar



SunHouse



An



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

11:49

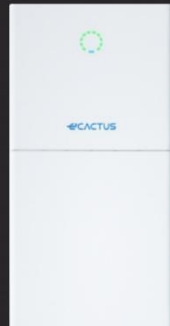
5G 78



Betriebsdaten

am Netz

0kW
PV



0kW
Netz

0.42kW
Haushalt

-0.42kW • 70%
Batterie Entladen

Leistungsbegrenzung

Hauptstromanschlussb²
egrenzung

25A
5500W >

Betriebsmodus

Zeitbasierte Steuerung

Bearbeiten

Verwenden Sie diesen Modus, wenn Ihr
Energietarife im Laufe des Tages schwanken.

10%

Reservierter SOC für
Netzanschluss

10%

Reserve-SOC Off-Gri
d

75%

11:49

5G 78



Gerätsdetails

Hinweis Single-phase SunHous

Gerät SN SHA6021312022BM022

Gerätetyp Agave SH

Gerätemodell

Datum der Erstinstallation 2023-09-14 04:50:38

WLAN SN bfe891638766cb5938jpff

Signalstärke [Referenz](#)



Familie übertragen

Showroom



QR-Code des Gerätes



Benutzerhandbuch für das Gerät



WiFi-Konfiguration



WLAN zurücksetzen



Löschen



11:49

5G 78



Gerätsdetails

Hinweis

Single-phase SunHous

Gerät SN

SHA6021312022BM022

Gerätetyp

Agave SH

Ge

QR-CODE DES GERÄTES

Gültig innerhalb von 30 Minuten



QR-Code des Gerätes



Benutzerhandbuch für das Gerät



WiFi-Konfiguration



WLAN zurücksetzen



Löschen



SPEICHERN

1. Das Hauptkonto kann auf die Gerätkarte in der Geräteliste innerhalb des „Gerät “ Moduls tippen, um zur Gerätkonfigurationsseite zu gelangen.
2. Tippen Sie auf die „i “ Schaltfläche in der oberen rechten Ecke der Gerätkonfigurationsseite und überprüfen Sie den QR-Code des Geräts in den Geräteeinstellungen.
3. Das Sub-Konto kann das Gerät über diesen QR-Code hinzufügen, ohne das Netzwerk erneut konfigurieren zu müssen.

3.3 Gerät mit dem Installateur teilen

11:49

5G 78



Gerätsdetails

Hinweis Single-phase SunHous

Gerät SN SHA6021312022BM022

Gerätetyp Agave SH

Gerätemodell

Datum der Erstinstallation 2023-09-14 04:50:38

WLAN SN bfe891638766cb5938jpff

Signalstärke -32dBm Referenz



Familie übertragen

Showroom



QR-Code des Gerätes



Benutzerhandbuch für das Gerät



WiFi-Konfiguration



WLAN zurücksetzen



Löschen



11:49

5G 78



Gerätsdetails

Hinweis Single-phase SunHous

Gerät SN SHA6021312022BM022

Gerätetyp Agave SH

Gerätemodell

Datum der Erstinstallation 2023-09-14 04:50:38

WLAN SN bfe891638766cb5938jpff

Signalstärke -32dBm Referenz



Familie übertragen

Showroom



QR-Code des Gerätes



Mit ECOS-Benutzern teilen



Mit dem Installateur teilen



Bestätigen

14:48



Gerätsdetails

Datum der Erstinstallation 2024-07-10
09:18:27

WLAN SN 6c552e91198aee749eerdy

Signalstärke -dBm Referenz



Familie übertragen

Home ▾



QR-Code des Gerätes



Benutzerhandbuch für das Gerät



WÄHLEN SIE DIE AUFBEWAHRUNGSFRIST

Permanent (Empfohlen)



3 Tage (72 Stunden)



Bestätigen

11:50

5G 77



Gerätsdetails

Hinweis

Single-phase SunHous

Gerät SN

SHA6021312022BM022

Gerätetyp

Agave SH

Ge

QR-CODE DES GERÄTES

Aufbewahrungsfrist: 3 Tage (72 Stunden)

Gültig innerhalb von 30 Minuten



Benutzerhandbuch für das Gerät



WiFi-Konfiguration



WLAN zurücksetzen



Löschen



SPEICHERN

1. Gehen Sie zur „Gerätedetail “ Seite des Geräts und tippen Sie auf „Gerätcode “, wählen Sie „Mit dem Installateur teilen “, wählen Sie den Aufbewahrungszeitraum und tippen Sie auf „Bestätigen “, um den Gerätcode zu teilen.
2. Der Installateur verwendet die ECOS Hub App, um den Gerätcode zu scannen und die Gerätezusammenführung abzuschließen.

3.4 Benutzer passen den Aufbewahrungszeitraum an oder beenden das Teilen

11:50

5G 77



Gerätsdetails

Gerätsmodell

Datum der Erstinstallation 2023-09-14 04:50:38

WLAN SN bfe891638766cb5938jpff

Signalstärke -32dBm Referenz



Familie übertragen

Showroom ▾



QR-Code des Gerätes



Benutzerhandbuch für das Gerät



WiFi-Konfiguration



WLAN zurücksetzen



Löschen



Konto-Liste

thangha73@gmail.com

2025-09-24 05:29:10



Löschen

1. Gehen Sie zur „Gerätedetail “ Seite des Geräts und finden Sie das „Konto “ Modul am unteren Rand. Das Konto mit [*] ist das Konto des Installateurs.
2. Tippen Sie auf „Mehr “ rechts neben dem Installateurkonto, und die Schaltflächen „3 Tage (72 Stunden) “ / „Dauerhaft “ und „Löschen “ werden angezeigt. Benutzer können je nach Bedarf eine Aktion durchführen.

Abschnitt 4: Merkmale

4.1 Home

4.1.1 Home wechseln

13:47

5G 58

Nickname_Eopr ▾



Fügen Sie eCactus-Geräte Ihrem Zuhause zu,
um von einer Zukunft nachhaltiger Energie zu
profitieren

GERÄT HINZUFÜGEN



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

13:47

5G 58



Nickname_Eopr



Nickname_cftr



Heimverwaltung



1. Tippen Sie auf das Dropdown-Menü in der oberen linken Ecke der Home.
2. Wählen Sie das home aus, das Sie anzeigen möchten.
3. Das home wurde erfolgreich gewechselt.

Nach dem Wechsel des homes werden die Module „Einblicke “und „Geräte “die Daten des ausgewählten home laden.

