

## Plausibilisierungsregeln verwalten

Zur Plausibilisierung von Messwerten werden für den Kanal **Ablesemanagement** von Schleupen Standardregeln deaktiviert ausgeliefert. Die Variablen für die Plausibilisierungslogik können Sie über diesen Dialogablauf verwalten (anlegen, löschen, bearbeiten, aktivieren und deaktivieren). Damit ist die Plausibilisierung individuell konfigurierbar.

## Plausibilisierungsregeln verwalten

Der Dialog dient zur Anzeige der vorhandenen Plausibilisierungsregeln. Von hier aus können Sie Regeln bearbeiten oder löschen bzw. eigene Regeln anlegen.



Plausibilisierung  
sregeln  
verwalten

Plausibilisierungsregeln arbeiten mit einer Eingangsbedingung und einer Plausibilisierungsbedingung. Für die Eingangsbedingungen wie für die Plausibilisierungsbedingungen können alle Felder inklusive der neuen Plausibilisierungsbedingungen genutzt werden. Das ermöglicht Logikketten für Plausibilisierungen zu erstellen, in denen Plausibilisierungsbedingungen wie beispielsweise *Jahresenergieprognose [kWh] > 5000* zu Eingangsbedingungen werden wie *Kanal = Ablesesteuerung UND Jahresenergieprognose [kWh] <= 5000*.

Sobald Sie eine Regel in der Liste auswählen, wird deren Logik im unteren Dialogbereich angezeigt. Die Bedingungseinträge können bei Bedarf zu- und wieder aufgeklappt werden.

Über die Befehle im Kontextmenü können Sie eigene Regeln erstellen sowie vorhandene Regeln bearbeiten, löschen, aktivieren und deaktivieren.

## Bereitgestellte Plausibilisierungsregeln

Standardmäßig werden 7 Regeln in deaktiviertem Zustand ausgeliefert:

Die im Folgenden verwendeten Überschriften benennen die Plausibilisierungsregel. Die weiteren Angaben zur Regel werden nach Aufklappen des Eintrags angezeigt.

### Jahresverbrauch H0 gewichtet (kWh/a)

**Beschreibung:** Hier wird vom eingehenden Zählerstand aus nach dem letzten Zählerstand im System gesucht. Aus der Differenz wird eine Energiemenge gebildet, die auf Basis des zwischen den zwei Zählerständen liegenden Zeitraums und einem herangezogenen H0-Profil auf ein Jahr normiert wird.

### Jahresverbrauch linear gewichtet (kWh/a)

**Beschreibung:** Hier wird vom eingehenden Zählerstand aus nach dem letzten Zählerstand im System gesucht. Aus der Differenz wird eine Energiemenge gebildet, die auf Basis des zwischen den beiden Zählerständen liegenden Zeitraums linear auf ein Jahr normiert wird.

### Jahresenergieprognose (kWh)

**Beschreibung:** Hier wird die Jahresenergieprognose, die an der Marktlokation in den EL.AUB-Daten persistiert ist, herangezogen.

### Vorjahresverbrauch H0 gewichtet (kWh/a)

**Beschreibung:** Hier wird vom eingehenden Zählerstand aus nach dem letzten Zählerstand im System gesucht, der mindestens 9 Monate und maximal 15 Monate alt ist. Auf Basis des gefundenen Zählerstands wird ein weiterer Zählerstand gesucht, der mindestens 9 Monate und maximal 15 Monate alt ist. Zwischen diesen beiden Zählerständen wird eine Energiemenge gebildet, die über ein H0 auf ein Jahr gewichtet wird.

