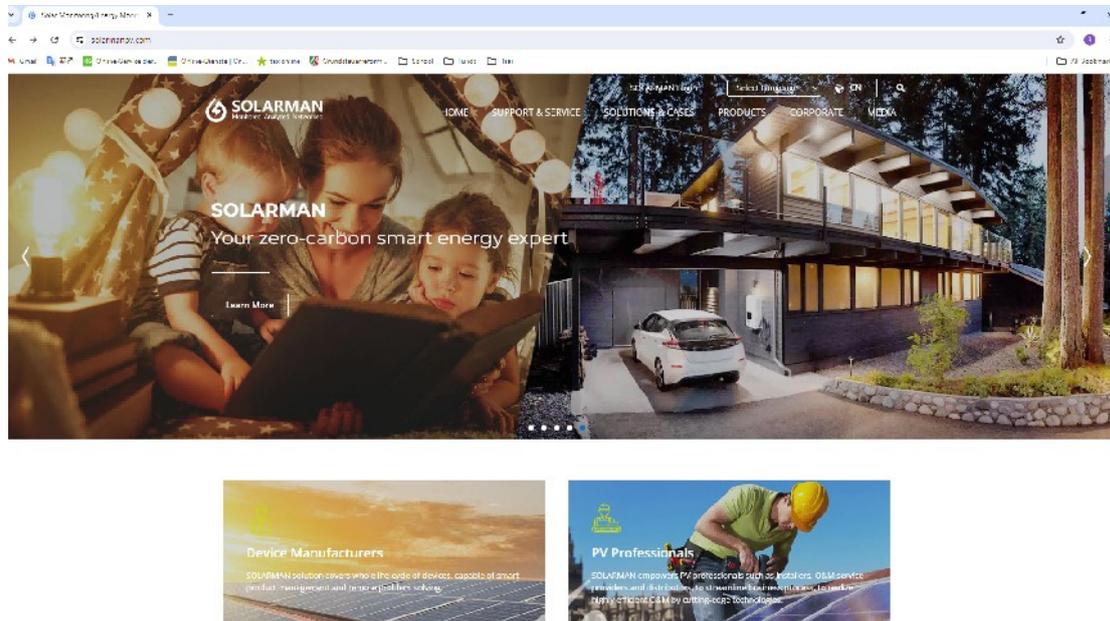
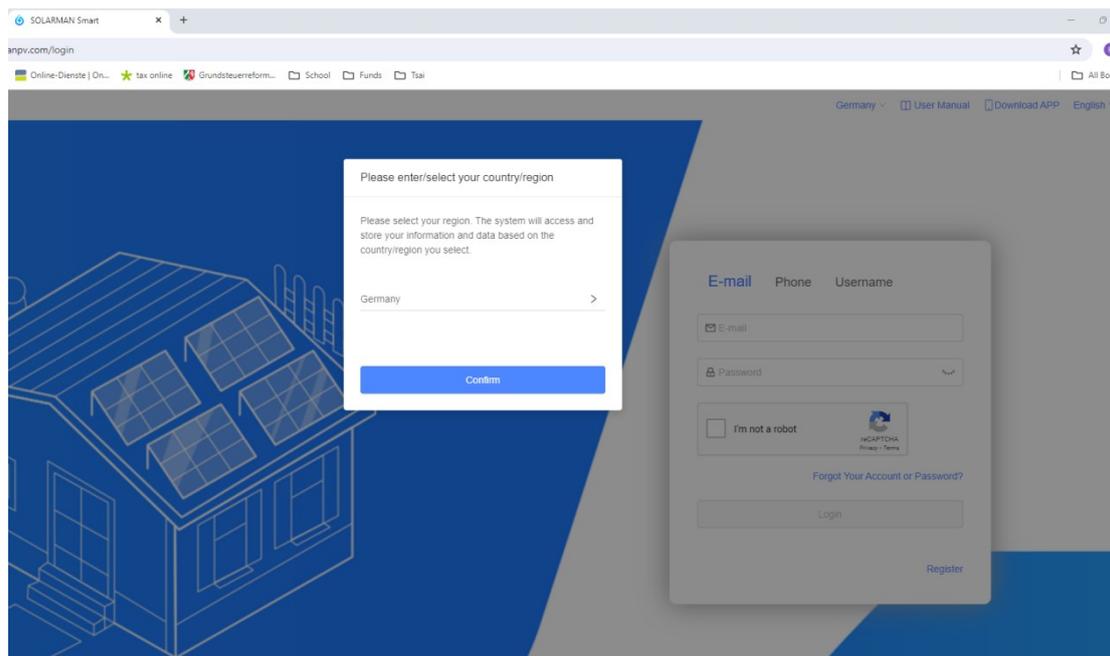


