

SIENNA® Professional

Bedienungsanleitung V5.1

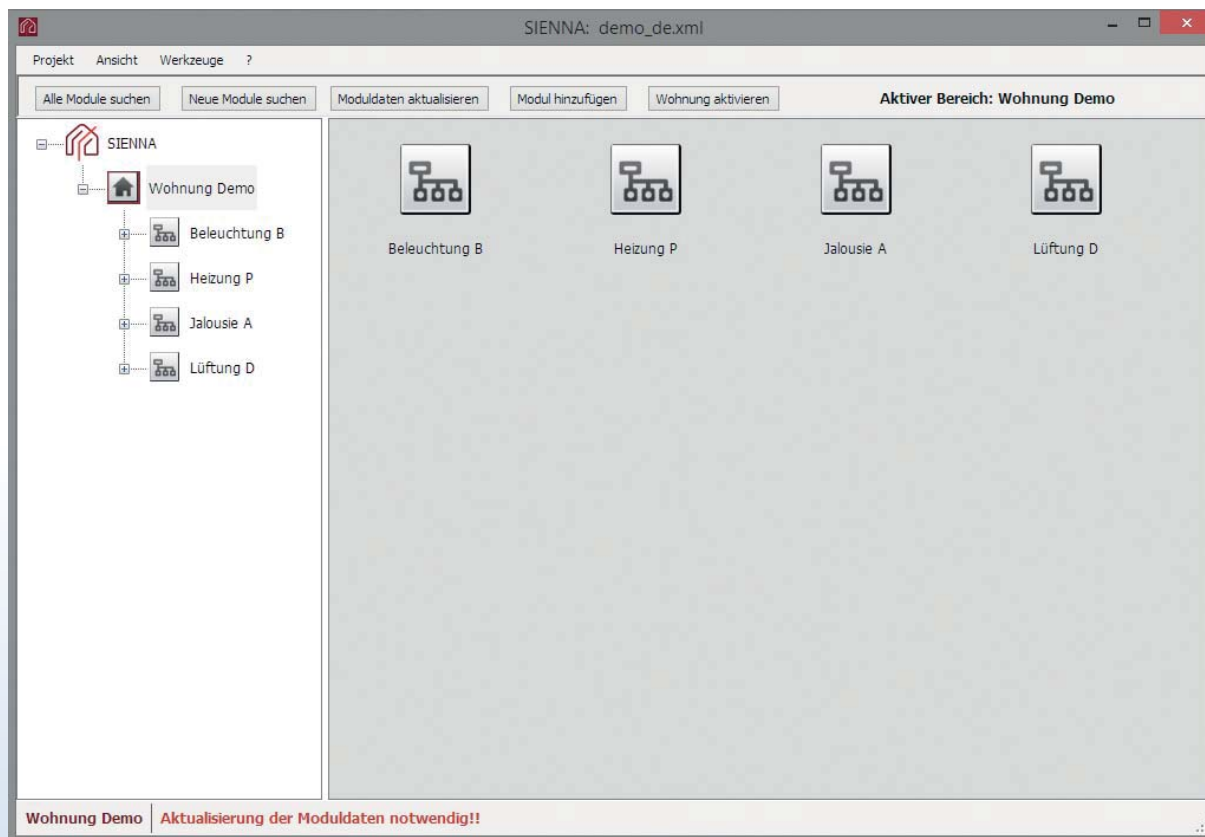


Inhalt

1.	Allgemein.....	2
1.1	Befehle	2
1.2	Schaltfunktionen	3
2.	Kontextmenü	4
2.1	Kontextmenü Wohnung.....	4
2.2	Kontextmenü Hauptgruppe	5
2.3	Kontextmenü Untergruppe	6
2.4	Kontextmenü Akteur	7
2.5	Kontextmenü Sensor	8
2.6	Kontextmenü Serial Gateway.....	9
2.7	Kontextmenü EnOcean Gateway.....	10
3.	Menüpunkte.....	11
3.1	Menüpunkt Projekt	11
3.2	Menüpunkt Ansicht.....	12
3.3	Menüpunkt Werkzeuge	13
3.4	Menüpunkt '?'	14

1. Allgemein

Die Vollversion des Programms erfordert eine aktive Verbindung zum 230V-Stromnetz über das USB-Koppelelement PL-SW-PROF. **Die Demoversion kann ohne vorhandene Busankopplung gestartet werden.** Mit der Demoversion kann nicht auf die vorhandenen PL-Module zugegriffen werden. Die Konfigurationsfunktionen sind in der Demoversion gesperrt.



1.1 Befehle

- **Alle Module suchen:** Findet alle PL-Module, die an das 230V-Netz angeschlossen sind. Dieser Vorgang initialisiert den Datenbestand und löscht alle vorhandenen Daten.
- **Neue Module suchen:** Findet die PL-Module, die neu an das 230V-Netz angeschlossen worden sind. Die vorhandenen Daten im Datenbestand werden beibehalten.
- **Moduldaten aktualisieren:** Aktualisiert die Moduldaten: Liest die aktuellen Adresseinstellungen und Zustände der Module aus. Die Aktualisierung wird nur für unkonfigurierte Module und für Module, die in einem aktiven Bereich liegen, durchgeführt.
- **Modul hinzufügen:**
Einzelne PL-Module können zum aktiven Projekt hinzugefügt werden. Um einzelne Module hinzuzufügen gehen Sie wie folgt vor:
 - Modul an das 230V-Netz anschließen
 - 'Modul hinzufügen' anklicken
 - Service-Pin auf dem entsprechenden Modul drücken
- **Wohnung aktivieren:**
Um in einer Wohnung auf PL-Elemente zugreifen zu können, muss diese Wohnung aktiviert werden. Nur in einer aktiven Wohnung können PL-Elemente konfiguriert, gesteuert oder deren Aktionen mitgelesen werden. Um eine Wohnung zu aktivieren gehen Sie wie folgt vor:
 - a) Anklicken des Menüpunkts 'Wohnung aktivieren'

b) Sie können entweder

- einen konfigurierten/betriebsfähigen Sensor innerhalb der entsprechenden Wohnung auswählen und diesen Sensor 10mal innerhalb 5 Sekunden betätigen, oder
- den Service-Pin auf einem konfigurierten/betriebsfähigen Modul innerhalb der entsprechenden Wohnung drücken.

In der Baumdarstellung (linkes Fenster) ist die aktive Wohnung grau hinterlegt.

Es kann jeweils nur eine Wohnung aktiv sein. Aktivierung einer neuen Wohnung deaktiviert die zuvor aktivierte Wohnung.