4.1.2 Ereignisse

13:49

5G 57



Ereignis

Störung

Notstromversorgung

09/18/2025



09/25/2025

THA1...V925

Alle

2025
09

25

Ereignis

07:37:48

online

Ereignis

07:36:49

offline

2025
09

24

Ereignis

04:55:07

online

Ereignis

04:54:22

offline

2025
09

23

Ereignis

22:58:21

online

Ereignis

22:57:07

offline

13:49

5G 57



Ereignis

Störung

Notstromversorgung

08/25/2025



09/25/2025

THA1...V925

Gesamtanzahl

0 mal

Gesamtstrommenge

0 KWh

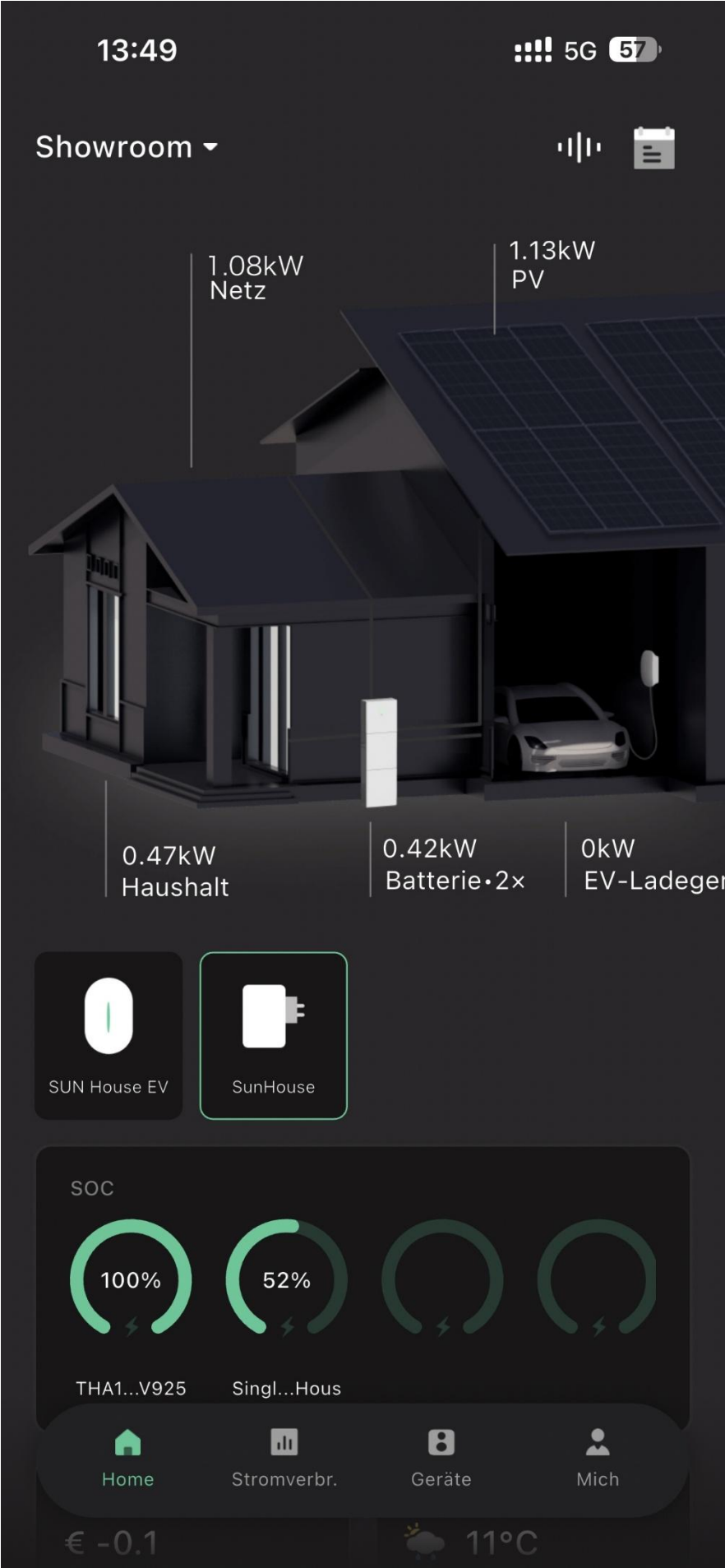
Gesamtzeit

0.0 Stunde

Keine Daten

1. Störung: Die Fehlerseite zeigt Ereignis-, Alarm- und Fehlermeldungen an, die durch den Betrieb des Geräts erzeugt wurden.
2. Backup: Die Backup-Seite zeigt die Anzahl/Daten des Geräts, das in den EPS-Zustand übergeht, sowie die Lade-/Entlademenge an.

4.1.3 Home



13:49

5G 57

Showroom ▾



THA1...V925



Singl...Hous



Heutige Einsparungen ↗

€ -0.1



Diesen Monat € 7.3

Wetter ↗



11°C

Aktueller Modus - Single-

Zeitbasierte ...

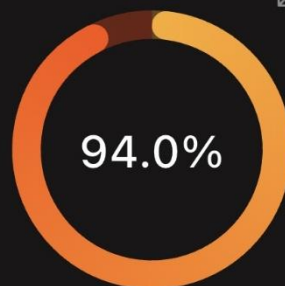
Selbst erzeugen und verwenden ↗

Von PV

11.2 kWh

Vom Netz

0.0 kWh



Reduzierung an CO2- ↗

Ausstoß

11.167kg



Kohle sparen ↗

4.526kg



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

13:52

5G 55

Kosteneinsparungen = Lastkosten - Netzkosten + Einspeisevergütung

Einsparungen - Heute



¥-3.83

¥0.84

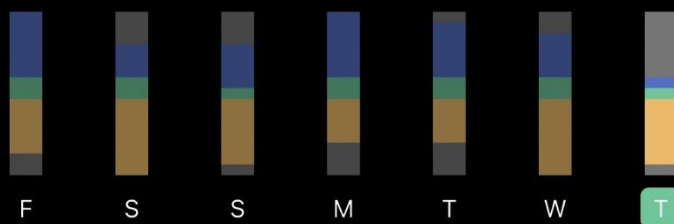
Lastkosten

¥5.67

Netzkosten

¥1

Einspeisevergütung



Einsparungen - Diesen Monat

¥-6977.31

¥-11295.69

Lastkosten

¥2261.07

Netzkosten

¥6579.45

Einspeisevergütung

Aktuelle Daten basieren auf Asia/Shanghai (GMT+08:00)

1. Diese Seite zeigt die Quelle und das Ziel der Energie des home's , den Status der hinzugefügten Geräte, den SOC, die heutigen Einsparungen, das Wetter, den aktuellen Modus, den Eigenverbrauch, die CO2-Reduktion, die Kohlenstoffeinsparung und weitere Informationen.
2. Tippen Sie auf die Karte mit dem kleinen Pfeil in der oberen rechten Ecke, um detaillierte Informationen anzuzeigen.
3. Heutige Einsparungen: $\text{Einsparungen} = \text{Lastkosten} - \text{Netzstromkosten} + \text{Einspeise-Einnahmen}$.

4.2 Einblicke

13:53

5G 55

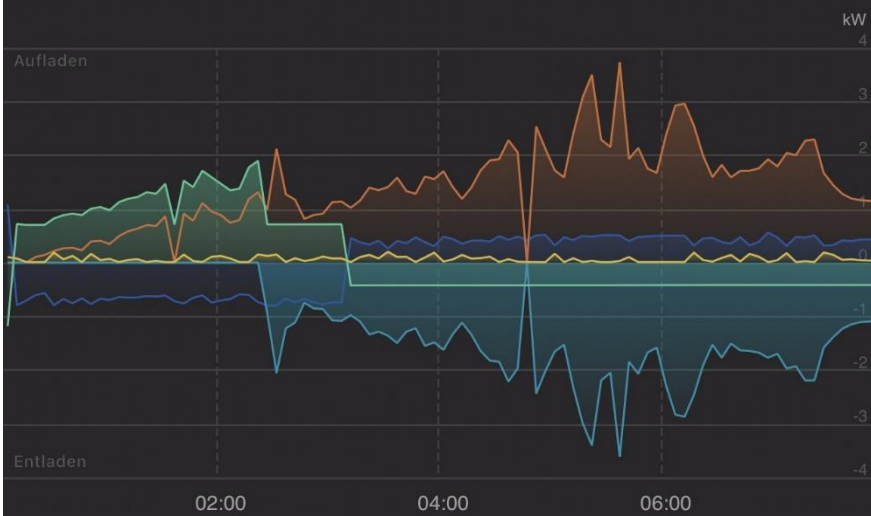
Alle ▾

Selbst erzeugen un...

Tag ▾

2025-09-25 ▾

100%



SOC



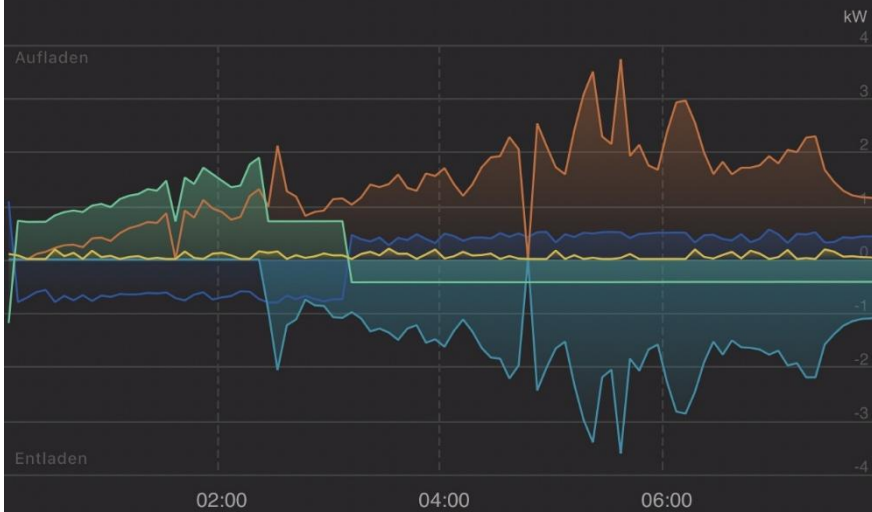
Energieberechnung

	Haushalt	0.9 kWh
	PV	11 kWh
	Vom Netz	0 kWh
	Home	
	Stromverbr.	
	Geräte	
	Mich	
	Entladen	2.1 kWh

13:53

5G 55

Alle ▾



SOC



Energieberechnung

🏠	Haushalt	0.9 kWh
☀️	PV	11 kWh
🔌	Vom Netz	0 kWh
🔌	An das Netz	9.6 kWh
🔋	Entladen	2.1 kWh
🔋	Aufladen	2.6 kWh

Home

Stromverbr.