Schritt 1. Helfen Sie dem Endbenutzer bei der Erstellung eines Solarman-Kontos durch Solarman Smart

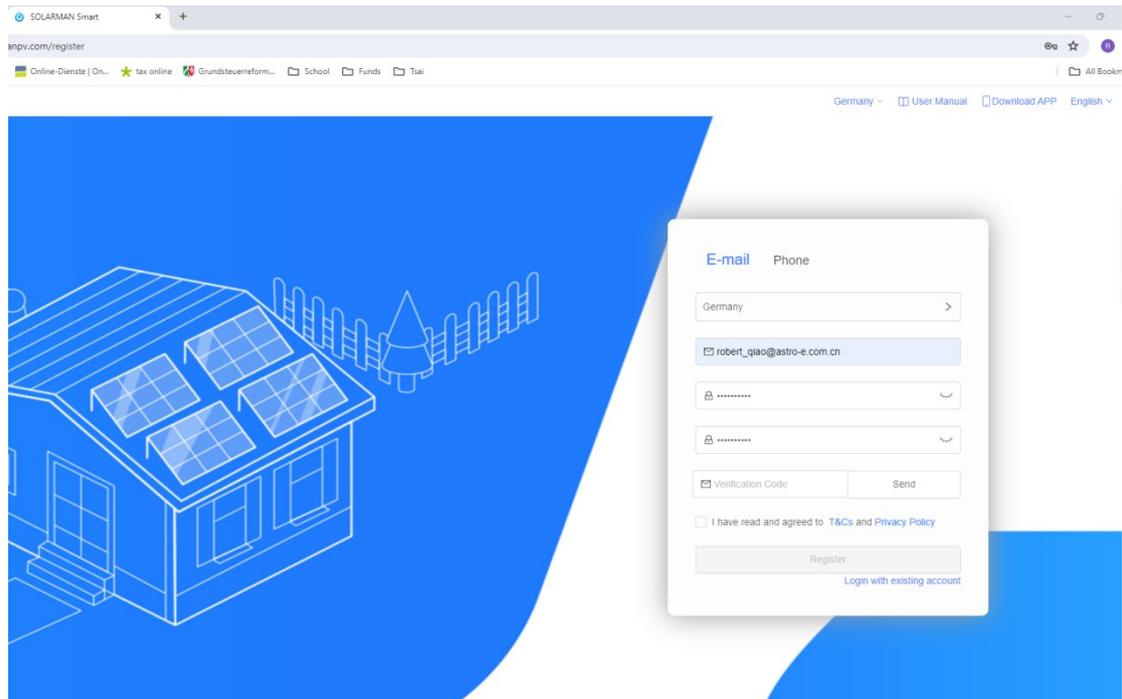
<https://www.solarmanpv.com/#>



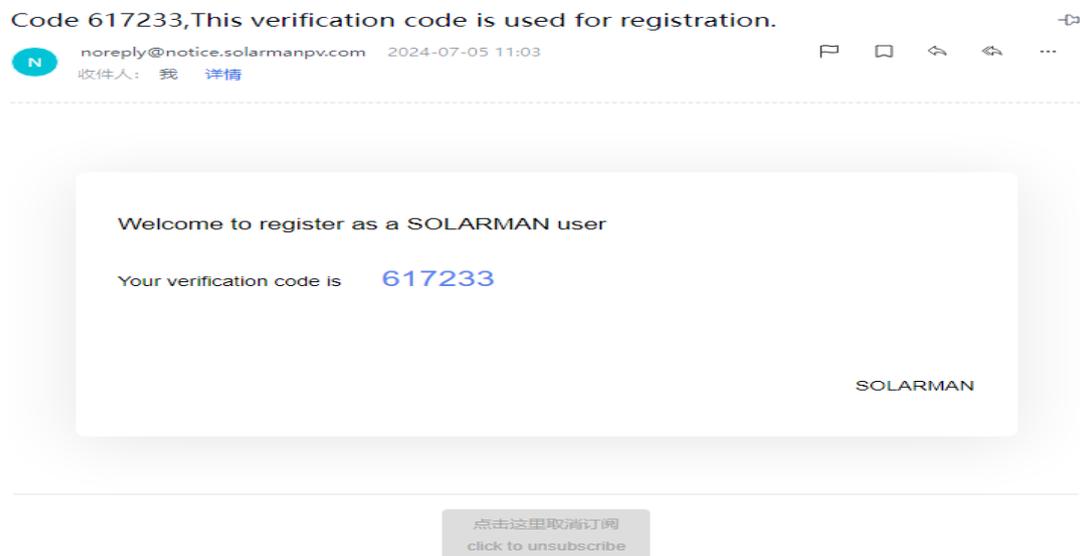
Schritt 2. Klicken Sie auf Solarman Login ---> Solarman Smart in der Mitte des oberen Bereichs, ein neues Fenster wird geöffnet