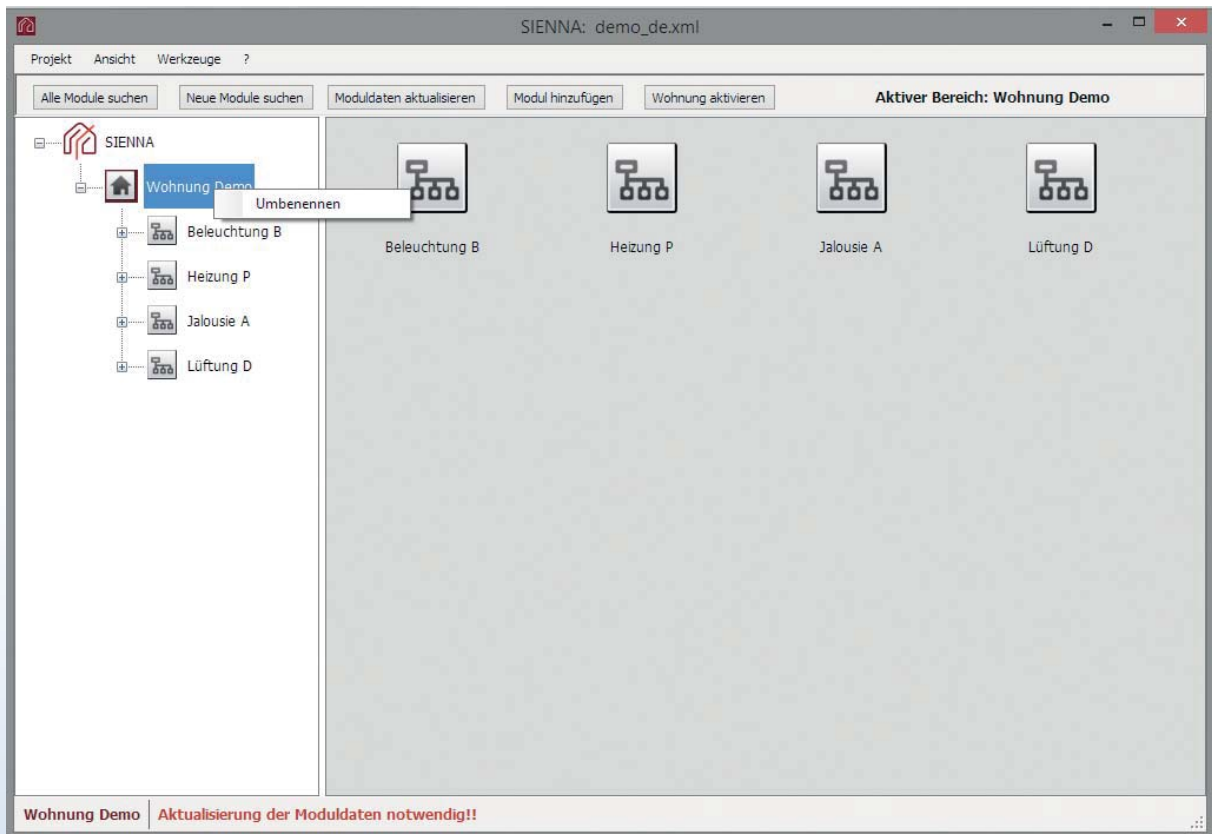
1.2 Schaltfunktionen

Schalt- und Steuerfunktionen der Aktoren können durch einen linken Mausklick durchgeführt werden – dabei können Sensoren oder Aktoren angeklickt werden.

2. Kontextmenü

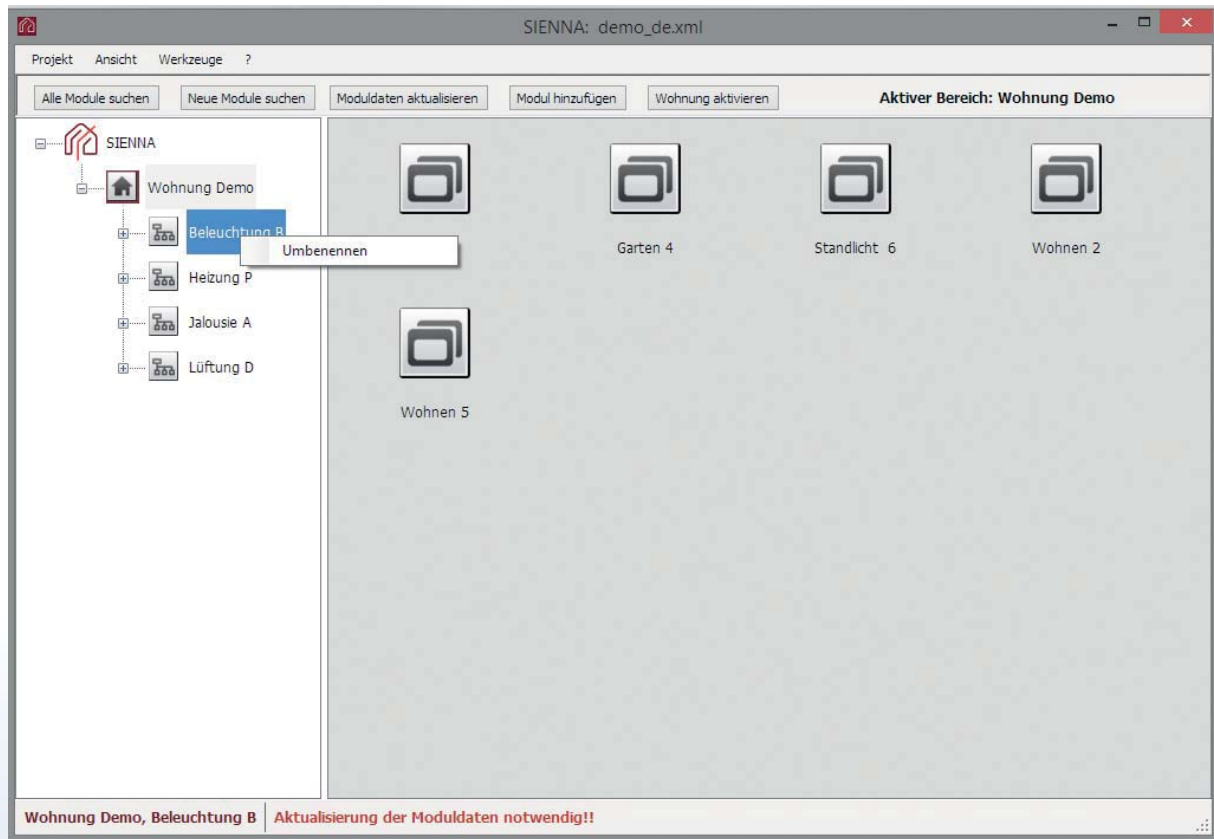
Das Kontextmenü wird durch einen rechten Mausklick aktiviert. Dazu dienen die Icons im rechten Fenster.