Geräte

Mich

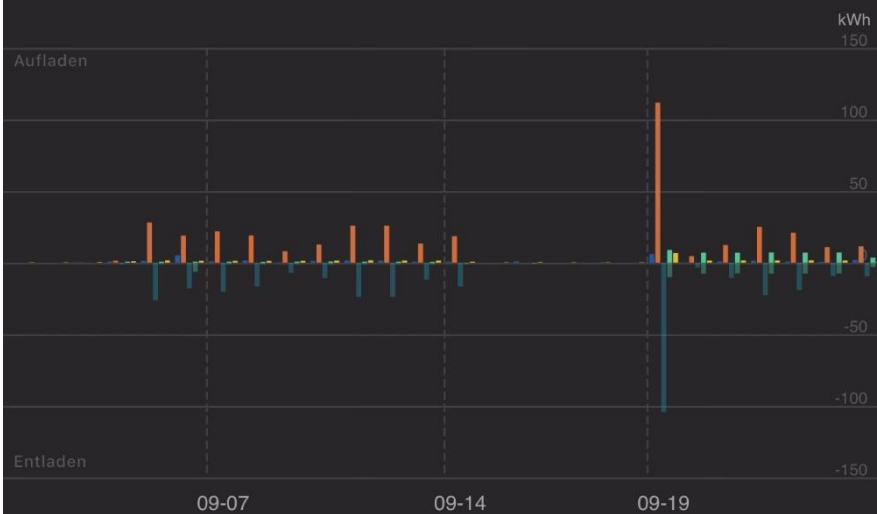
13:54

5G 54

Alle ▾

Selbst erzeugen und ve... Monat ▾ 2025-09 ▾

100%



Energieberechnung

🏠	Haushalt	14.9 kWh
☀️	PV	388.9 kWh
🔌	Vom Netz	0 kWh
🔌	An das Netz	357.6 kWh
🔋	Entladen	52.9 kWh
🔋	Aufladen	69.3 kWh

Home

Stromverbr.

Geräte

Mich

13:55

5G 54

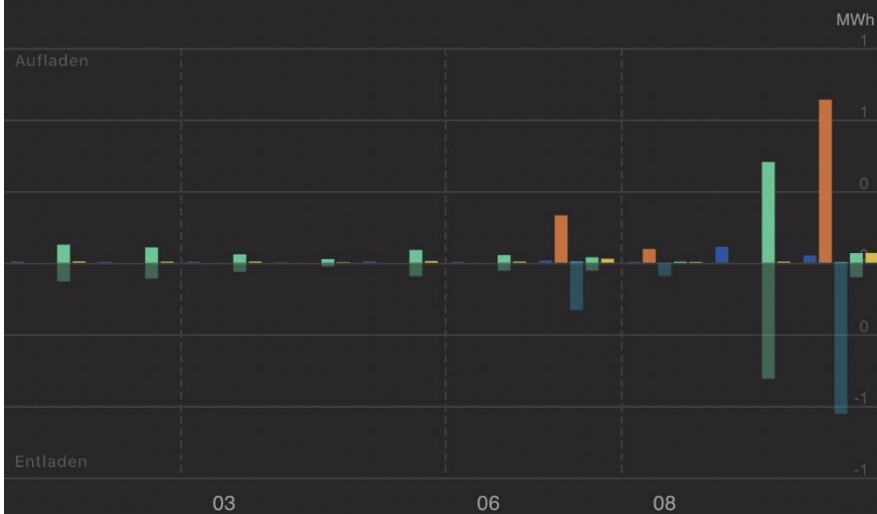
Alle ▾

Selbst erzeugen und verwe...

Jahr ▾

2025 ▾

0%



Energieberechnung

	Haushalt	-107.1 kWh
	PV	1.56 MWh
	Vom Netz	13.2 kWh
	An das Netz	1.48 MWh
	Entladen	1.26 MWh
	Aufladen	1.46 MWh

Home

Stromverbr.

Geräte

Mich

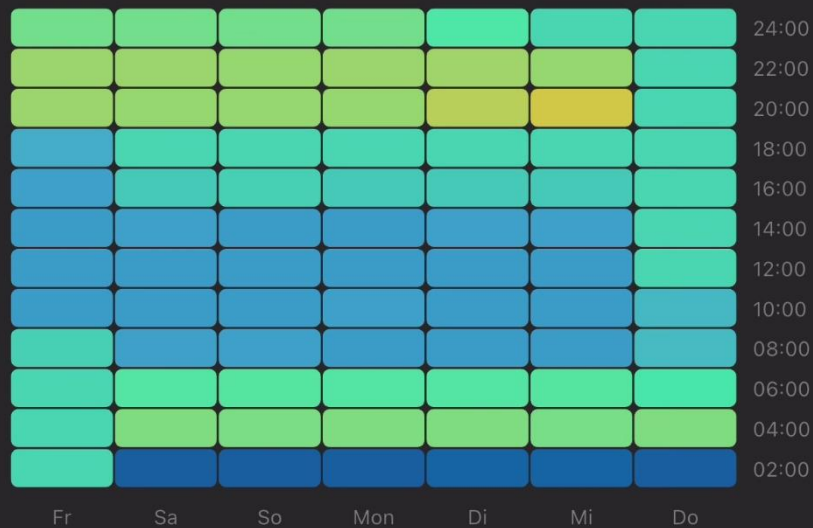
13:56

5G 53



Mehr

Thermodynamisches Diagramm für mittlere Leistungsaufnahme pro Tag



-3 kWh

3 kWh

Thermodynamisches Diagramm für mittlere Leistungsaufnahme pro Tag

Min. Leistungs
aufnahme

-0.3kWh

Mittlere Leistu
ngsaufnahme

0.1kWh

Max. Leistungs
aufnahme

1.2kWh

Benachrichtigung

Wünschen Sie sich Diagramme der Leistungsaufnahme sowie Empfehlungen?

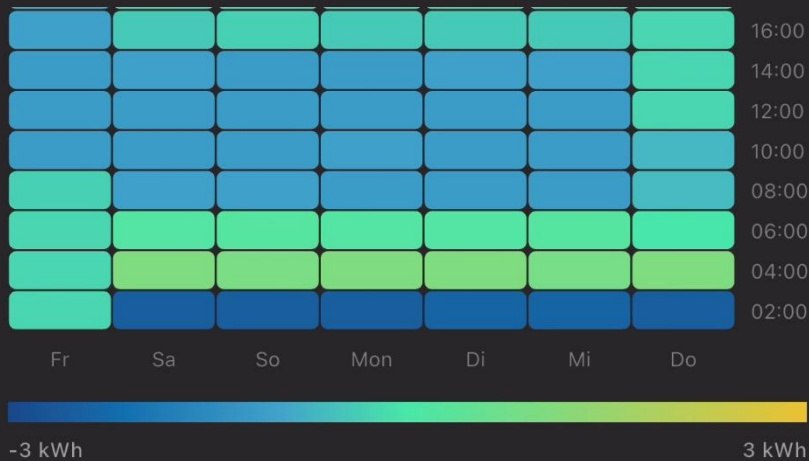


13:56

5G 53



Mehr



Thermodynamisches Diagramm für mittlere Leistungsaufnahme pro Tag

Min. Leistungsaufnahme

-0.3kWh

Mittlere Leistungsaufnahme

0.1kWh

Max. Leistungsaufnahme

1.2kWh

Benachrichtigung

Wünschen Sie sich Diagramme der Leistungsaufnahme sowie Empfehlungen?



Übermäßiger Verbrauch:

0 kWh

E-Mail senden an:

e-mail

Absenden

1. Das „Einblicke “ Modul zeigt den Energieverbrauch aller Geräte im home sowie die Daten einzelner Geräte an.
2. Die Echtzeit-Seite zeigt den Betriebsstatus des ausgewählten Geräts / die Batterie- SOC an.
3. Tippen Sie auf die in der Abbildung markierte Schaltfläche, um zur Echtzeit-Leistungskurve des Geräts zu gelangen.
4. Die Historie-Seite zeigt die historischen Daten des home-Lasts / der PV-Stromerzeugung / des Batterie-Ladens / Entladens / des Stroms aus dem Netz an.
5. Die Heatmap-Seite zeigt das Balkendiagramm des durchschnittlichen täglichen Energieverbrauchs und die Heatmap des durchschnittlichen täglichen Energieverbrauchs des Geräts für die letzten sieben Tage an.
6. Die Benachrichtigung kann den täglichen Stromverbrauch einstellen und eine E-Mail-Erinnerung senden, wenn der Verbrauch den festgelegten Wert erreicht.

4.3 Gerät

13:58

5G 53

Gerätsmanagement



Single-phase SunHous



am Netz



51%



THA13300022235V925



am Netz



100%



SUN House EV



Verfügbar



SunHouse



An



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

14:04



Gerätsmanagement



S



SHA602131202231999

am Netz

 100%

S



SHA60213120231E035

am Netz

 84%

M



SHA60213120223S020

Offline

 0%



Home



Stromverbr.