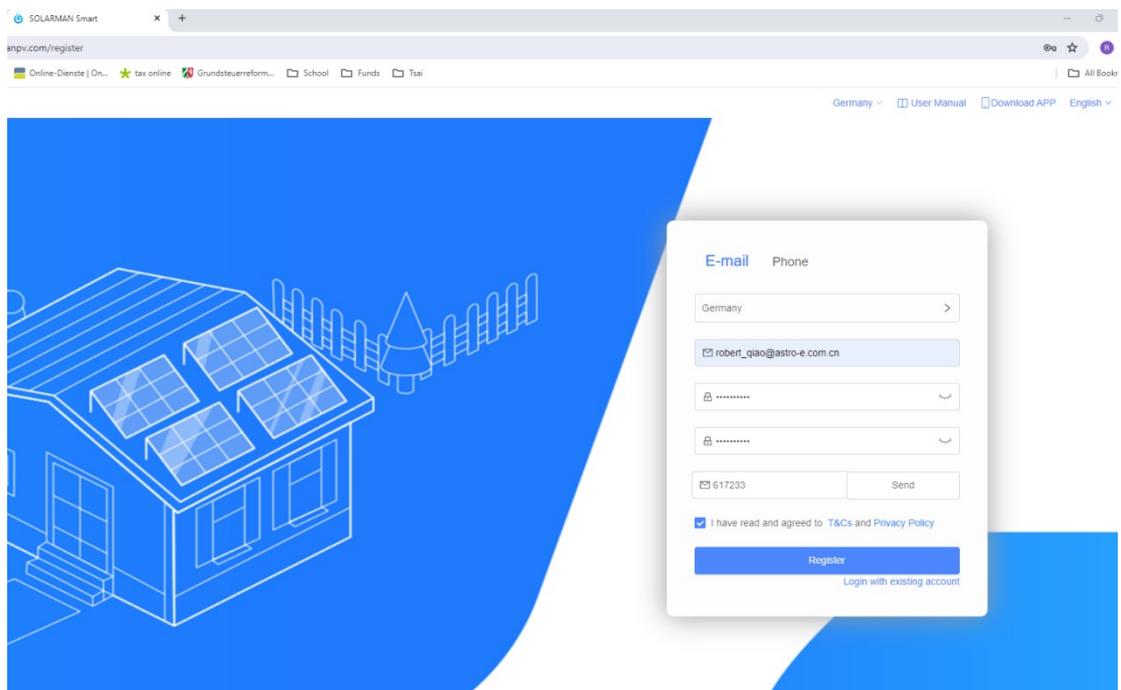
Schritt 3. Endbenutzer-E-Mail registrieren, um ein Konto zu erstellen



Schritt 4. Der Endbenutzer erhält per E-Mail einen Verifizierungscode.