2.1 Kontextmenü Wohnung



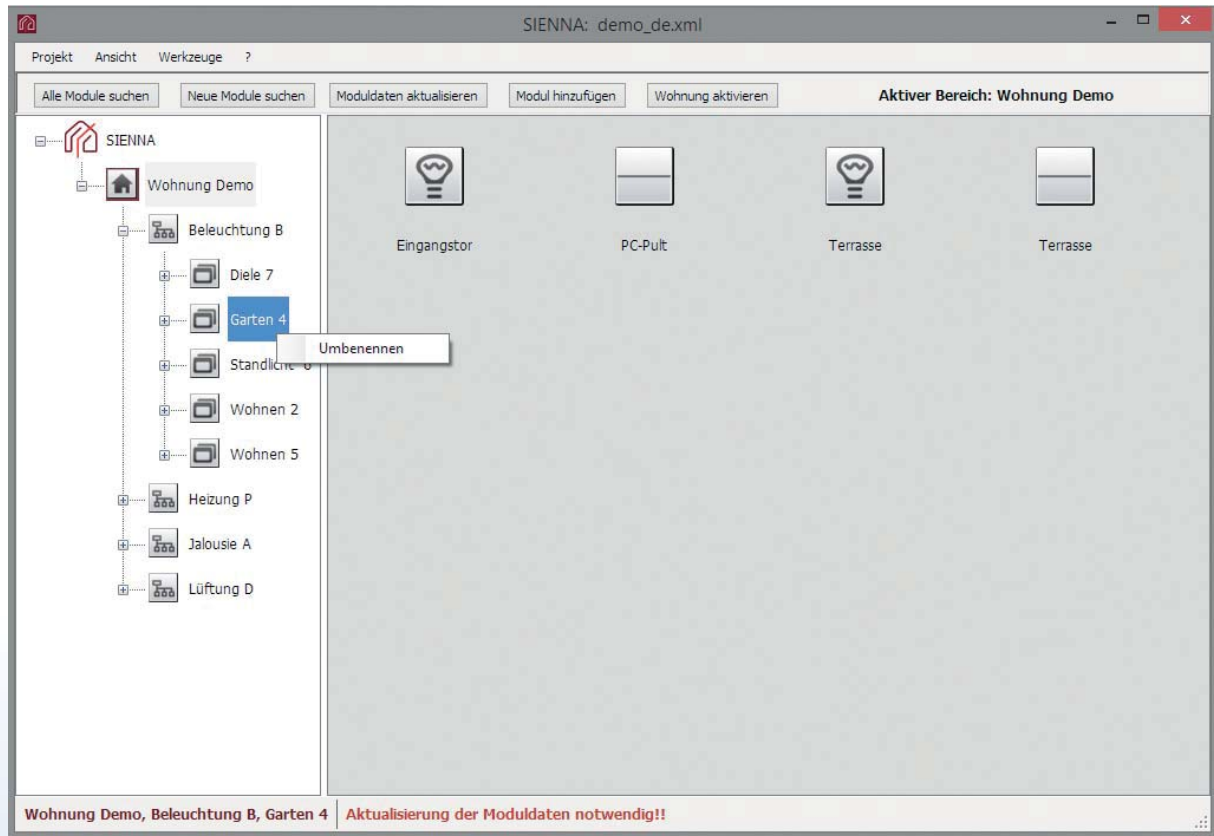
- **Umbenennen:** Ermöglicht den Namen zu ändern.

2.2 Kontextmenü Hauptgruppe



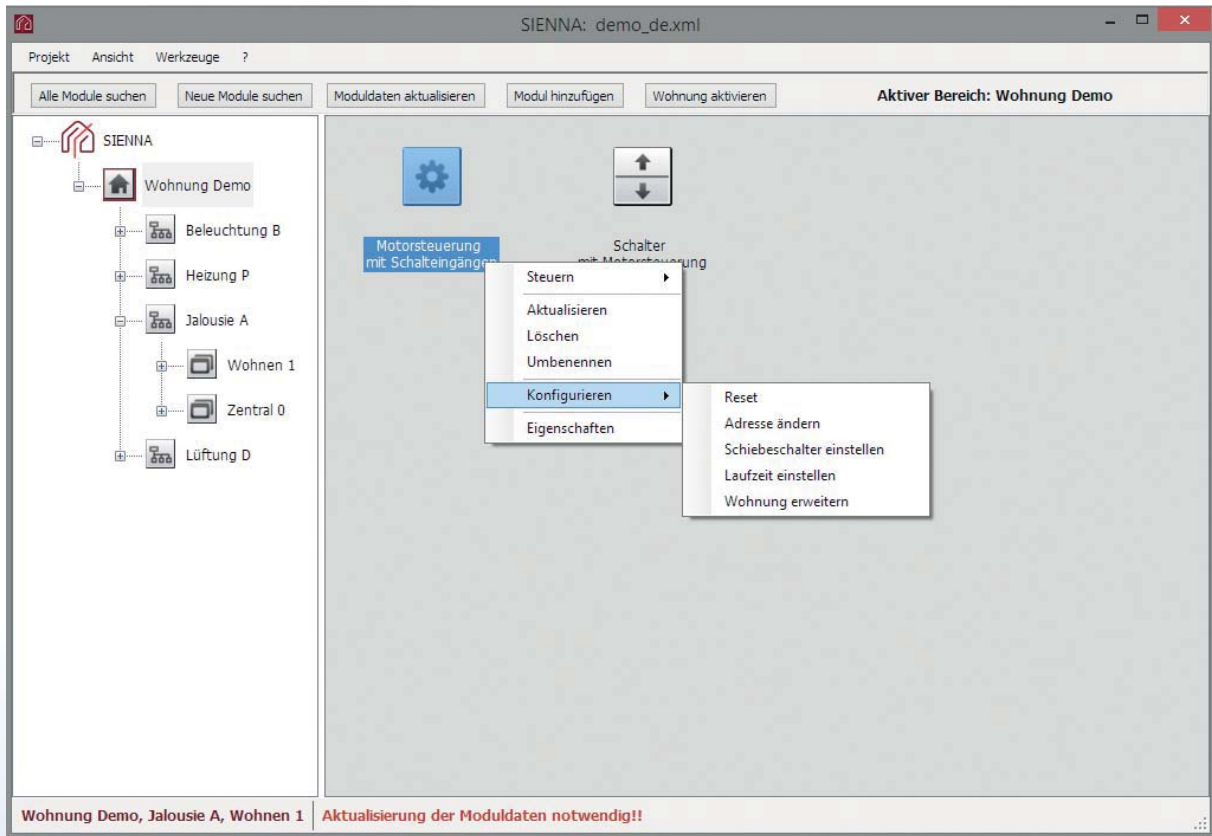
- **Umbenennen:** Ermöglicht den Namen zu ändern.