Geräte



Mich

1. Tippen Sie auf „Gerät “, um alle Geräte im aktuellen home anzuzeigen. Einschließlich Energiespeicherausrüstung, EV-Ladegerät, Smart Plug und so weiter.
2. Geräte können als Hauptgerät und Sekundärgerät eingerichtet werden. Das Gerät mit dem M-Symbol ist das Hauptgerät. Das Gerät mit dem S-Symbol ist das Sekundärgerät.
3. Tippen Sie auf die „Gerätkarte “, um zur Gerätkonfigurationsseite zu gelangen.

4.3.1 Energiespeichergeräte

14:00

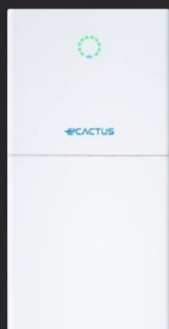
5G 52



Betriebsdaten

am Netz

0kW
PV



0kW
Netz

0.42kW
Haushalt

-0.42kW • 50%
Batterie Entladen

Leistungsbegrenzung

Hauptstromanschlussb[?]
egrenzung

25A
5500W >

Betriebsmodus

Zeitbasierte Steuerung

Bearbeiten

Verwenden Sie diesen Modus, wenn Ihr
Energietarife im Laufe des Tages schwanken.

10%

Reservierter SOC für
Netzanschluss

10%

Reserve-SOC Off-Gri
d

75%

14:00

5G 52



Gerätsdetails

Hinweis Single-phase SunHous

Gerät SN SHA6021312022BM022

Gerätetyp Agave SH

Gerätemodell

Datum der Erstinstallation 2023-09-14 04:50:38

WLAN SN bfe891638766cb5938jpff

Signalstärke Referenz



Familie übertragen

Showroom



QR-Code des Gerätes



Benutzerhandbuch für das Gerät



WiFi-Konfiguration



WLAN zurücksetzen



Löschen



14:00

5G 52



Gerätsdetails

Hinweis

Single-phase SunHous

Gerät SN

SHA6021312022BM022



Referenz

Referenzsignal-Empfangsleistungswerte für
verschiedene Netzwerktypen

Wi-Fi-Signalstärke:

Exzellent: > -50 dBm

Gut: -50 dBm bis -70 dBm

Ausreichend: -70 dBm bis -80 dBm

Schlecht: < -80 dBm

Offline: - dBm

OK



Benutzerhandbuch für das Gerät



WiFi-Konfiguration



WLAN zurücksetzen



Löschen



1. Die Gerätkonfigurationsseite des Energiespeichergeräts zeigt das Energiefussdiagramm und den aktuell aktiven Betriebsmodus an.
2. Auf der Konfigurationsseite des Energiespeichergeräts können Sie den Betriebsmodus des Geräts anpassen.
3. Tippen Sie auf die „i“ Schaltfläche in der oberen rechten Ecke der Gerätkonfigurationsseite, um die Gerätedetails anzuzeigen.
4. Auf der Gerätedetailseite können Sie die grundlegenden Informationen des Geräts, die Signalstärke, den Geräteteilen QR-Code, das Benutzerhandbuch des Geräts und alle Sub-Konten, die mit dem Gerät verbunden sind, überprüfen. Sie können auch Operationen wie Wi-Fi-Konfiguration, Wi-Fi-Reset, Sub-Konto-Löschung und Gerätelöschung durchführen.
5. Tippen Sie auf die „Referenz“ Schaltfläche, um die Wi-Fi-Signalstärke zur Referenz zu überprüfen.

Modus Einführung:

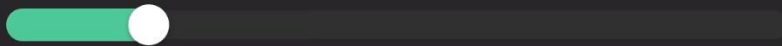
Eigenverbrauch:

14:01

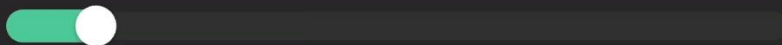
5G 52

× Selbst erzeugen und ver... **SPEICHERN**

Reservierter SOC für Netzanschluss 17 %



Reserve-SOC Off-Grid 10 %



Prozentsatz der eingespeisten Leistung 50 %



0: Keine Einspeisung
100: Max. Einspeisung

PV-Stromversorgung für den Haushaltsverbrauch hat Vorrang, überschüssige Energie wird verwendet, um die Batterie zu laden. Wenn immer noch überschüssige Energie vorhanden ist, wird diese ins Netz eingespeist. Die Einspeisung ins Netz kann zwischen 0-100% eingestellt werden. Wenn die PV-Energie für den Verbrauch nicht ausreicht, wird die Batterie zur Ergänzung verwendet. Wenn immer noch nicht genug Energie vorhanden ist, wird der Strom aus dem Netz bezogen.

Zeitbasierte Steuerung:

14:01

5G 52

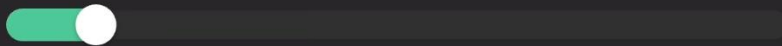


Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

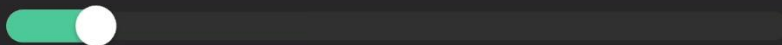
Reservierter SOC für Netzanschluss

10 %



Reserve-SOC Off-Grid

10 %



Prozentsatz der eingespeisten Leistung

75 %



0: Keine Einspeisung
100: Max. Einspeisung

Einspeisung von Batteriestrom ins Netz



Haushalts-Preisplan

NEU IMPORTIEREN

Großhandelspreis



Denmark/DK2

Steuer

€0.10/kWh

14:01

5G 52



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

Haushalts-Preisplan

NEU IMPORTIEREN

Großhandelspreis



Denmark/DK2

Steuer

€0.10/kWh

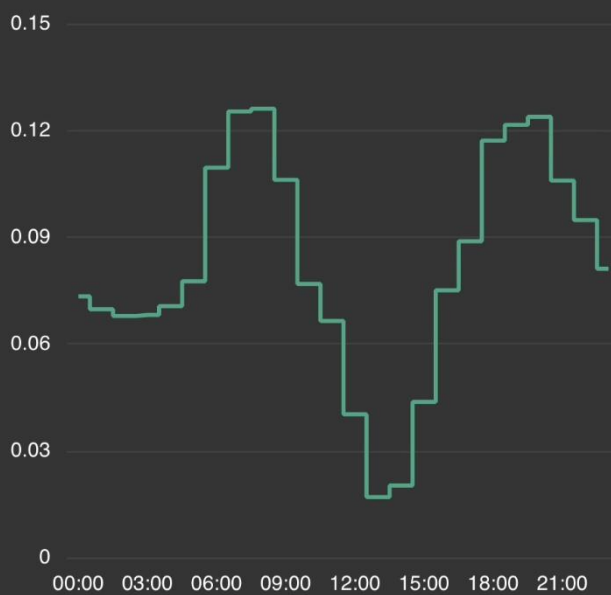
Gestern

Heute

Morgen

Wochentag

Strompreis/EUR/kWh



— Großhandelspreis

Hinweis: Einspeisetarif verwendet ebenfalls
Großhandelspreis (ohne Steuern)

Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

Deaktiviert

14:01

5G 52



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

Großhandelspreis (ohne Steuern)

Automatisierungsstrategie ⓘ

FESTLEGEN

Deaktiviert

Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entladezeit manuell konfiguriert werden

Auflade- / Entladezeit

LETZTES FÜLLEN

■ Ladezeit

00:00 - 03:00

720

W



16:00 - 22:00

1490

W



■ Entladezeit

03:01 - 15:57

460

W



22:01 - 23:59

1210

W



+ Zeitraum hinzufügen



PV nicht aufgeben



PV Aufgeben

Im Zeitbasierte Steuerung-Modus arbeitet das Gerät im Selbst erzeugen und verwenden-Modus während der Nicht-Lade-/Entladezeiten.

ⓘ Die aktuelle Lade- und Entladezeit liegt in der Zeitzone von Europe/Stockholm(GMT+02:00)

Die Lade- und Entladezeiten können frei eingestellt werden. Während der Ladezeit wird die PV-Energie zusammen mit dem Netzstrom vollständig in die Batterie geladen. Wenn die PV-Energie überschüssig ist, wird sie an die Last abgegeben. Wenn immer noch überschüssige Energie vorhanden ist, wird sie ins Netz eingespeist; während der Entladezeit entladen PV und Batterie die Energie in die Haushaltslast. Vorrangig wird die PV-Energie verwendet, und wenn sie nicht ausreicht, wird die Batterie zur Ergänzung verwendet. Wenn die PV- und Batterieenergie für die Last nicht ausreicht, wird sie durch das Netz ergänzt, und überschüssige PV-Energie wird ins Netz eingespeist; außerhalb der Lade- und Entladezeiten ist der Modus „Eigenproduktion und Eigenverbrauch“ aktiv. Es wird auch unterstützt, dass die Batterie während der Entladezeit im Lastverschiebungsmodus ins Netz einspeist.

