

HmIP-ESI-GAS in der CL-Software 4.1 konfigurieren

Der Energiesensor HmIP-ESI kann für Strom und Gas benutzt werden. Beim Import des Geräts gibt es keine Information ob aktuell ein Strom- oder Gas-Sensor angeschlossen ist. Da der Energiesensor meistens als Strom-Sensor benutzt wird, wird das Modul als Stromsensor mit en Datenpunkten für Strom angelegt. Wenn der Sensor als Gassensor benutzt werden soll müssen die Datenpunktnamen von Kanal1 und Kanal 2 entsprechend geändert werden. Die Kanäle 3 und 4 werden bei der Verwendung als Gas-Sensor nicht benutzt.

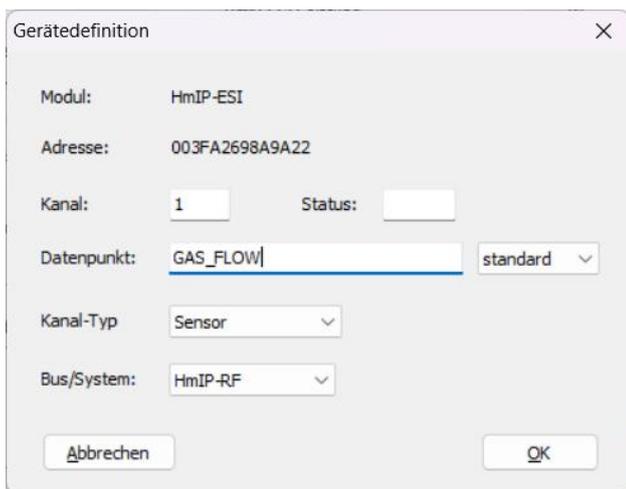
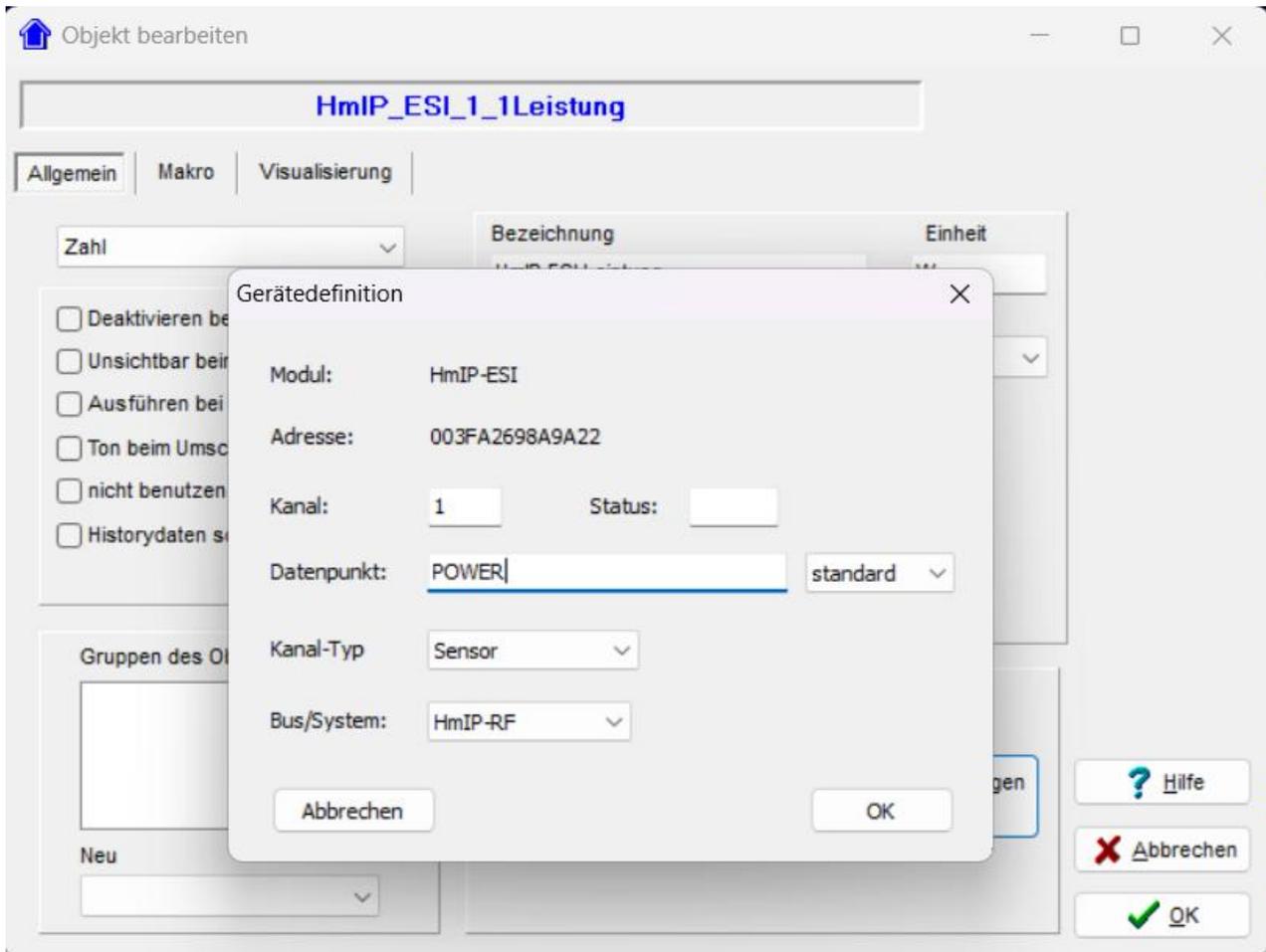
Zur Änderung der Datenpunktnamen wird das Modul in er Modulliste ausgewählt und die Bearbeitung mit dem Button „Bearbeiten“ aktiviert.