2.3 Kontextmenü Untergruppe



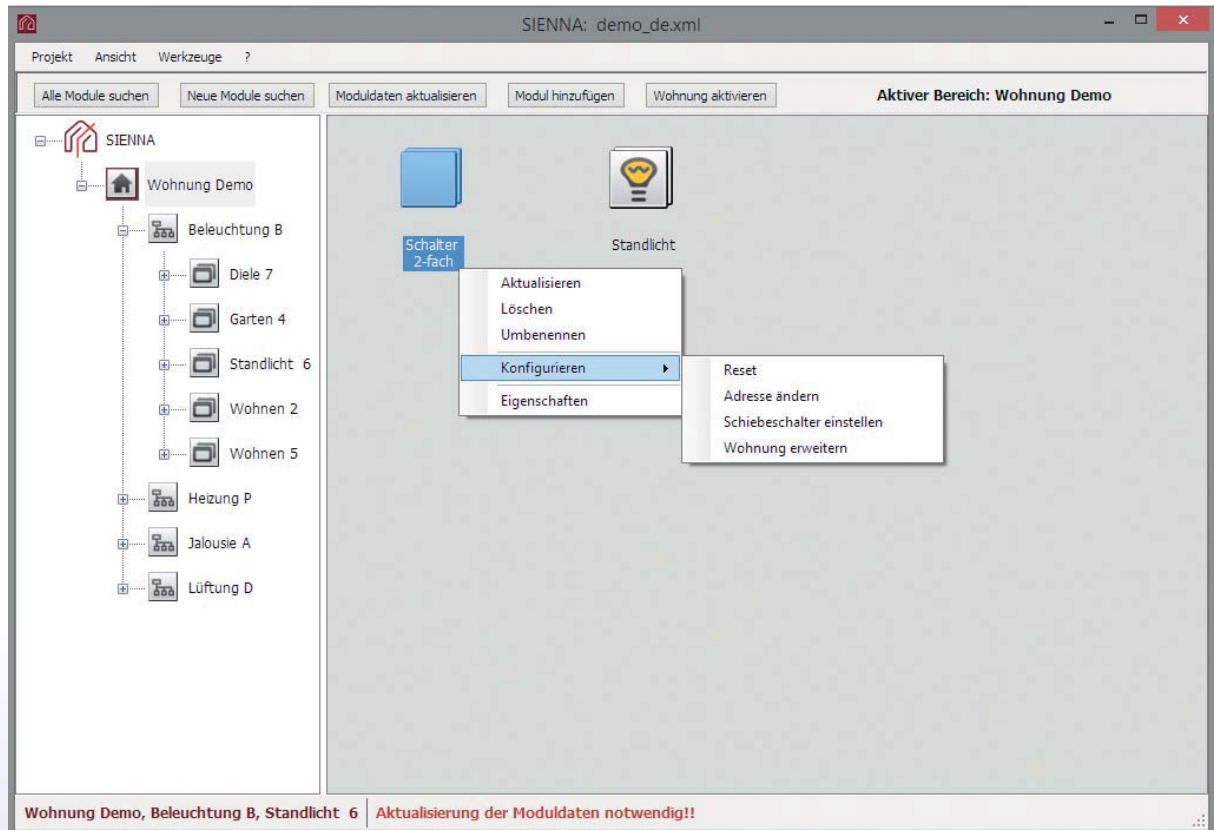
- **Umbenennen:** Ermöglicht den Namen zu ändern.

2.4 Kontextmenü Aktor



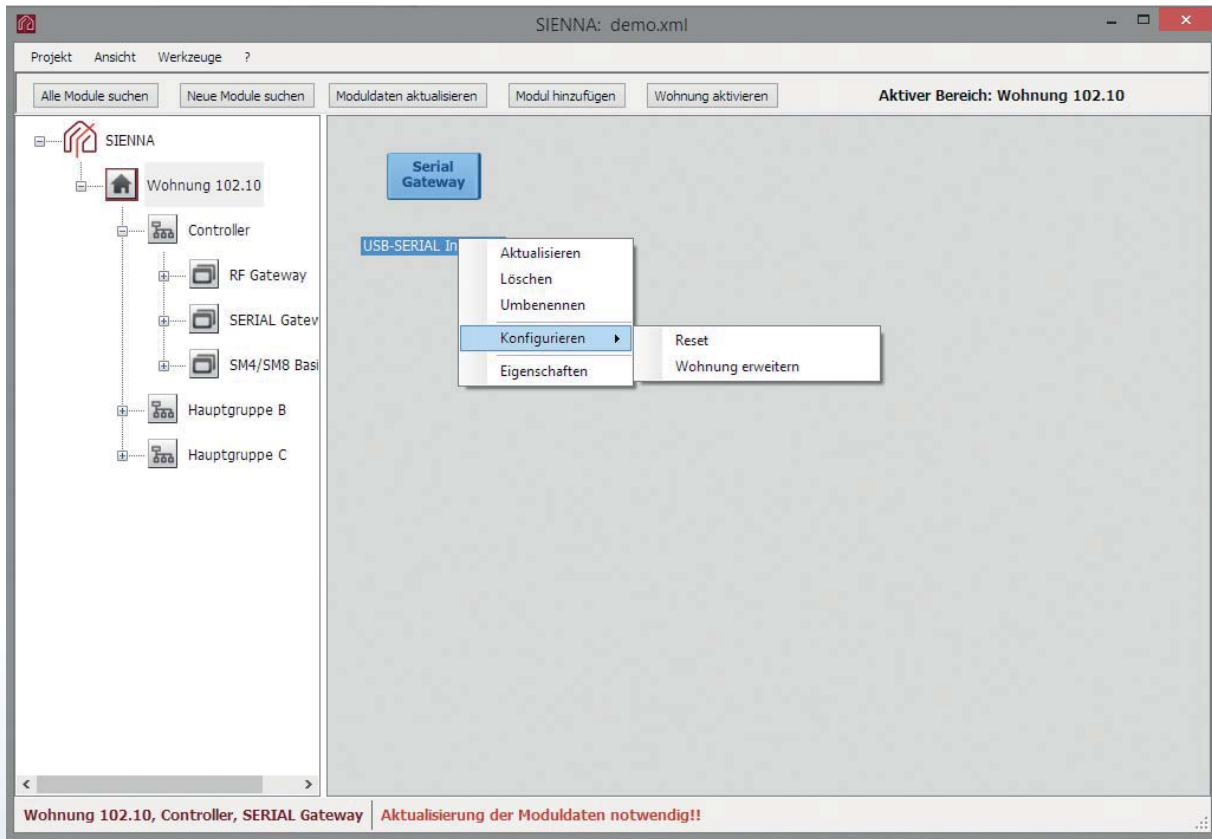
- **Steuern:** Ermöglicht die direkte Steuerung des Aktors. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Aktualisieren:** Aktualisiert die Moduldaten. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Löschen:** Löscht den Aktor aus dem Datenbestand.
- **Umbenennen:** Ermöglicht den Namen zu ändern.
- **Konfigurieren:**
 - **Reset:** Setzt den Aktor in den Auslieferungszustand zurück.
 - **Adresse ändern:** Ermöglicht die Änderung der Adresszuweisung. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Schiebeschalter einstellen:** Ermöglicht das Überschreiben der Schiebeschalterposition. Nur für Aktoren mit eingebautem Schiebeschalter. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Laufzeit einstellen:** Ermöglicht die Änderung der Gesamtlaufzeit der Jalousie. Nur für Jalousie-Aktoren. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Dimmer-Einstellungen:** Konfiguration gemäß Geräteanleitung. Nur für Universal-Dimmer. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Alarmschwelle einstellen:** Ermöglicht die Änderung der Schwelle für Alarmmeldungen. Nur für Aktoren mit Strommessung. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Wohnung anlegen:** Erzeugt eine neue Wohnungsadresse für die PL-Module. Nur für Aktoren im unkonfigurierten Zustand und ab Firmware Version 8.0.
 - **Wohnung erweitern:** Fügt neue (unkonfigurierte) PL-Module in die vorhandene Wohnung ein. Nur für Aktoren im konfigurierten Zustand und ab Firmware Version 8.0. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Eigenschaften:** Zeigt alle Eigenschaften des Aktors an.