Für europäische Benutzer bietet ECOS im Modul „Zeitbasierte Steuerung“ die Funktion zum Import von Strompreisplänen an. Europäische Benutzer können die Lade- und Entladezeiten anpassen.

Zusätzlich bietet ECOS eine Automatisierungsstrategie-Funktion, die automatisch Lade- und Entladungsstrategien basierend auf der Entwicklung des Preisplans erstellt und ausgibt.

Preisplan-Daten ändern

14:01

5G 52



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

Haushalts-Preisplan

NEU IMPORTIEREN

Großhandelspreis



Denmark/DK2

Steuer

€0.10/kWh

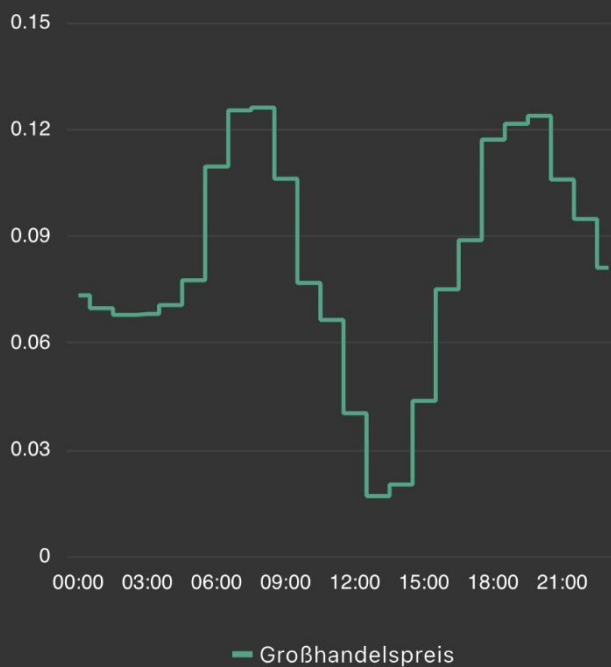
Gestern

Heute

Morgen

Wochentag

Strompreis/EUR/kWh



Hinweis: Einspeisetarif verwendet ebenfalls
Großhandelspreis (ohne Steuern)

Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

14:01

5G 52



Importtyp

Haushalts-Preisplan

(Empfohlen)

Individueller Großhandelspreis

BESTÄTIGEN

14:01

5G 52



Land/Region auswählen



Portugal



France



Spain



Belgium



Germany

☒ DE



Italy



Netherlands



Slovakia



Poland

NÄCHSTER SCHRITT



Denmark

15:07



< Zusatzgebührenkonfiguration

Feste Zusatzgebühr

Bitte eingeben

€/kWh

Zuschlagsprozentsatz

Bitte eingeben

%

Kaufpreis = (Großhandelspreis + Feste Zusatzgebühr) * (1 + Zuschlagsprozentsatz)

BESTÄTIGEN

15:09



× Zeitbasierte Steuer...

SPEICHERN

Individueller
Großhandelspreis

NEU IMPORTIEREN



Germany/DE [BEARBEITEN](#)

Feste Zusatzgebühr €0.05/
kWh [BEARBEITEN](#)

Zuschlagsprozentsatz 5% [BEARBEITEN](#)

Gestern

Heute

Morgen

Wochentag

Strompreis/EUR/kWh



Hinweis: Der Stromkaufpreis in der Grafik enthält
Zuschläge

Automatisierungsstrategie ⓘ

FESTLEGEN

1. Tippen Sie auf die „NEU IMPORTIEREN “ Schaltfläche, um Ihre Preisplandaten neu zu importieren.
2. Home-Strompreisplan (empfohlen): Verwenden Sie den zu home eingerichteten Strompreisplan.
3. Benutzerdefinierter Großhandelspreis: Muss Land/Region auswählen und Steuerdaten eingeben.

Automatisierungsstrategie - Deaktiviert.

14:02

5G 51



Moduseinstellungen

Deaktiviert

Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entladestrategie manuell konfiguriert werden

Normalmodus

Laden in Schwachlastzeiten, Entladen in Spitzenzeiten, Eigenversorgung in Übergangszeiten, intelligente Stromkostenregelung rund um die Uhr

Ertragsprioritätsmodus

Erkennung von Strompreisschwankungen für automatischen Arbitragehandel; Eigenversorgung bei unzureichender Preisdifferenz

Last-Prioritätsmodus

Während der Spitzenentladungszeiten den Haushaltsstrombedarf priorisieren

Bestätigen

14:02

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN



Automatisierungsstrategie ⓘ

FESTLEGEN

Deaktiviert

Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entladestrategie manuell konfiguriert werden

Auflade- / Entladezeit

LETZTES FÜLLEN

+ Zeitraum hinzufügen



PV nicht aufgeben



PV Aufgeben

Im Zeitbasierte Steuerung-Modus arbeitet das Gerät im Selbst erzeugen und verwenden-Modus während der Nicht-Lade-/Entladezeiten.

ⓘ Die aktuelle Lade- und Entladezeit liegt in der Zeitzone von Europe/Stockholm(GMT+02:00)

14:03

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN



Automatisierungsstrategie ⓘ

FESTLEGEN

Ladezeit

Beginnen: 21 : 00

Ende: 08 : 00

Höchstleistung Ladung

6000 W

Bemessungsleistung: 6000W

PV Aufgeben

PV Laden/Entladen aufgeben



Bestätigen

14:03

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

Großhandelspreis

Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

Deaktiviert

Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entladezeit manuell konfiguriert werden

Auflade- / Entladezeit

LETZTES FÜLLEN

Ladezeit

00:00 - 03:00

720

W



16:00 - 22:00

1490

W



Entladezeit

03:01 - 15:57

460

W



22:01 - 23:59

1210

W



+ Zeitraum hinzufügen



PV nicht aufgeben



PV Aufgeben

Im Zeitbasierte Steuerung-Modus arbeitet das Gerät im Selbst erzeugen und verwenden-Modus während der Nicht-Lade-/Entladezeiten.

Die aktuelle Lade- und Entladezeit liegt in der Zeitzone von Europe/Stockholm(GMT+02:00)

1. Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entlade-Strategie manuell konfiguriert werden.
2. Sie können die Lade-/Entladezeiten, die maximale Lade-/Entladeleistung und die Option, ob die PV-Energie verworfen werden soll, einstellen.
3. Tippen Sie auf die „LETZTE WERTE FÜLLEN “ Schaltfläche, um die zuletzt eingestellten Daten zu verwenden.

Automatisierungsstrategie - Normalmodus

14:03

5G 51



Moduseinstellungen

Deaktiviert

Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entladestrategie manuell konfiguriert werden

Normalmodus

Laden in Schwachlastzeiten, Entladen in Spitzenzeiten, Eigenversorgung in Übergangszeiten, intelligente Stromkostenregelung rund um die Uhr

Ertragsprioritätsmodus

Erkennung von Strompreisschwankungen für automatischen Arbitragehandel; Eigenversorgung bei unzureichender Preisdifferenz

Last-Prioritätsmodus

Während der Spitzenentladungszeiten den Haushaltsstrombedarf priorisieren

Bestätigen

14:03

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

Individueller Großhandelspreis

NEU IMPORTIEREN

Germany/DE [BEARBEITEN](#)

Steuer

€0.10/kWh [BEARBEITEN](#)

Gestern

Heute

Morgen

Wochentag

Strompreis/EUR/kWh

Leistung/kW



Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

Normalmodus

Laden in Schwachlastzeiten, Entladen in Spitzenzeiten,
Eigenversorgung in Übergangszeiten, intelligente
Stromkostenregelung rund um die Uhr

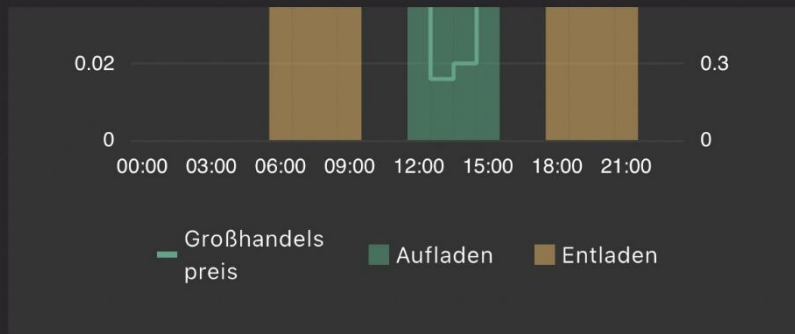
14:03

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN



Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

Normalmodus

Laden in Schwachlastzeiten, Entladen in Spitzenzeiten,
Eigenversorgung in Übergangszeiten, intelligente
Stromkostenregelung rund um die Uhr

Lade- und Entladeleistung Hinweis

Anpassen

Bemessungsleistung

6000W

Ladeleistung

1000W

Entladeleistung

2000W

Wenn die Batterieeinspeisung aktiviert ist, wird die
Entladeleistung gemäß den Einstellungen ausgeführt.
Wenn die Batterieeinspeisung nicht aktiviert ist, wird der
Entladezeitraum im Selbstverbrauchsmodus betrieben.