The screenshot shows the 'Sensoren HomeMatic' configuration window. On the left, the 'HmIP-ESI' section includes fields for 'Modul' (HmIP-ESI), 'Modul - Bezeichnung' (HmIP-ESI), and 'Adresse ändern'. Below is a placeholder for a device image and a dropdown menu showing 'HmIP_ESI_1_1Leistung'. The main configuration area has fields for 'Name' (HmIP_ESI_1_1Leistung), 'Bezeichnung' (HmIP-ESI Leistung), 'Adresse' (003FA2698A9A22:1), 'Standort', and 'Notiz'. A 'Visualisierung' table is shown with 'von' and 'bis' columns. A 'Makro' button is highlighted with a red box. At the bottom, there are 'Hilfe' and 'OK' buttons.

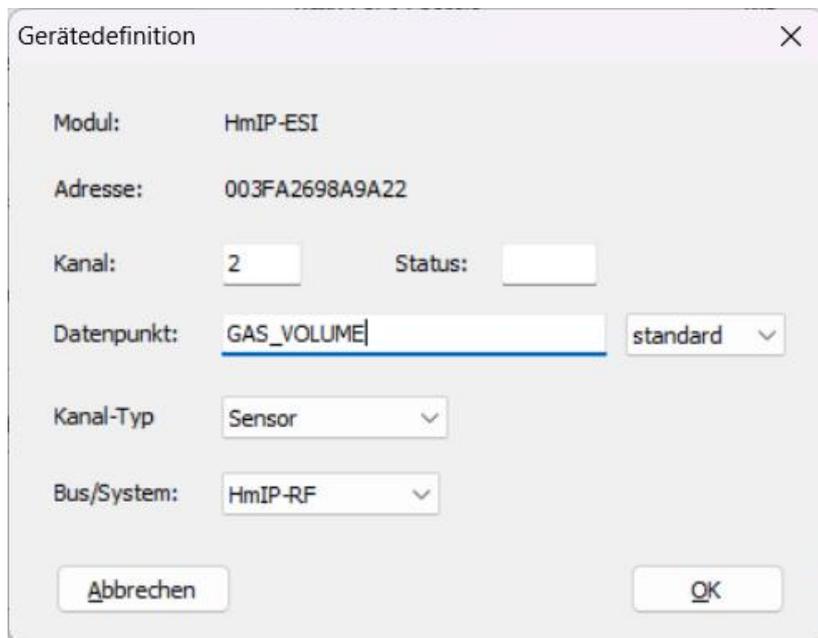