2.5 Kontextmenü Sensor



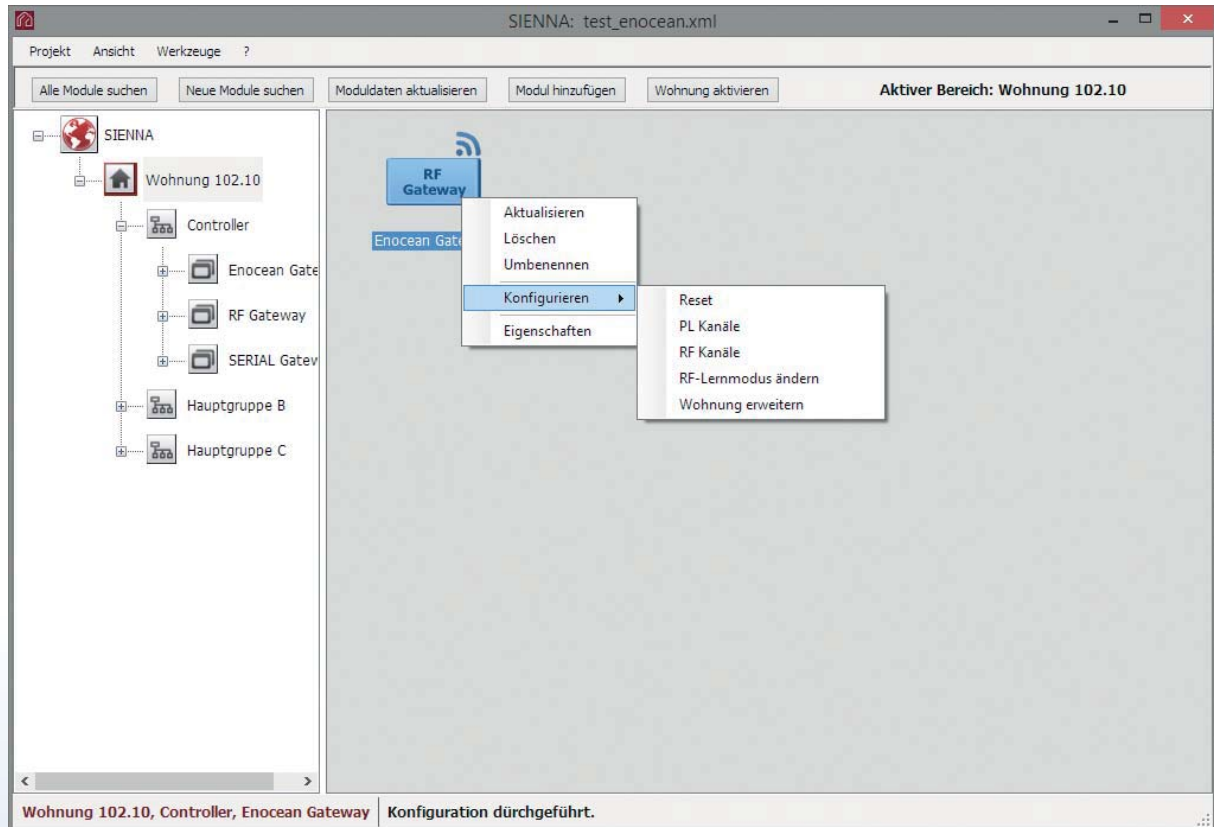
- **Aktualisieren:** Aktualisiert die Moduldaten. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Temperatur einstellen:** Ermöglicht die Änderung des Temperatur-Sollwerts. Nur für Module mit Temperatur-Sensor. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Löschen:** Löscht den Sensor aus dem Datenbestand.
- **Umbenennen:** Ermöglicht den Namen zu ändern.
- **Konfigurieren:**
 - **Reset:** Setzt den Sensor in den Auslieferungszustand zurück.
 - **Zeit einstellen:** Ermöglicht die Änderung der Nachlaufzeit. Nur für Module mit Zeit-Funktion. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Temperatur-Offset einstellen:** Ermöglicht die gemessene Temperatur zu kalibrieren. Nur für Module mit Temperatur-Sensor. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Thermostat kalibrieren:** Ermöglicht das Kalibrieren des Potentiometers. Nur für Module mit Temperatur-Sensor (ohne Display). Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Adresse ändern:** Ermöglicht die Änderung der Adresszuweisung. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Schiebeschalter einstellen:** Ermöglicht das Überschreiben der Schiebeschalterposition. Nur für Sensoren mit eingebautem Schiebeschalter. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Kanalzuordnung löschen:** Löscht die Kanalzuordnung. Nur für SM8-Module. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
 - **Wohnung anlegen:** Erzeugt eine neue Wohnungsadresse für PL-Module. Nur für Sensoren im unkonfigurierten Zustand.
 - **Wohnung erweitern:** Fügt neue (unkonfigurierte) PL-Module in die vorhandene Wohnung ein. Nur für Sensoren im konfigurierten Zustand. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Eigenschaften:** Zeigt alle Eigenschaften des Sensors an.

2.6 Kontextmenü Serial Gateway (FPLG14)



- **Aktualisieren:** Aktualisiert die Moduldaten. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Löschen:** Löscht das Gateway aus dem Datenbestand.
- **Umbenennen:** Ermöglicht den Namen zu ändern.
- **Konfigurieren:**
 - **Reset:** Setzt das Gateway in den Auslieferungszustand zurück.
 - **Wohnung anlegen:** Erzeugt eine neue Wohnungsadresse für die PL-Module. Nur für Gateways im unkonfigurierten Zustand.
 - **Wohnung erweitern:** Fügt neue (unkonfigurierte) PL-Module in die vorhandene Wohnung ein. Nur für Gateways im konfigurierten Zustand. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Eigenschaften:** Zeigt alle Eigenschaften des Gerätes an.

