

NOAH 2000 Upgrade-Anleitung zur Integration von Shelly-Messgeräte (Smartmeter)

Mit dem **Noah 2000 Speicher** kompatible Smart Meter-Modelle sind:

Shelly 3EM und **Shelly Pro 3EM**

Der Growatt **Noah 2000 Speicher** kann in Verbindung mit intelligenten Zählern zur Überwachung von Haushalten verwendet werden. Der Stromverbrauch und die Entladeleistung wird intelligent gesteuert, wodurch die Nutzung der Solarenergie maximiert wird.

Bedienungsanleitung

Schritt 1: Aktualisieren sie die ShinePhone-App auf die neueste Version.

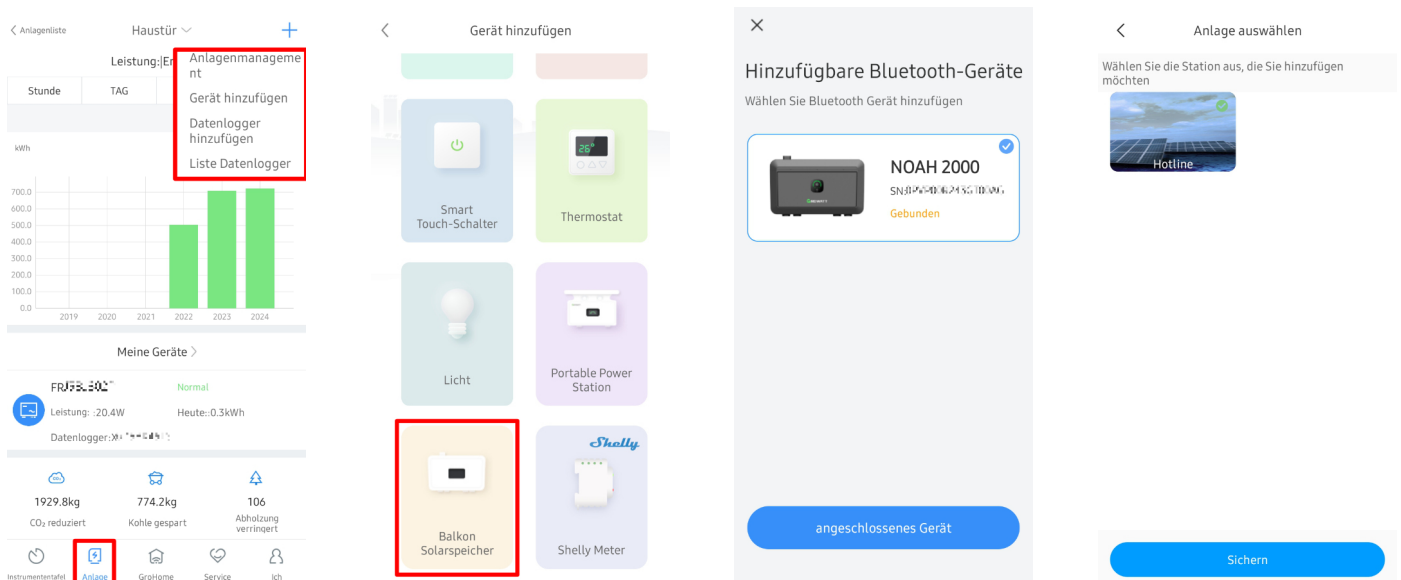
Scannen Sie den QR-Code:



Oder sie suchen die „ShinePhone“ im APP Store / Google Play um die neueste „ShinePhone“-App herunterzuladen.