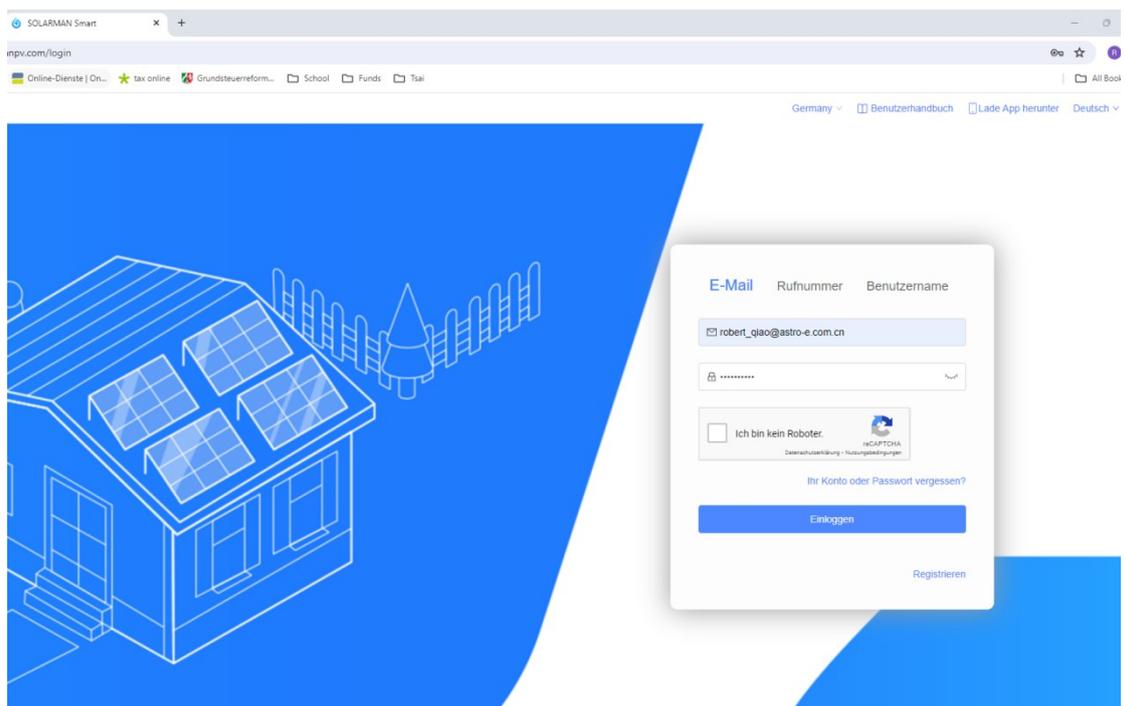


Schritt 5. Geben Sie den Verifizierungscode ein



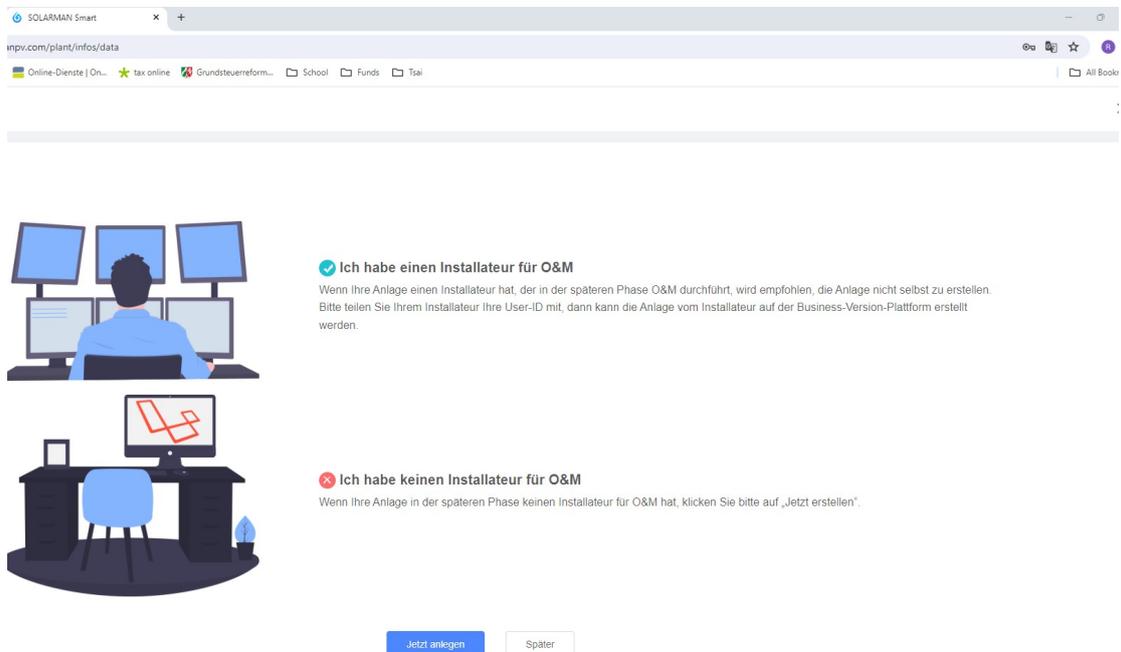
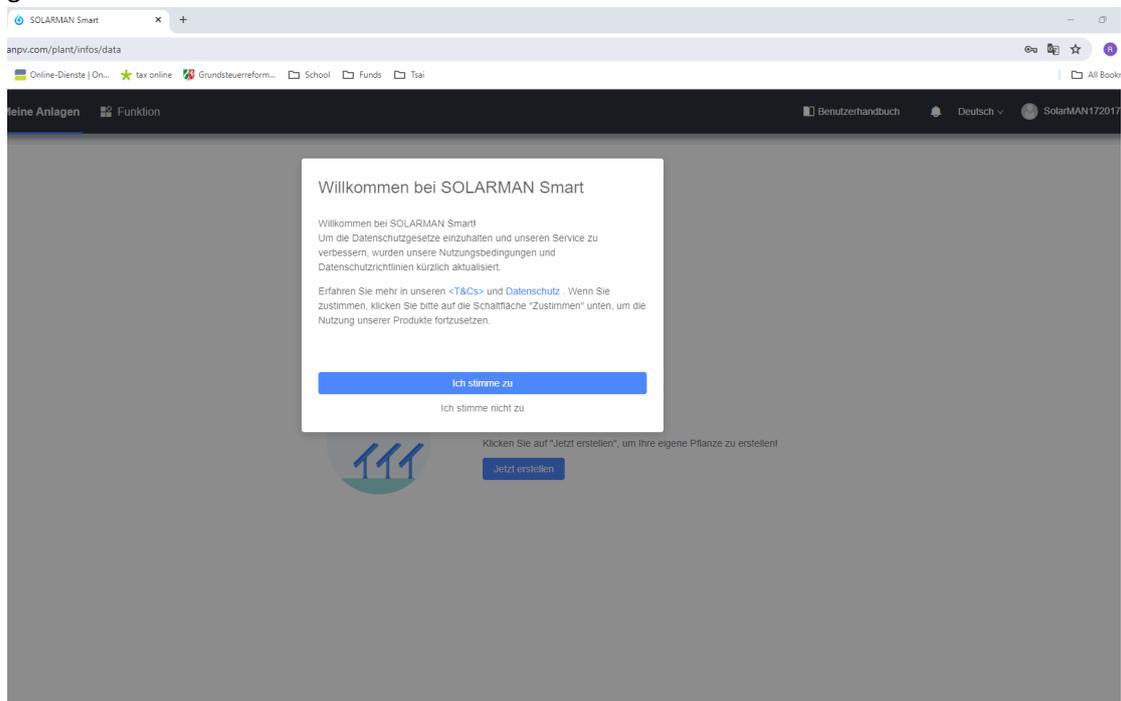
The screenshot shows the registration page for SOLARMAN Smart. The browser address bar displays 'mpv.com/register'. The page features a blue background with a white line-art illustration of a house with solar panels on the roof. A registration form is overlaid on the right side of the page. The form has tabs for 'E-mail' and 'Phone'. The 'E-mail' tab is active. The form includes a dropdown menu for 'Germany', an email input field containing 'robert_qiao@astro-e.com.cn', two password input fields with masked characters, a phone number input field containing '617233', and a 'Send' button. Below the input fields, there is a checkbox labeled 'I have read and agreed to T&Cs and Privacy Policy' which is checked. At the bottom of the form, there is a blue 'Register' button and a link for 'Login with existing account'.