2.7 Kontextmenü Enocean Gateway

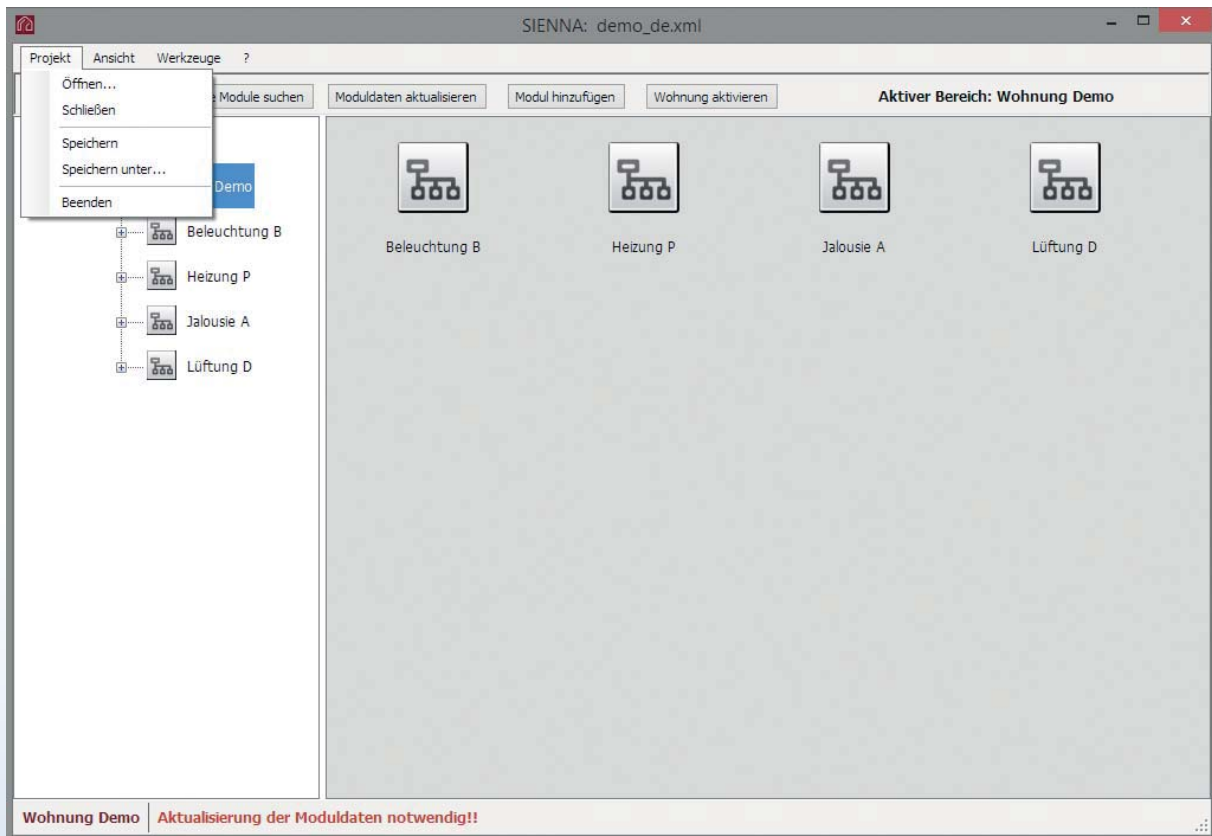


- **Aktualisieren:** Aktualisiert die Moduldaten. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Löschen:** Löscht das Gateway aus dem Datenbestand.
- **Umbenennen:** Ermöglicht den Namen zu ändern.
- **Konfigurieren:**
 - **Reset:** Setzt das Gateway in den Auslieferungszustand zurück.
 - **PL Kanäle:** Kommandos von PL-Sensoren oder Rückmeldungen von PL-Aktoren auf Funktelegramme umsetzen.
 - **RF Kanäle:** Funkkanal auf PL-Aktor/PL-Adresse zuweisen.
 - **RF-Lernmodus ändern:** Gateway auf Lernmodus mit Wertebereich (Dimmwert, Motorposition) umschalten
 - **Wohnung anlegen:** Erzeugt eine neue Wohnungsadresse für die PL-Module. Nur für Gateways im unkonfigurierten Zustand.
 - **Wohnung erweitern:** Fügt neue (unkonfigurierte) PL-Module in die vorhandene Wohnung ein. Nur für Gateways im konfigurierten Zustand. Die entsprechende Wohnung muss aktiviert sein.
- **Eigenschaften:** Zeigt alle Eigenschaften des Gerätes an.