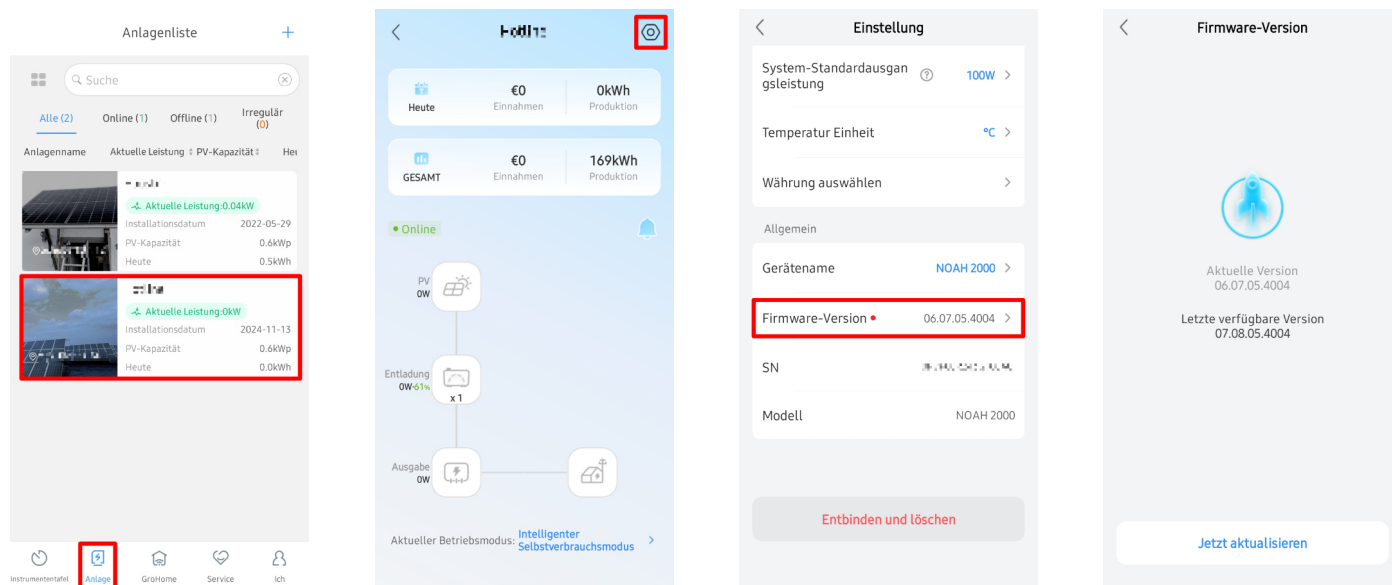
Schritt 2: Konfigurieren Sie Ihren NOAH 2000.

Klicken sie auf das „+“-Zeichen in der oberen rechten Ecke der Anlagenseite und wählen sie „Gerät hinzufügen“.



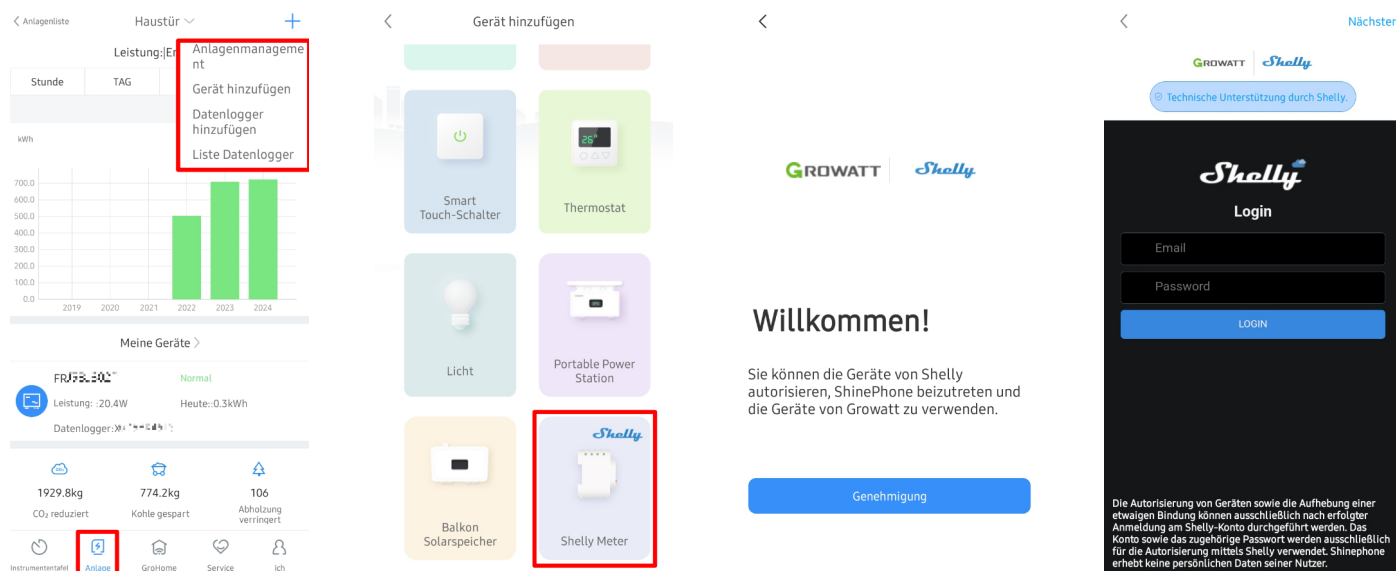
Schritt 3: Aktualisieren sie die Firmware auf die neueste Version.