Schritt 6. nach der Registrierung, zurück zur Anmeldeseite

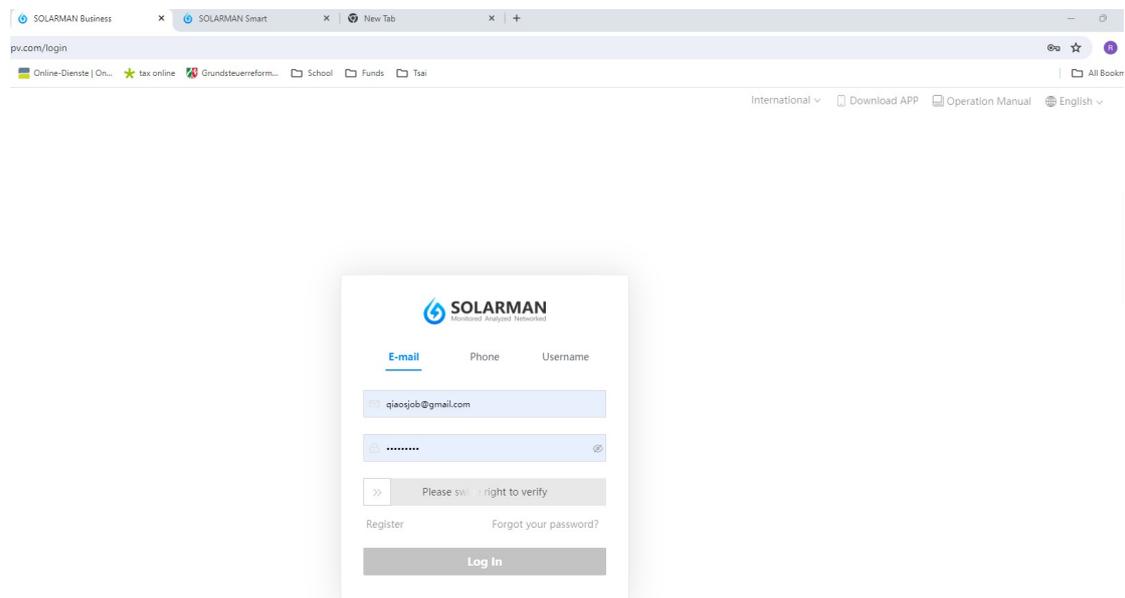


The screenshot shows the login page for SOLARMAN Smart. The browser address bar displays 'mpv.com/login'. The page features the same blue background and white line-art illustration of a house with solar panels. A login form is overlaid on the right side of the page. The form has tabs for 'E-Mail', 'Rufnummer', and 'Benutzername'. The 'E-Mail' tab is active. The form includes an email input field containing 'robert_qiao@astro-e.com.cn', a password input field with masked characters, and a CAPTCHA section with the text 'Ich bin kein Roboter.' and a CAPTCHA logo. Below the CAPTCHA, there is a link for 'Ihr Konto oder Passwort vergessen?'. At the bottom of the form, there is a blue 'Einloggen' button and a link for 'Registrieren'.

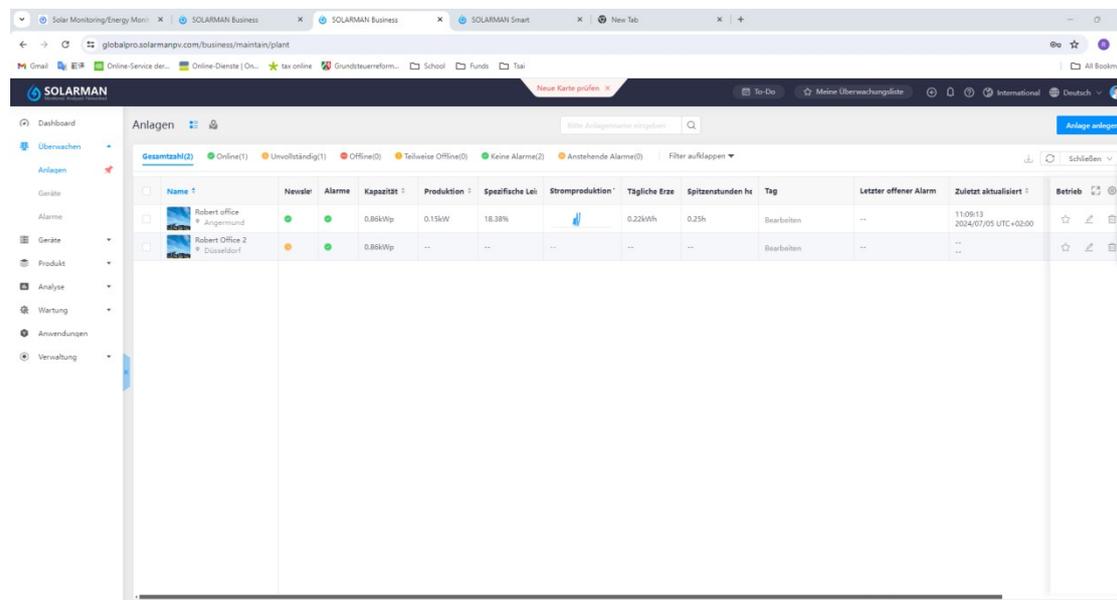
Schritt 7. Prüfen Sie, ob die Anmeldung erfolgreich war, und kehren Sie dann zum Solarman Business-Konto des Installateurs zurück, um dem Endbenutzer Zugriff auf die Solaranlage zu gewähren.



Schritt 8. Loggen Sie sich in das Solarman-Business-Konto des Installateurs ein.



Schritt 9. Auswahl der Anlage für den Endverbraucher



Schritt 10. Wählen Sie im linken Menü "Berechtigungen".

The screenshot shows the SOLARMAN Business dashboard for 'Robert office' (ID: 61769257). The interface includes a left sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Geräte', 'Alarmer', and 'Berechtigungen'. The main content area displays production statistics: a production rate of 9.61%, a power output of 82.69 W, and a capacity of 0.86 kWp. It also shows energy production figures: 0.22 kWh daily, 3.91 kWh monthly, and 104.61 kWh annually. A weather widget indicates a current temperature of 20.3°C. Below the statistics is a 'Historie' section with a line chart showing daily production over time.

Produktion	Produktion	Kapazität
9.61%	82.69 W	0.86 kWp

Produktion	Produktion	Produktion	Produktion
Tägliche Erzeugung	Monatliche Erzeugung	Jährliche Erzeugung	Kumulative Stromerzeugung
0.22 kWh	3.91 kWh	104.61 kWh	0.22 kWh

Temperatur	Temperatur	Temperatur	Temperatur
13°C	12°C	13°C	15°C
Sa	So	Mo	Di
7/6	7/7	7/8	7/9

Historie: Tägliche Erzeugung 0.22 kWh, Spitzenstunden heute 0.25 h.