Im Zeitbasierte Steuerung-Modus arbeitet das
Gerät im Selbst erzeugen und verwenden-Modus
während der Nicht-Lade-/Entladezeiten.

Die aktuelle Lade- und Entladezeit liegt in der Zeitzone
von Europe/Stockholm(GMT+02:00)

1. Laden während der Niedrigtarifzeiten, Entladen während der Spitzenzeiten, Eigenverbrauch während der Übergangszeiten, intelligente Anpassung der Stromkosten im Tagesverlauf.
2. Die Lade- und Entladezeiten werden automatisch eingestellt. Sie können die relevanten Daten im Diagramm anzeigen.
3. Tippen Sie auf die „ANPASSEN“ Schaltfläche, um die Lade- und Entladeleistungswarnung einzustellen.

Automatisierungsstrategie - Ertragsprioritätsmodus

14:03

5G 51



Moduseinstellungen

Deaktiviert

Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entladestrategie manuell konfiguriert werden

Normalmodus

Laden in Schwachlastzeiten, Entladen in Spitzenzeiten, Eigenversorgung in Übergangszeiten, intelligente Stromkostenregelung rund um die Uhr

Ertragsprioritätsmodus

Erkennung von Strompreisschwankungen für automatischen Arbitragehandel; Eigenversorgung bei unzureichender Preisdifferenz

Last-Prioritätsmodus

Während der Spitzenentladungszeiten den Haushaltsstrombedarf priorisieren

Bestätigen

14:04

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

Individueller Großhandelspreis

NEU IMPORTIEREN

Germany/DE [BEARBEITEN](#)

Steuer

€0.10/kWh [BEARBEITEN](#)

Gestern

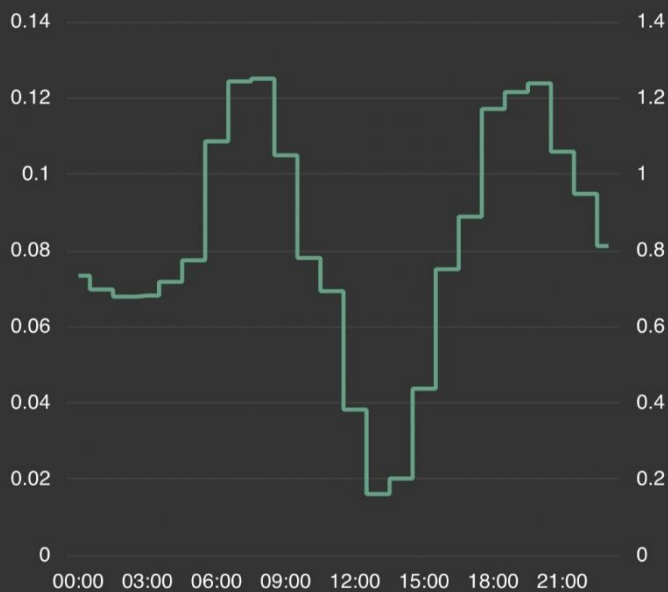
Heute

Morgen

Wochentag

Strompreis/EUR/kWh

Leistung/kW

Großhandels
preis

Aufladen

Entladen

Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

Ertragsprioritätsmodus

Erkennung von Strompreisschwankungen für
automatischen Arbitragehandel; Eigenversorgung bei
unzureichender Preisdifferenz

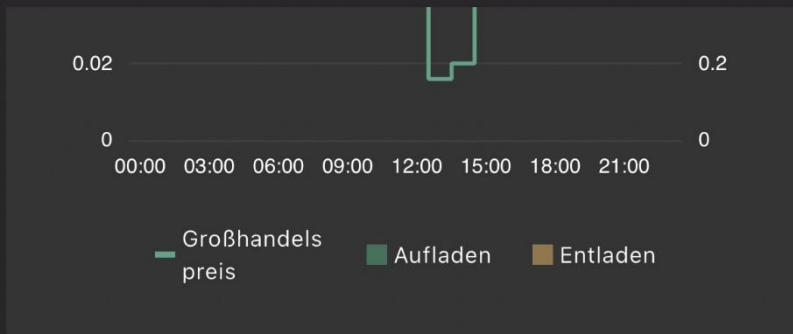
14:04

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN



Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

Ertragsprioritätsmodus

Erkennung von Strompreisschwankungen für automatischen Arbitragehandel; Eigenversorgung bei unzureichender Preisdifferenz

Lade- und Entladeleistung Hinweis

Anpassen

Bemessungsleistung

6000W

Ladeleistung

1000W

Entladeleistung

2000W

Wenn die Batterieeinspeisung aktiviert ist, wird die Entladeleistung gemäß den Einstellungen ausgeführt. Wenn die Batterieeinspeisung nicht aktiviert ist, wird der Entladezeitraum im Selbstverbrauchsmodus betrieben.

Im Zeitbasierte Steuerung-Modus arbeitet das Gerät im Selbst erzeugen und verwenden-Modus während der Nicht-Lade-/Entladezeiten.

Die aktuelle Lade- und Entladezeit liegt in der Zeitzone von Europe/Stockholm(GMT+02:00)

1. Erkennung von Strompreisschwankungen für automatische Arbitrage. Eigenverbrauch, wenn die Preisdifferenz nicht ausreicht.
2. Die Lade- und Entladezeiten werden automatisch eingestellt. Sie können die relevanten Daten im Diagramm anzeigen.
3. Tippen Sie auf die „ANPASSEN “ Schaltfläche, um die Lade- und Entladeleistungswarnung einzustellen.

Automatisierungsstrategie - Lastenprioritätsmodus

14:04

5G 51



Moduseinstellungen

Deaktiviert

Wenn die Automatisierungsstrategie deaktiviert ist, muss die Lade-/Entladestrategie manuell konfiguriert werden

Normalmodus

Laden in Schwachlastzeiten, Entladen in Spitzenzeiten, Eigenversorgung in Übergangszeiten, intelligente Stromkostenregelung rund um die Uhr

Ertragsprioritätsmodus

Erkennung von Strompreisschwankungen für automatischen Arbitragehandel; Eigenversorgung bei unzureichender Preisdifferenz

Last-Prioritätsmodus

Während der Spitzenentladungszeiten den Haushaltsstrombedarf priorisieren

Bestätigen

14:04

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN

Individueller Großhandelspreis

NEU IMPORTIEREN

Germany/DE [BEARBEITEN](#)

Steuer

€0.10/kWh [BEARBEITEN](#)