3. Menüpunkte

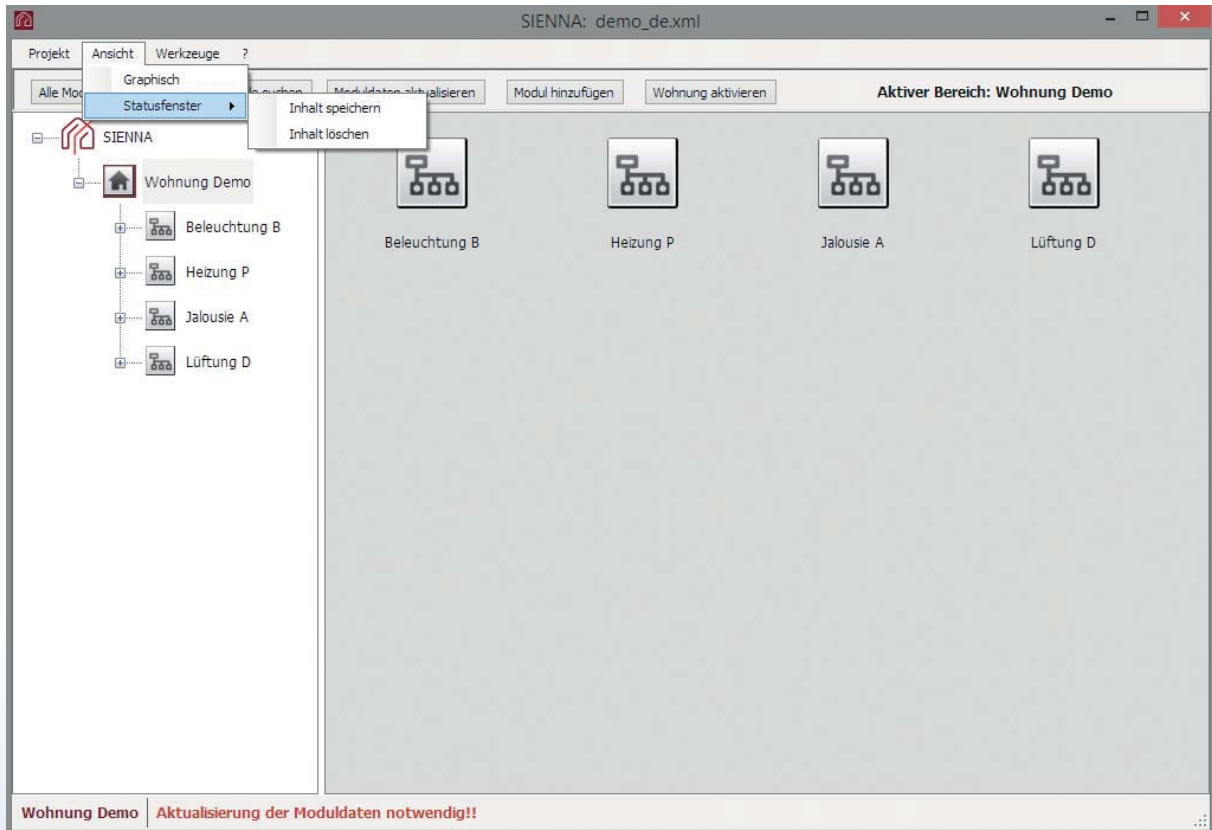
3.1 Menüpunkt Projekt

Öffnen / Schließen / Speichern der Projektdatei.



- **Öffnen:** Projektdatei wird geöffnet.
- **Schließen:** Projektdatei wird geschlossen.
- **Speichern:** Die Daten werden im XML-Format abgespeichert.
- **Speichern als:** Die Daten werden im XML-Format abgespeichert.
- **Beenden:** Programm wird beendet.

3.2 Menüpunkt Ansicht



- **Geographisch:** Räumliche Darstellung der PL-Module.

a) Menüpunkt Datei:

- Bauplan einlesen: Liest einen vorhandenen Bauplan oder ein Bild im JPG- oder GIF-Format ein.
- Standardbauplan: Liest den PL-Standardbauplan ein.
- Bildschirm drucken: Druckt die Daten auf dem Bildschirm aus.

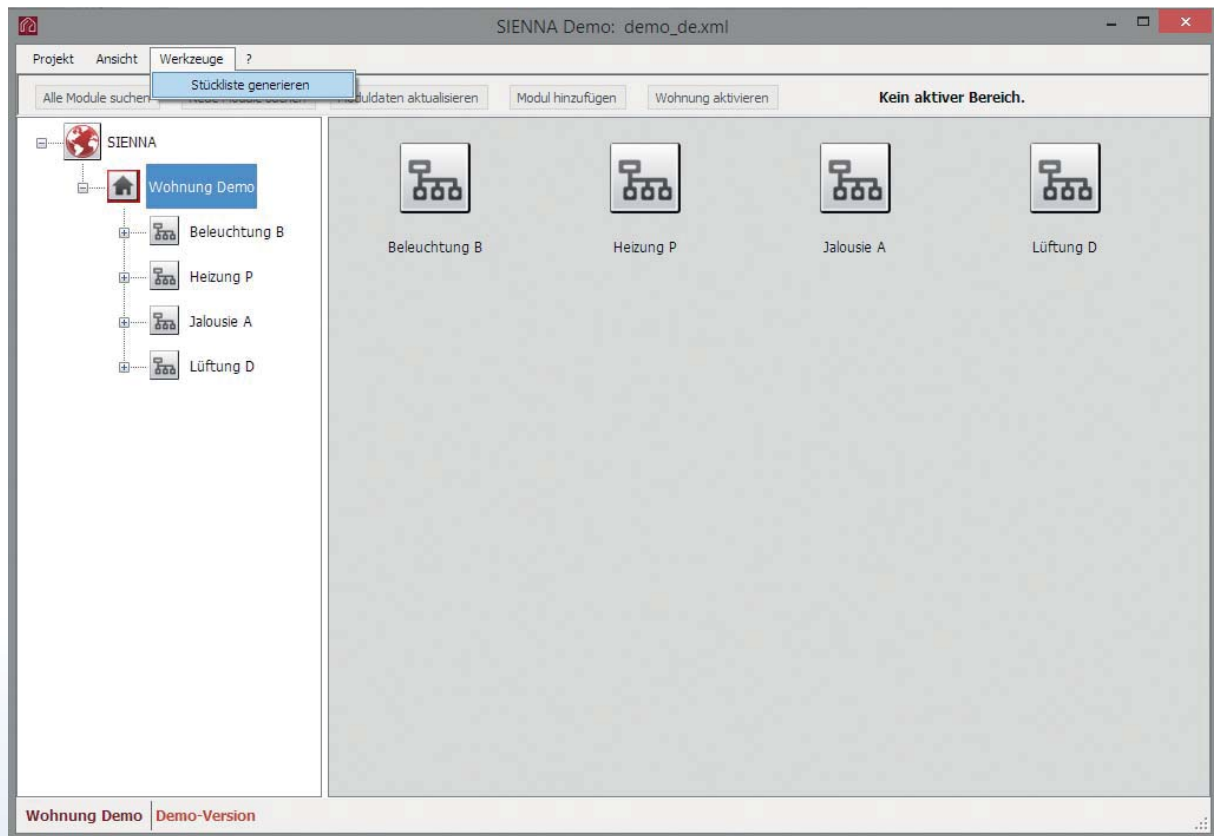
b) Befehle:

- Moduldaten aktualisieren: Aktualisiert die Moduldaten.
- Module positionieren: Ermöglicht die Positionierung der vorhandenen PL-Module auf dem Bauplan. Während der Positionierung stehen die Schaltfunktionen durch Mausklick nicht zur Verfügung.

- **Statusfenster:** Die Nachrichten auf den Bus werden in einem Fenster angezeigt.