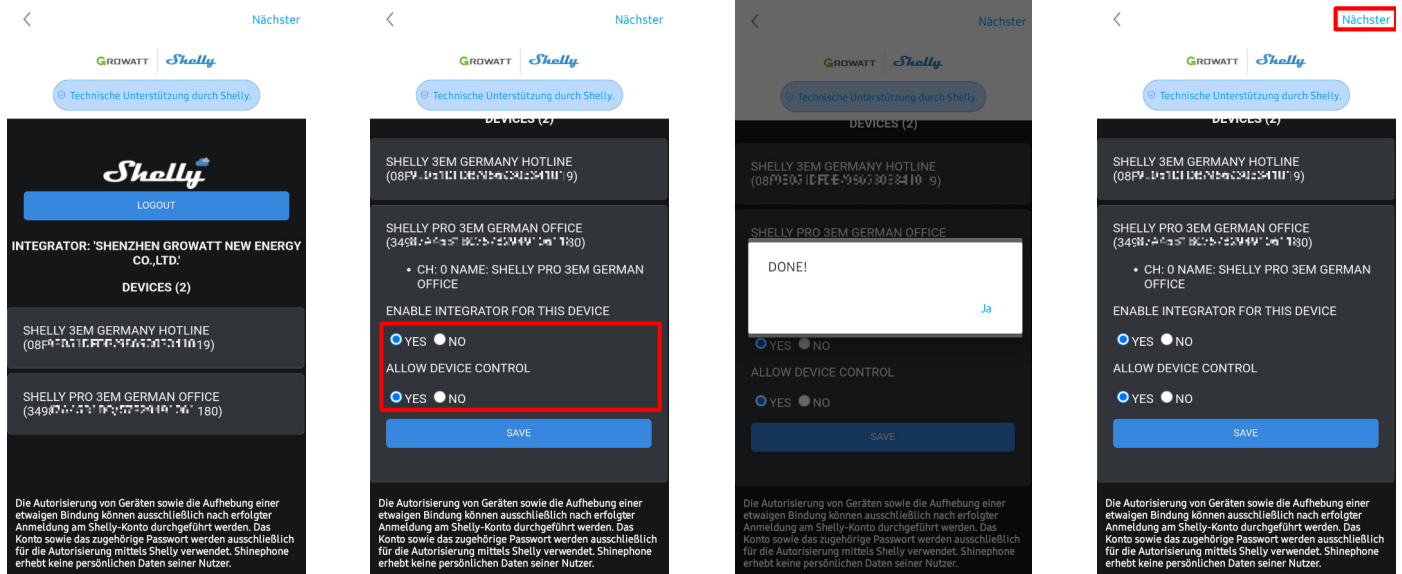
Gehen Sie auf Anlage und wählen Sie die entsprechende Anlage mit dem NOAH 2000. Klicken Sie auf das Symbol rechts oben um auf die Einstellungsseite zu gehen. Klicken sie dann auf „Firmware-Version“, um die Upgrade-Seite aufzurufen und aktualisieren Sie auf die aktuellste Version.