Gestern

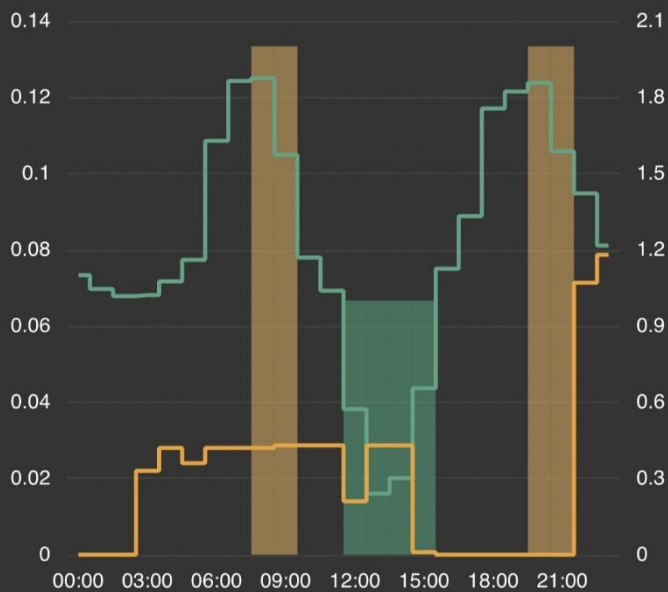
Heute

Morgen

Wochentag

Strompreis/EUR/kWh

Leistung/kW



Großha
ndelspr
eis

Lastleis
tung

Auflade
n

Entlade
n

Automatisierungsstrategie

FESTLEGEN

Last-Prioritätsmodus

Während der Spitzenentladungszeiten den
Haushaltsstrombedarf priorisieren

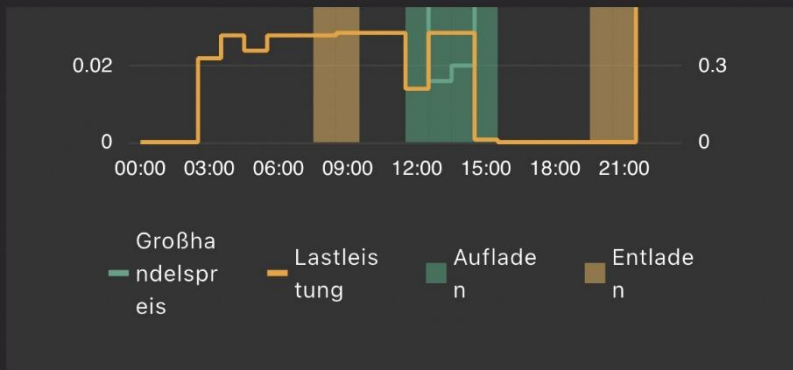
14:04

5G 51



Zeitbasierte Steuerung

SPEICHERN



Automatisierungsstrategie ⓘ

FESTLEGEN

Last-Prioritätsmodus

Während der Spitzenentladungszeiten den Haushaltsstrombedarf priorisieren

Lade- und Entladeleistung Hinweis

Anpassen

Bemessungsleistung

6000W

Ladeleistung

1000W

Entladeleistung

2000W

Wenn die Batterieeinspeisung aktiviert ist, wird die Entladeleistung gemäß den Einstellungen ausgeführt. Wenn die Batterieeinspeisung nicht aktiviert ist, wird der Entladezeitraum im Selbstverbrauchsmodus betrieben.

Im Zeitbasierte Steuerung-Modus arbeitet das Gerät im Selbst erzeugen und verwenden-Modus während der Nicht-Lade-/Entladezeiten.

ⓘ Die aktuelle Lade- und Entladezeit liegt in der Zeitzone von Europe/Stockholm(GMT+02:00)

1. Während der Spitzenentladezeiten wird die Haushaltsstromnachfrage priorisiert.
2. Die Lade- und Entladezeiten werden automatisch eingestellt. Sie können die relevanten Daten im Diagramm anzeigen.
3. Tippen Sie auf die „ANPASSEN “ Schaltfläche, um die Lade- und Entladeleistungswarnung einzustellen.

Backup:

14:04

5G 51

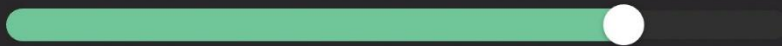
×

Notstromversorgung

SPEICHERN

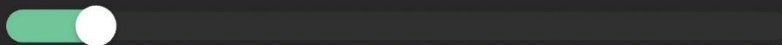
Reserve-SOC Notstrom

80 %



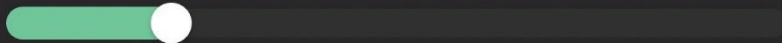
Reserve-SOC Off-Grid

10 %



Prozentsatz der eingespeisten Leistung

20 %



0: Keine Einspeisung
100: Max. Einspeisung

Wenn die Batterieleistung größer oder gleich der Backup-Stromversorgungseinstellung ist, befindet sich die Maschine im Modus „Eigenproduktion und Eigenverbrauch“. Wenn die Batterieleistung unter der Einstellung für die Backup-Stromversorgung liegt, wechselt die Maschine in den Backup-Stromversorgungsmodus, und die PV-Energie sowie das Netz werden vollständig in die Batterie geladen (wobei die PV-Energie Vorrang hat, überschüssige PV-Energie an die Last abgegeben wird und überschüssige Energie ins Netz eingespeist wird), bis die Batterieleistung den Backup-Wert der Stromausfall-Backup-Einstellung erreicht hat. Danach wechselt der Wechselrichter wieder in den Modus „Eigenproduktion und Eigenverbrauch“. Es wird auch die Möglichkeit unterstützt, einen minimalen Ladezustand (SOC) im Inselmodus (EPS-Modus) festzulegen.

Maximale Einspeiseleistung: Stellen Sie die Leistung ein, die ins Netz eingespeist werden soll.
0%: Keine Einspeisung. 100%: Maximale Einspeiseleistung.

Begrenzung der Hauptstromanschlussleistung

14:05

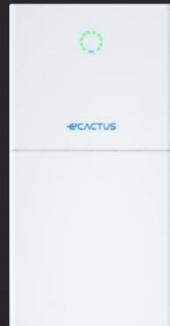
5G 50



Betriebsdaten

am Netz

0kW
PV



0kW
Netz

0.42kW
Haushalt

-0.42kW • 50%
Batterie Entladen

Leistungsbegrenzung

Hauptstromanschlussb[?]
egrenzung

25A
5500W >

Betriebsmodus

Zeitbasierte Steuerung

Bearbeiten

Verwenden Sie diesen Modus, wenn Ihr
Energietarife im Laufe des Tages schwanken.

10%

Reservierter SOC für
Netzanschluss

10%

Reserve-SOC Off-Gri
d

75%

14:05

5G 50



Betriebsdaten

am Netz

Hauptstromanschlussbegrenzung

Schalter



25

A

Die entsprechende begrenzte Leistung beträgt: 5500W

Der Stromwert muss eine ganze Zahl größer oder gleich 5 sein

Bestätigen

Absagen

Verwenden Sie diesen Modus, wenn Ihr Energietarife im Laufe des Tages schwanken.

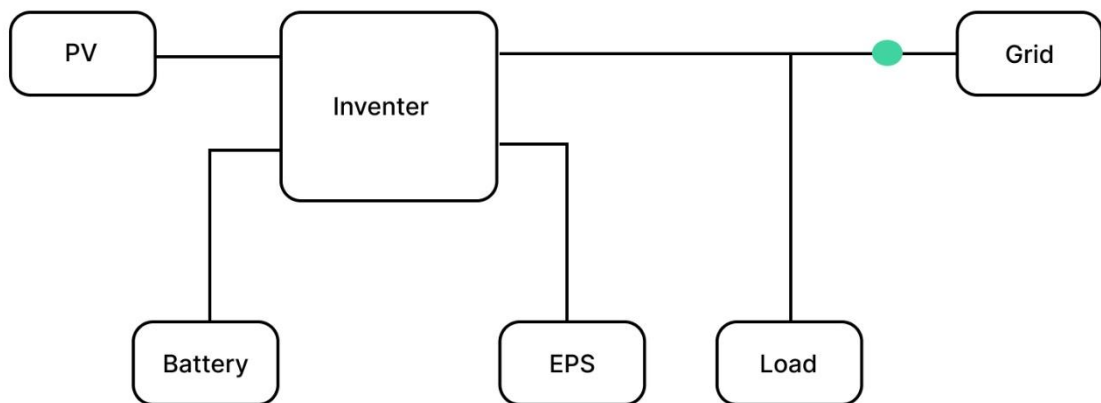
10%

Reservierter SOC für
Netzanschluss

10%

Reserve-SOC Off-Grid

75%



● $\text{EPS Power} + \text{Battery Charging Power} + \text{Load Power} \leq \text{Main Power Connection Limit}$

Die Begrenzung der Hauptstromanschlussleistung dient dazu, zu verhindern, dass der Leistungsschutzschalter aufgrund übermäßiger Batterieladeleistung auslöst. Sie begrenzt die Ladeleistung der Batterie und beeinflusst nicht die Lastleistung (was den Haushaltsstromverbrauch nicht beeinträchtigt).

