

# Handbuch

Zeitplanung - Zeiträume



## Inhaltsverzeichnis

1	INDEX - GOOGLE CHROME .....	2
2	ZEITPLANUNG - GOOGLE CHROME .....	3
3	ZEITRAUM EINSTELLUNGEN - GOOGLE CHROME .....	4
4	ZEITPLANUNG - GOOGLE CHROME .....	11

In dieser Anleitung wird das Anlegen eines neuen Zeitraumes in der Software GridVis erklärt.

#### Inhalte

- ▪ Zeitplanung öffnen
- ▪ Zeitraum hinzufügen
- ▪ Ausnahme zu Zeitraum hinzufügen
- 

In diesem Modul wird das Zeitraummanagement in der GridVis Web erklärt. Die Handhabung ist in der GridVis Desktop analog. Dort öffnen Sie den Zeitmanager über einen Rechtsklick auf den Baumeintrag Zeitplanung.

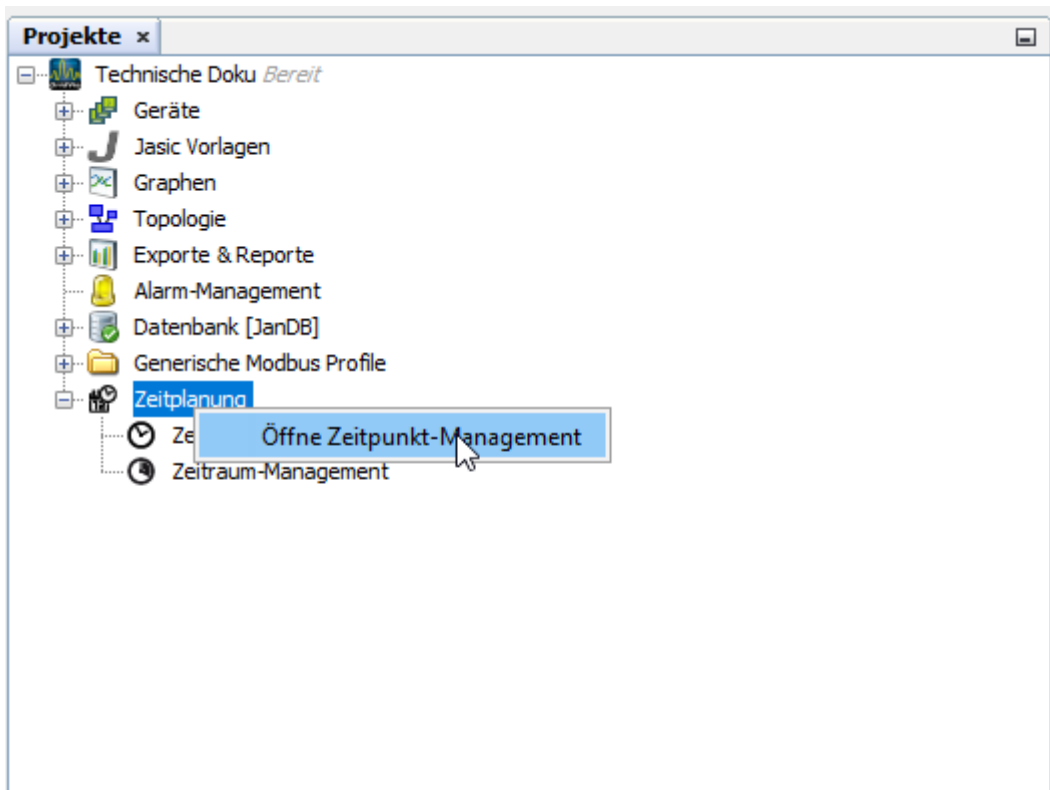


Abb. 1: Öffnen des Zeitmanager in der GridVis Desktop.

# 1 Index - Google Chrome



1 Klicken Sie auf die Menüschriftfläche **Navigationsmenü**.

2 Klicken Sie auf den Menüeintrag **Verwaltung**.



1 Klicken Sie auf den Menüeintrag **Zeitplanung**.

## 2 Zeitplanung - Google Chrome

The screenshot shows the 'Zeitpunkte' tab selected in the navigation bar. The table below lists various time points with their names, tags, next execution times, and weekly preview grids.

Name	Tags	Nächste Ausführung	Vorschau	Aktionen
Time Instant 4		Abgelaufen	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]
Zeitpunkt 6		Abgelaufen	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]
Zeitpunkt 5		Montag, 29. Oktober 2018 11:00:00	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]
Monatlich		Donnerstag, 1. November 2018 00:00:00	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]
Zeitpunkt 3 2 mal täglich		Montag, 29. Oktober 2018 16:00:00	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]
Täglich		Dienstag, 30. Oktober 2018 00:01:00	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]

**1** Klicken Sie auf die Registerkarte **Zeiträume**.

The screenshot shows the 'Zeiträume' tab selected in the navigation bar. The table below lists time ranges with their names, tags, next start times, and weekly preview grids. A red box highlights a plus icon in the top right corner of the table, indicating the 'Add Time Range' button.