The screenshot shows the 'Berechtigungen' (Permissions) page in the SOLARMAN Business interface. It features a header for 'Anlagen-Manager Info' and a list of authorized users and companies. The 'Autorisierte Benutzer' and 'Autorisierte Unternehmen' sections both show 'Keine Daten vorhanden' (No data available) with a button to 'Klicken Sie hier, um Endbenutzer zu autorisieren' (Click here to authorize end users). The 'Autorisierte interne Mitglieder' section shows a user named 'Robert' with the role 'Super-Admin' and a button to 'Gehen Sie zu autorisieren' (Go to authorize).

Autorisierte Benutzer	Autorisierte Unternehmen	Autorisierte interne Mitglieder
Keine Daten vorhanden Klicken Sie hier, um Endbenutzer zu autorisieren	Keine Daten vorhanden Klicken Sie hier, um Unternehmen zu autorisieren	Robert Rolle: Super-Admin Gehen Sie zu autorisieren

Schritt 11. Wählen Sie „um Endbenutzer zu autorisieren“

The screenshot shows the 'Berechtigungen' (Permissions) page in the SOLARMAN system. The page is titled 'Anlagen-Manager Info' and shows the user 'Robert Office Unternehmen'. There are three main sections:

- Autorisierte Benutzer**: A section with a message 'Keine Daten vorhanden' and a blue button 'Klicken Sie hier, um Endbenutzer zu autorisieren'.
- Autorisierte Unternehmen**: A section with a message 'Keine Daten vorhanden' and a blue button 'Klicken Sie hier, um Unternehmen zu autorisieren'.
- Autorisierte interne Mitglieder**: A section showing a user profile for 'Robert' with the role 'Super-Admin' and a button 'Gehen Sie zu autorisieren'.