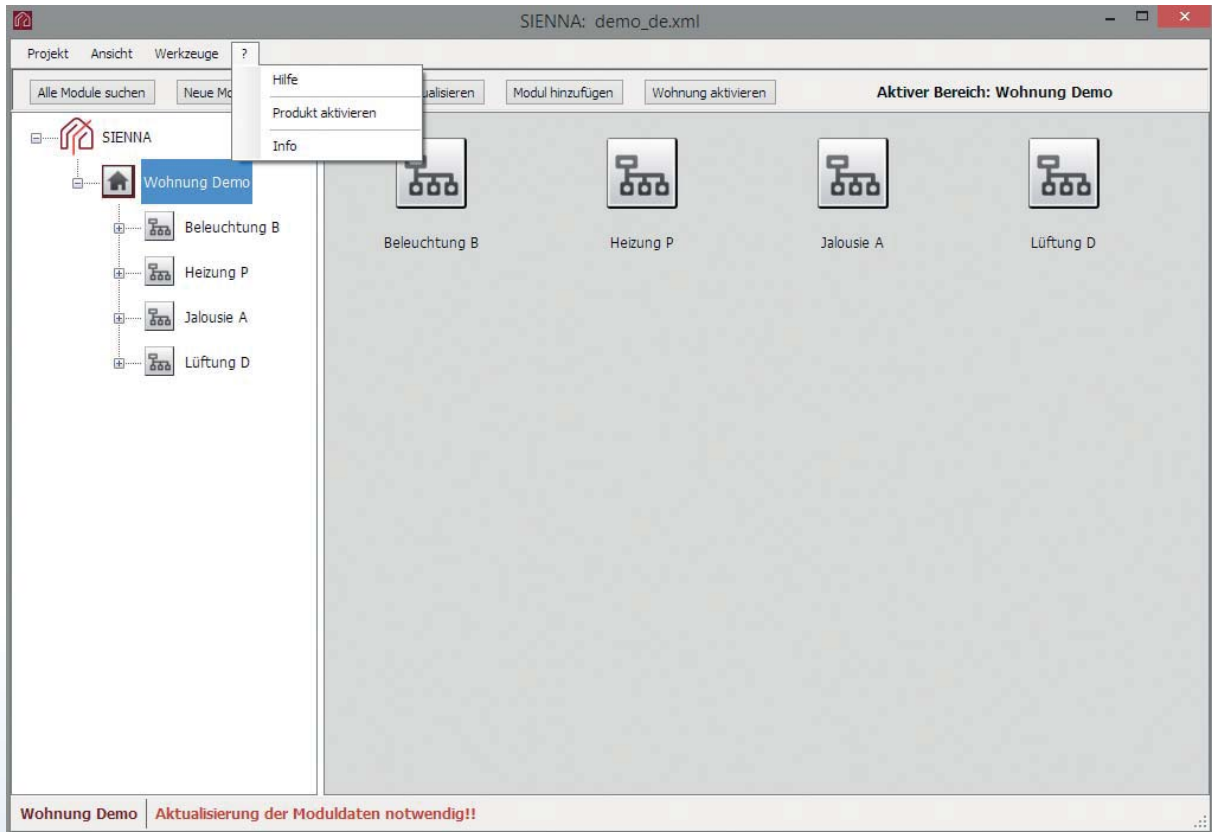
- Inhalt speichern: Angezeigte Nachrichten werden in einer Datei gespeichert.
- Inhalt löschen: Angezeigte Nachrichten werden gelöscht.

3.3 Menüpunkt Werkzeuge

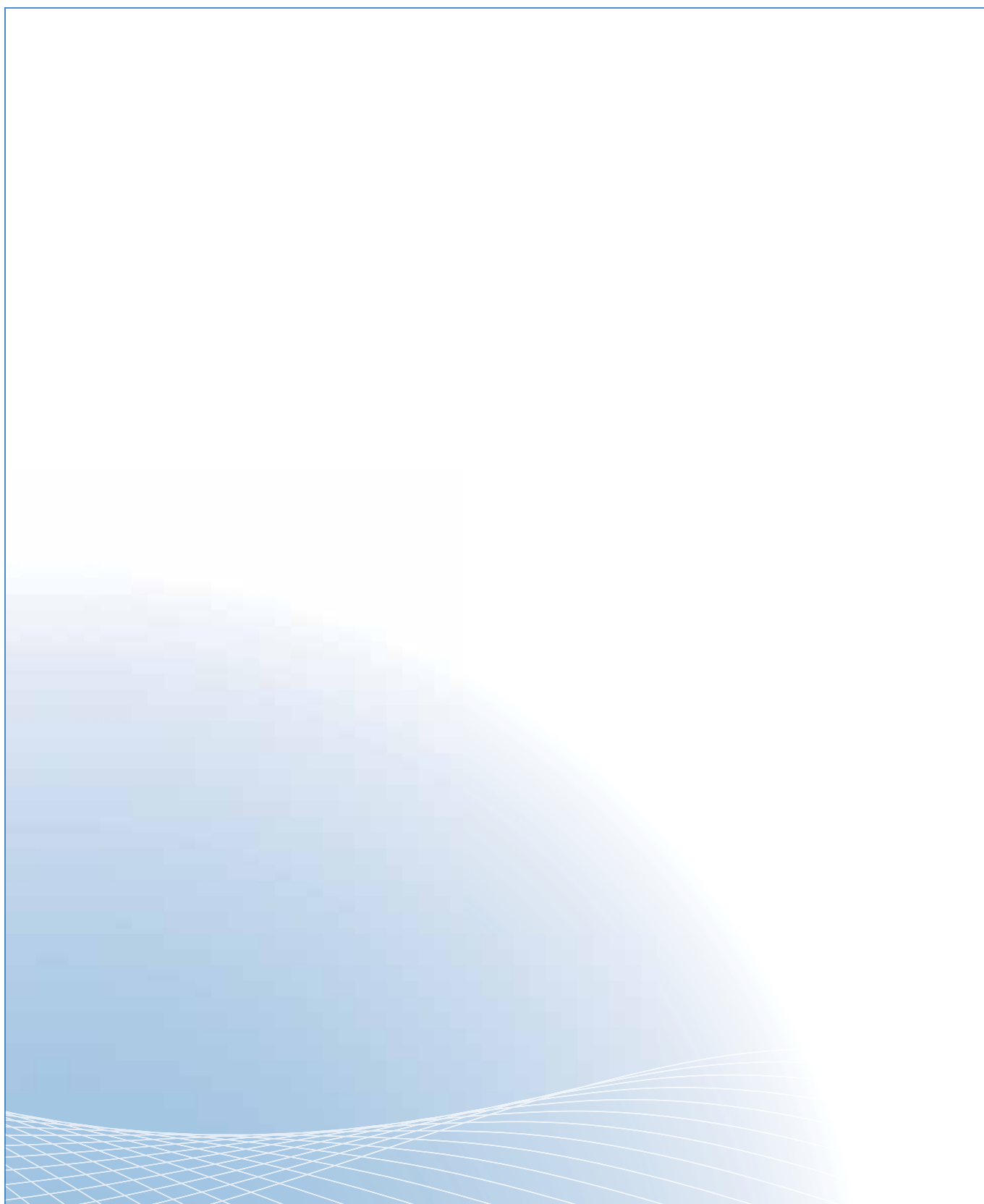


- **Stückliste generieren:** Generiert eine Stückliste aller vorhandenen Module.

3.4 Menüpunkt '?'



- **Hilfe:** Öffnet die Hilfedatei (PDF-Format).
- **Produkt Aktivieren:** Dient zum Aktivieren des Produkts. Die Lizenznummer ist mit einer bestimmten Busankopplung verbunden. Bei der Inbetriebnahme einer neuen Busankopplung muss die neue Lizenznummer über diesen Menüpunkt eingegeben werden. Dazu müssen Sie dieses Programm als Administrator ausführen. In Windows 7 genügt es nicht, als Administrator eingelogged zu sein – das Programm müssen Sie als Administrator ausführen.
- **Info:** Info zu SIENNA® Professional.



Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach
+49 711 94350000
eltako.com

Produktberatung und Technische Auskünfte:

☎ +49 (0)711 943500-02,-11,-12, -13 und -14
✉ Technik-Beratung@eltako.de