Schritt 4: Autorisieren sie ihr Shelly Meter

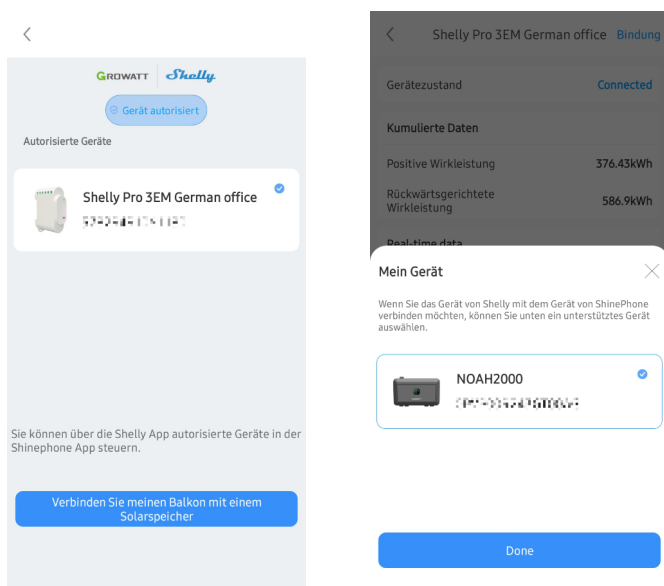
Klicken sie zunächst auf „Gerät hinzufügen“ und wählen sie „Shelly Meter“ aus. Geben sie als Nächstes Ihr Shelly-Konto und Ihr Passwort ein und klicken sie auf „Login“. Klicken sie dann auf den Zähler, den sie zuordnen möchten, stellen „Enable Integrator for this device“ und „Allow device control“ auf „yes“ und bestätigen mit speichern. Falls notwendig können Sie auch die Bindung zuerst mit den entsprechenden Schaltflächen „No“ und speichern aufheben und die Bindung erneut vornehmen. Klicken Sie dann auf „Ja“, um die Autorisierung abzuschließen und den Zählertyp zu speichern. Klicken sie abschließend oben rechts auf die Schaltfläche „Nächster“, um zum nächsten Schritt zu gelangen.





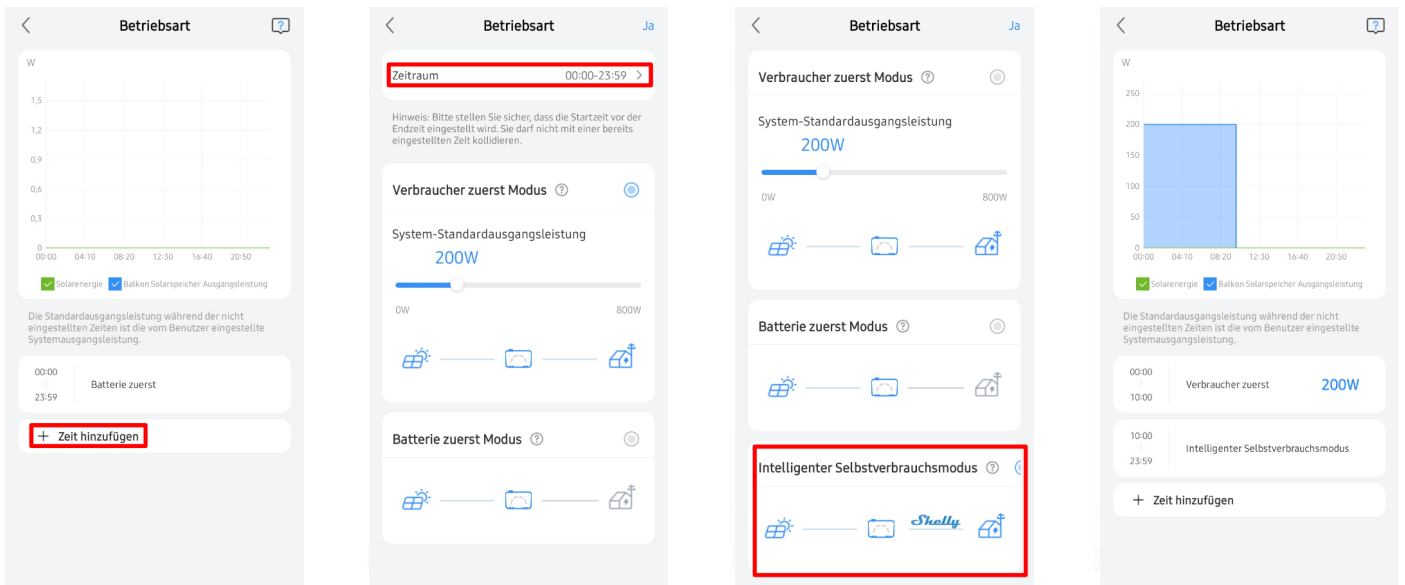
Schritt 5: Shelly-Messgerät mit Noah 2000 verknüpfen