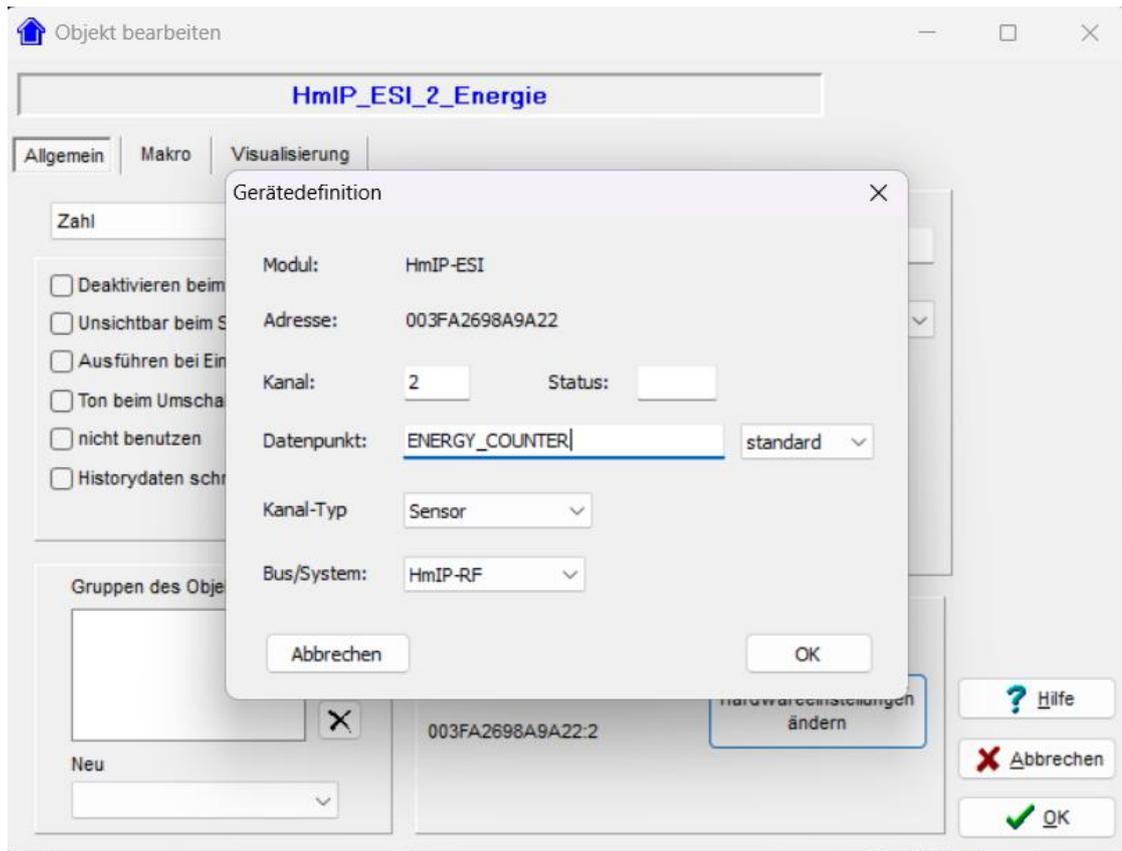
Zur Änderung von Kanal 1 wird dieser im Auswahlfeld unten links ausgewählt und der Knopf Makro angeklickt.

Dann wird der Tab *Allgemein* ausgewählt und der Knopf *Hardwareeinstellungen ändern* angeklickt. Es erscheint eine Warnung, diese kann ignoriert werden.

Als Erstes wird jetzt der Datenpunktname für die Leistung von Kanal 1 von POWER auf GAS_FLOW geändert.



Dann wird der Datenpunktname für die Energie von Kanal 2 von ENERGY_COUNTER auf GAS_VOLUME geändert.



Nach diesen Änderungen muss das Projekt neu kompiliert und übertragen werden und der Sensor HmIP-ESI arbeitet jetzt als Gas-Sensor.