4.3.2 EV-Ladegerät

Alte Firmware EV-Ladegerät

14:05

86



EV



Aktueller Modus

Lastenausgleich



VERFÜGBAR



Zum Starten schieben



Ladeleistung

11.0kW



Ladeplanung

Hinzufügen

Letzte Aufladung

Geschichte

2025-09-22

🕒 Beginnen

17:16

14:06

5G 50



Geräteinformationen

Hinweis

SUN House EV

Gerät SN

SN10052407133398

Gerätetyp

Aloe SH

Datum der Erstinstallation

2024-11-25 13:27:07

Bemessungsleistung

7KW

Ladegerät-Version

1.5.279



Familie übertragen

Showroom ▾



QR-Code des Gerätes



Kartenverwaltung



WiFi-Konfiguration



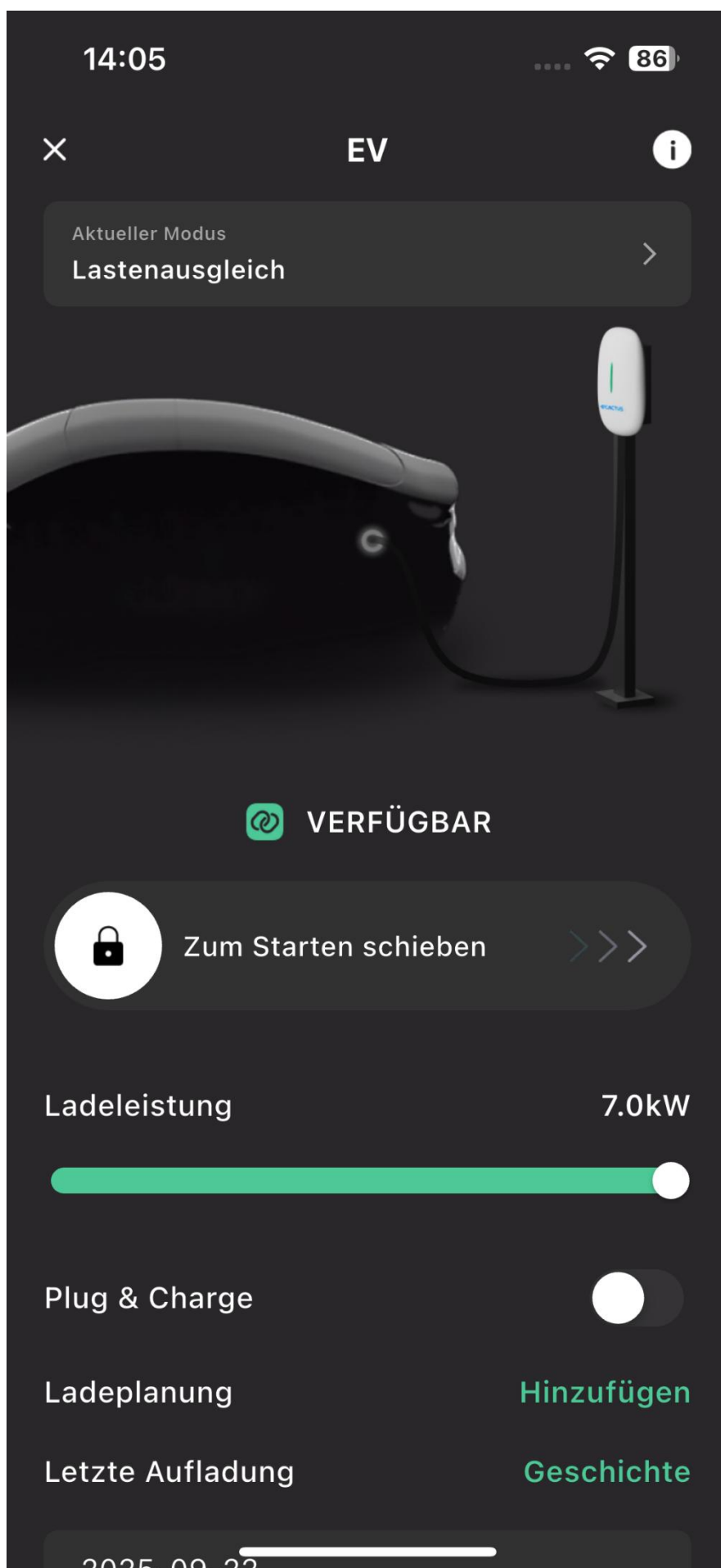
Löschen



Konto-Liste

1. Die Konfigurationsseite des EV-Ladegeräts zeigt den aktuellen Status des Geräts, Ladeaufzeichnungen und Lade-Datenstatistiken an. Sie bietet auch Optionen zum Senden von Ladebefehlen, Einstellen von Ladefunktionen und Planen von Lade-Strategien.
2. Tippen Sie auf die „i“ Schaltfläche in der oberen rechten Ecke der EV-Ladegerät-Konfigurationsseite, um zur Gerätedetailseite zu gelangen.
3. Die Gerätedetailseite des EV-Ladegeräts zeigt die grundlegenden Informationen, den QR-Code für die Gerätesharing-Funktion und alle Sub-Konten, die mit dem Gerät verbunden sind. Es ermöglicht auch den home-Transfer, die Verwaltung von Lade-Karten, Wi-Fi-Konfiguration, das Löschen von Sub-Konten und das Löschen von Geräten.

Neues Firmware EV-Ladegerät



1. Die Konfigurationsseite des EV-Ladegeräts der neuen Firmware enthält einen „Plug & Charge“-Schalter; dies ermöglicht es den Nutzern, die „Plug & Charge“-Funktion ein- oder auszuschalten;
2. Nachdem „Plug & Charge“-aktiviert wurde, wird die „Ladeplanung“-Funktion deaktiviert (ausgeblendet).

4.3.3 Smart Plug

14:06

5G 50



Intelligenter Anschluss



Leistung

0.0 W

Strom

0.0 A

Status

AN

Schalter



Kein Timer

EINRICHTEN

Kein Zeitplan

EINRICHTEN

Kein zufälliger Zeitplan

EINRICHTEN

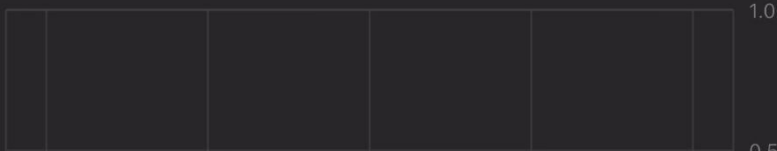
Statistik

2025-09-25 ▾

Tag ▾

Ladekapazität insgesamt

0.0kWh



14:06

5G 50



Geräteinformationen

Hinweis

SunHouse

Gerät SN

6f673e43d82b32a4

Gerätetyp

Fero

Datum der Erstinstallation

2024-11-13 04:25:02



Überladungsschalter



Familie übertragen

Showroom ▾



Datensatz wechseln



QR-Code des Gerätes



WiFi-Konfiguration



Daten löschen



Löschen



Konto-Liste

1. Die Konfigurationsseite des Smart Plugs zeigt den aktuellen Status des Geräts und die Stromverbrauchsdaten an. Sie bietet auch Optionen zum Senden von Ein-/Ausschaltbefehlen, zum Einstellen von Countdown-Timern für Ein/Aus und zum Planen von Zufallstimmern für Ein/Aus.
2. Tippen Sie auf die „i“ Schaltfläche in der oberen rechten Ecke der Smart Plug-Konfigurationsseite, um zur Gerätedetailseite zu gelangen.
3. Die Gerätedetailseite des Smart Plugs zeigt die grundlegenden Informationen des Smart Plugs, Schaltprotokolle, den QR-Code für das Gerätesharing und alle Sub-Konten, die mit dem Gerät verbunden sind. Es ermöglicht auch die Einstellung des Überladeschutzes, home-Transfer, Wi-Fi-Konfiguration, das Löschen von Stromverbrauchsdaten, das Löschen von Sub-Konten und das Löschen von Geräten.

4.4 Ich

14:07

5G 50

eCactus Products

Bearbeiten

-  Heimverwaltung >
-  Feedback >
-  Hilfe >
-  Eins. >


Home


Stromverbr.


Geräte


Mich

14:07

5G 50

eCactus Products

Be

Spitznamen ändern

Spitzname

Bestätigen

Absagen

Home

Stromverbr.

Geräte

Mich

14:07

5G 50



Heimverwaltung



Showroom

4 Geräte

14:07

5G 50



SPRACHE

简体中文

Vereinfachtes Chinesisch

English

Englisch

Deutsch

Deutsch

Nederlands

Niederländisch

Français

Französisch

Italiano

Italienisch

Português

Portugiesisch

Absagen

Bestätigen

14:07

5G 50



Hilfe



Häufig gestellte Fragen



ECOS Benutzerhandbuch



14:07

5G 50



Meine Rückmeldung



Titel

SHA6021312022BM022



Kontaktdaten

Detaillierte Beschreibung



Anhang hinzufügen

Absenden

14:07

5G 50



Sicherheitszentrum

Telefonnummer

Jetzt binden >

E-Mail

nicedays1989@gmail.com

Passwort ändern



Konto abmelden



14:08

5G 50



Über

Nutzungsbedingungen >

Datenschutzbestimmungen >

Informationen über Dienstleistungen von Dritten >

Version 1.7.1 >

1. Tippen Sie auf die Schaltfläche „Bearbeiten“, um zur Seite mit den persönlichen Informationen zu gelangen, wo Sie Kontoinformationen ändern können.
2. Rückmeldung: Sie können uns direkt über die „Rückmeldung“-Funktion erreichen.
3. Home Management: Sie können die home-Liste unter Ihrem Konto einsehen und auf die home-Karte tippen, um die Details des home anzusehen. Außerdem können Sie auch ein Home erstellen/beitreten oder ein Home entfernen/verlassen.
4. Sprache: Sie können die Spracheinstellung wechseln und die Sprache auswählen, die Sie verwenden möchten.
5. Hilfe: Hier können Sie die „FAQ“ und Produkthanleitungen einsehen.
6. Sicherheit: Wird verwendet, um das Passwort zu ändern oder das Konto zu löschen.
7. Über: Hier können Sie die rechtlichen Dokumente und Informationen zur aktuellen Version einsehen.