Wählen sie das **Shelly-Messgerät** und den **Noah 2000** aus, um sie zu verknüpfen, die gewählten Geräte werden jeweils mit einem blauen Haken markiert. Klicken sie auf „Done“, um den Vorgang abzuschließen.



Schritt 6: Arbeitsmodus einstellen

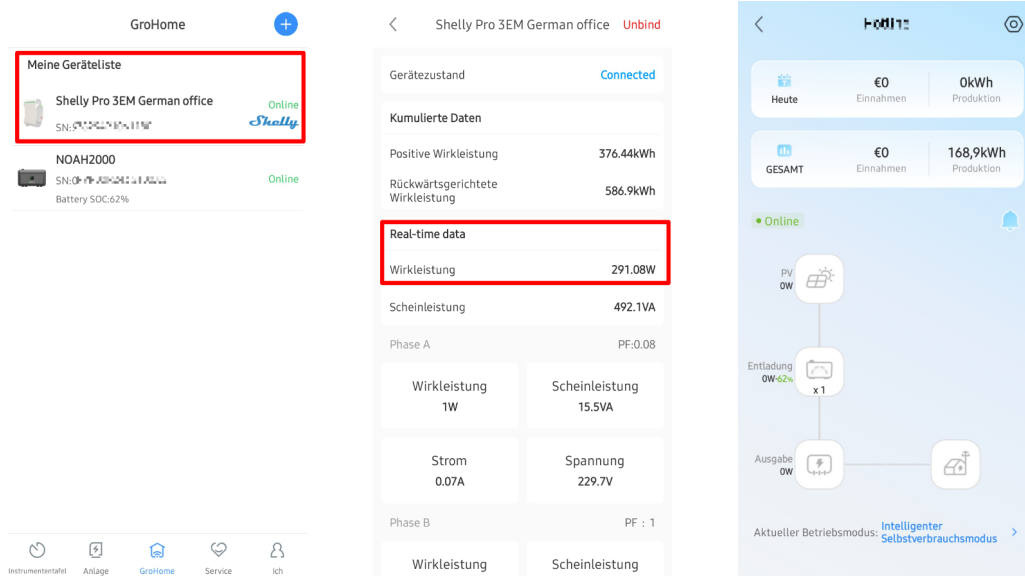
Rufen sie die Seite mit den Arbeitsmodus-Einstellungen auf und klicken sie auf „Zeit hinzufügen“. Stellen sie einen Zeitraum ein, scrollen sie nach unten und wählen Sie „Intelligenter Eigenverbrauchs-Modus“ aus (der blaue Punkt rechts markiert den gerade gewählten Modus). Klicken sie oben rechts auf „Ja“. Die Zeitpläne für die Arbeitsmodi dürfen sich nicht überschneiden und müssen gegebenenfalls angepasst werden.



Schritt 7: Intelligenter Eigenverbrauchsmodus einstellen

Klicken sie hier, um die Shelly-Seite aufzurufen und den Stromverbrauch ihres Haushalts in Echtzeit anzuzeigen.

Stellen sie den Arbeitsmodus auf den intelligenten Eigenverbrauchsmodus und warten sie 3 Minuten. Sie werden feststellen, dass Noah seine Entladeleistung basierend auf Shelly-Daten anpasst.



ENDE