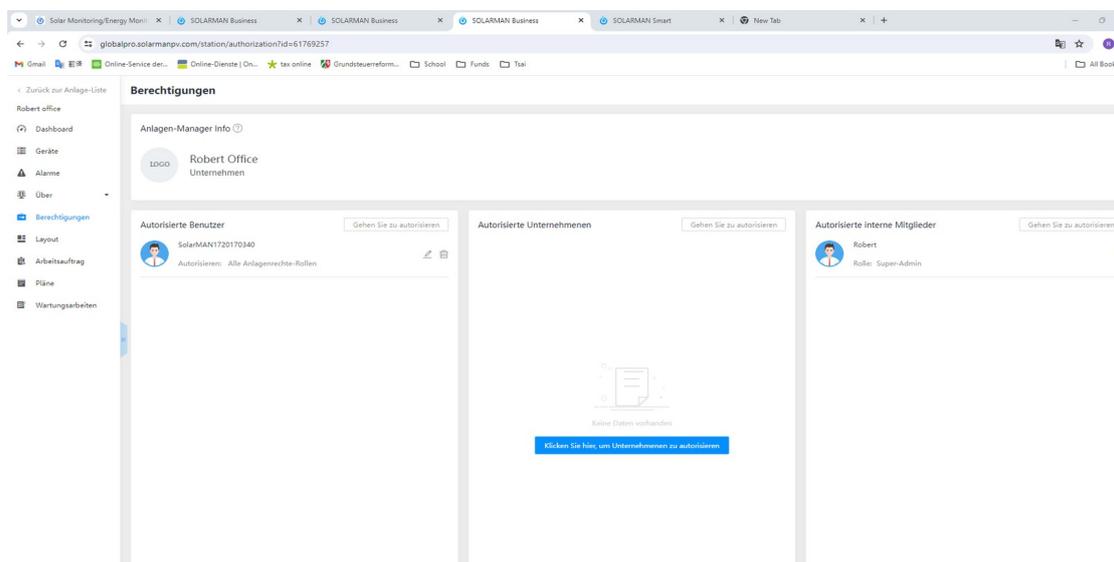
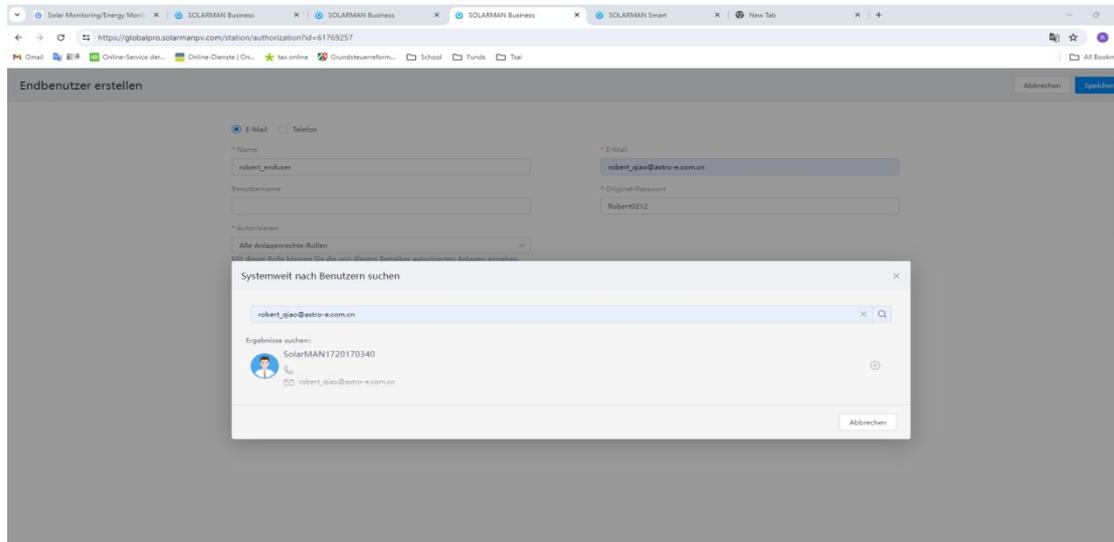
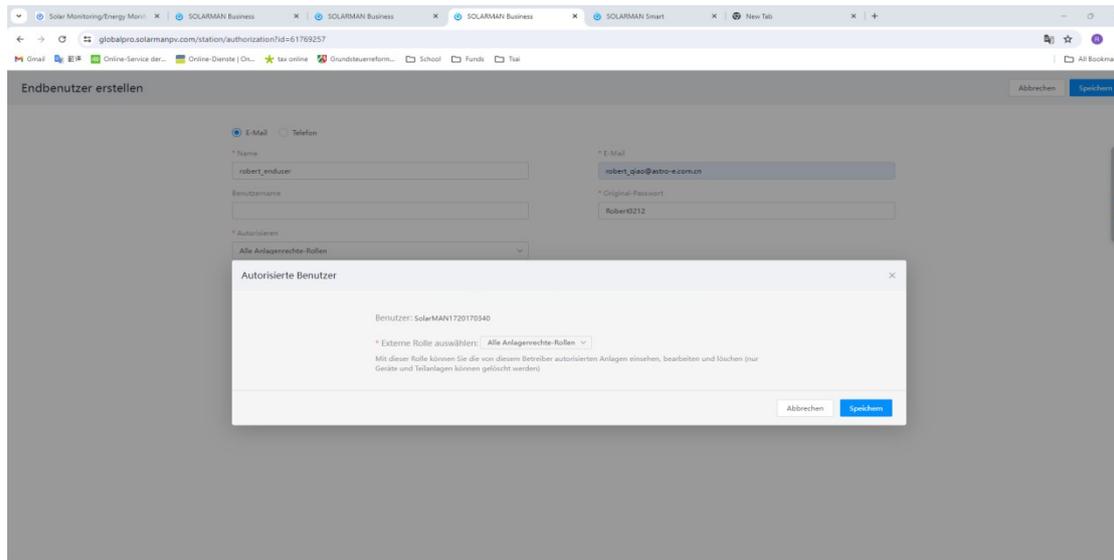
Schritt 12. Suchen Sie das E-Mail-Konto des Endbenutzers, indem Sie unten auf der Seite auf klicken.

The screenshot shows the 'Endbenutzer erstellen' (Create End User) page in the SOLARMAN system. The page has a form with the following fields:

- Name**: robert_enduser
- E-Mail**: robert_@astro-ecom.cn
- Benutzername**: (empty)
- Original-Passwort**: Robert0212

There are also buttons for 'Abbrechen' and 'Speichern'. Below the form, there is a section for 'Autorisieren' (Authorize) with a dropdown menu set to 'Alle Anlagenrechte-Rollen' (All system rights roles). A note below the dropdown states: 'Mit dieser Rolle können Sie die von diesem Betreiber autorisierten Anlagen einsehen, bearbeiten und löschen (nur Geräte und Teilanlagen können gelöscht werden)'. At the bottom, there is a link: 'Hat der Endbenutzer ein Konto? Klicken Sie hier, um nach dem Konto zu suchen'.

Schritt 13. Zugang für den Endbenutzer gewähren



Schritt 14. Kehren Sie zu Solarman Smart zurück und loggen Sie sich in das Endbenutzerkonto ein, die Anlage wird angezeigt.