### Jahresverbrauch H0 gewichtet / Jahresenergieprognose - Abweichung in %

**Beschreibung:** Hier wird die prozentuale Abweichung zwischen den beiden Variablen gebildet.

Plausibilisierungsregeln verwalten

## Jahresverbrauch H0 gewichtet - Vorjahresverbrauch H0 gewichtet - Abweichung (kWh/a)

**Beschreibung:** Hier wird die absolute Abweichung zwischen den beiden Variablen gebildet

## Jahresverbrauch H0 gewichtet / Vorjahresverbrauch H0 gewichtet - Abweichung in %

**Beschreibung:** Hier wird die prozentuale Abweichung zwischen den beiden Variablen gebildet.

## HV24 SMGWA: Prüfung auf zu hohe Lastgangwerte: Werte $\geq$ 500 kWh aussteuern

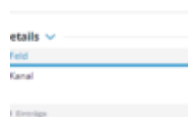
**Beschreibung:** Hier wird für jeden Viertelstundenwert eines Lastgang-Messwertbündels aus dem Kanal SMGWA geprüft, ob dieser einen bestimmten Wert (Standardwert 500kWh) überschritten hat oder gleich ist. Wenn mindestens ein Wert im Bündel größer/gleich ist, dann wird das Bündel als Unplausibel im Messwertclearing ausgesteuert.

HV24 [WID 586401](#)

## Bedingungsdetails anzeigen

Klappen Sie den Bedingungseintrag bei Bedarf auf, und markieren Sie die gewünschte Bedingung bzw. Unterbedingung.

Klappen Sie dann rechts daneben den Detailsintrag auf, falls noch nicht geschehen.




Bedingungsdetails


## Plausibilisierungsregel anlegen/bearbeiten

Wählen Sie den Kontextmenübefehl **Neu**, um eine eigene Regel zu erstellen, oder markieren Sie einen Eintrag, und rufen Sie **Bearbeiten** auf.

- [Plausibilisierungsregel bearbeiten](#)

## Plausibilisierungsregel aktivieren/deaktivieren

Markieren Sie die gewünschte deaktivierte Regel (  ), und wählen Sie den Kontextmenübefehl **Aktivieren**, um die Regel zu aktivieren.

Aktivierte Regeln (  ) können Sie entsprechend mit Auswahl von **Deaktivieren** im Kontextmenü wieder deaktivieren.

## Impressum

Herausgegeben von:  
Schleupen SE

Galmesweg 58  
47445 Moers

Telefon: 02841 912 0  
Telefax: 02841 912-1903

[www.schleupen.de](http://www.schleupen.de)

Zuständig für den Inhalt:  
Schleupen SE  
©Schleupen SE, Galmesweg 58, 47445 Moers

## Haftungsausschluss

Möglicherweise weist das vorliegende Dokument noch Druckfehler oder drucktechnische Mängel auf. In der Dokumentation verwendete Software-, Hardware- und Herstellerbezeichnungen sind in den meisten Fällen auch eingetragene Warenzeichen und unterliegen als solche den gesetzlichen Bestimmungen.

Das vorliegende Dokument ist unverbindlich. Es dient ausschließlich Informationszwecken und nicht als Grundlage eines späteren Vertrags. Änderungen, Ergänzungen, Streichungen und sonstige Bearbeitungen dieses Dokuments können jederzeit durch die Schleupen SE nach freiem Ermessen und ohne vorherige Ankündigung vorgenommen werden.

Obschon die in diesem Dokument enthaltenen Informationen von der Schleupen SE mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt wurden, wird aufgrund des reinen Informationscharakters für die Richtigkeit, Vollständigkeit, Aktualität und Angemessenheit der Inhalte keinerlei Gewähr übernommen und jegliche Haftung im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen. Verbindliche Aussagen können stets nur im

Plausibilisierungsregeln verwalten

Rahmen eines konkreten Auftrags getroffen werden.

## **Urheberrecht**

Die Inhalte des vorliegenden Dokuments sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen nur nach vorheriger Genehmigung durch die Schleupen SE verwendet werden. Dies gilt insbesondere für die

Vervielfältigung von Informationen oder Daten, insbesondere die Verwendung von Texten, Textteilen

oder Bildmaterial. Sämtliche Rechte liegen bei der Schleupen SE.

Soweit nicht ausdrücklich von uns zugestanden, verpflichtet eine Verwertung, Weitergabe oder ein

Nachdruck dieser Unterlagen oder ihres Inhalts zu Schadenersatz (BGB, UWG, LitUrhG).