Name	Tags	Nächster Start	Vorschau	Aktionen
Work Days		Montag, 5. November 2018 00:00:00	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]
Weekend		Samstag, 3. November 2018 00:00:00	Mo   Di   Mi   Do   Fr   Sa   So	[Icon] [Icon] [X]

**1** Klicken Sie auf die Schaltfläche **Zeitraum hinzufügen**.

### 3 Zeitraum Einstellungen - Google Chrome

The screenshot shows the 'Zeitraum' settings page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY web interface. The page includes a calendar view at the top and a table of time periods. The 'Name' field in the table is highlighted with a red box, and a red '1' is placed in the top left corner of the page to indicate the first step.

Zeitraum			
Name	<input type="text" value="Zeitperiode 3"/>	Aktiv <input checked="" type="checkbox"/>	
Tags	TARIFF <input type="checkbox"/> AM <input type="checkbox"/>		
Startdatum	<input type="text" value="01.01.2000"/>		
Wiederholungstyp	Zeitraum	Nächster Start	Nächster Anfang in

**1** Klicken Sie auf das Eingabefeld **Name**.

The screenshot shows the 'Zeitraum' settings page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY web interface. The 'Name' field now contains 'Spätschicht'. The 'Tags' field has 'TARIFF' and 'AM' checked. The 'Aktiv' checkbox is also checked.

Zeitraum			
Name	<input type="text" value="Spätschicht"/>	Aktiv <input checked="" type="checkbox"/>	
Tags	TARIFF <input checked="" type="checkbox"/> AM <input checked="" type="checkbox"/>		
Startdatum	<input type="text" value="01.01.2000"/>		
Wiederholungstyp	Zeitraum	Nächster Start	Nächster Anfang in

**1** Um dem Zeitraum Tags zuzuweisen, klicken Sie auf die entsprechenden Symbole

**2** Klicken Sie auf die Zelle **Tag**.

**i** Tags geben Auskunft über den Verwendungszweck des Zeitraums. AM steht für Alarmmanagement.

Zeitraum			
Name	Spätschicht	Aktiv	<input checked="" type="checkbox"/>
Tags	TARIFF AM		
Startdatum	29.10.2018		
Wiederholungstyp	Zeitraum	Nächster Start	Nächster Anfang in

**1** Klicken Sie auf das Kalendersymbol um den Kalender zu öffnen.

Zeitraum			
Name	Spätschicht	Aktiv	<input checked="" type="checkbox"/>
Tags	TARIFF AM		
Startdatum	29.10.2018		
Wiederholungstyp	Zeitraum	Nächster Start	Nächster Anfang in

**1** Wählen Sie ein Startdatum.

The screenshot shows the 'Zeitraum' settings page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY interface. The page features a calendar view for 2018 and a table for defining time periods. The table has the following structure:

Zeitraum			
Name	Spätschicht	Aktiv <input checked="" type="checkbox"/>	
Tags	TARIFF AM		
Startdatum	29.10.2018		
Wiederholungstyp	Zeitraum	Nächster Start	Nächster Anfang in

A red box highlights the dropdown arrow icon next to the 'Stündlich' option in the 'Wiederholungstyp' field.

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Eintrag hinzufügen**.

The screenshot shows the 'Zeitraum' settings page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY interface. The page features a calendar view for 2018 and a table for defining time periods. The table has the following structure:

Zeitraum			
Name	Spätschicht	Aktiv <input checked="" type="checkbox"/>	
Tags	TARIFF AM		
Startdatum	29.10.2018		
Wiederholungstyp	Zeitraum	Nächster Start	Nächster Anfang in
⚠	Stündlich	Start: : 00 Uhr	Ende: : 00 Uhr

A red box highlights the dropdown arrow icon next to the 'Stündlich' option in the 'Wiederholungstyp' field.

1 Klicken Sie auf die Dropdown-Schaltfläche **Wiederholungstyp**.

2 Klicken Sie auf .



The screenshot shows the 'Zeitraum' configuration page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY interface. The page includes a calendar view for October 2018 and a form for defining a time period. The 'Wiederholungstyp' (Repetition type) dropdown menu is open, with 'Stündlich' (Hourly) selected and highlighted by a red box. The form fields include: Name (Spätschicht), Tags (TARIFF, AM), Startdatum (29.10.2018), and Start/Ende times (both set to 00:00). The 'Ausnahmen' (Exceptions) tab is also visible at the top right.

**1** Wählen Sie einen Wiederholungstyp aus der Liste.

The screenshot shows the 'Zeitraum' configuration page with the 'Ausnahmen' (Exceptions) tab selected. The 'Start' and 'Ende' time fields are highlighted with a red box. The start time is 14:00 and the end time is 22:00. The 'Wiederholungstyp' is set to 'Täglich' (Daily). The 'Ausnahmen' tab is also highlighted with a red box. The form fields include: Name (Spätschicht), Tags (TARIFF, AM), Startdatum (29.10.2018), and Start/Ende times (Start: 14:00, Ende: 22:00). The 'Ausnahmen' tab is also visible at the top right.

**1** Konfigurieren Sie Start- und Endzeitpunkt über die Eingabefelder.

**2** Um Ausnahmen zu verwalten, klicken Sie auf die Registerkarte **Ausnahmen**.

The screenshot shows the 'Ausnahmen' section of the Janitza GRIDVIS-ENERGY interface. At the top, there is a calendar view for the year 2018, with days of the week (Mo, Di, Mi, Do, Fr, Sa, So) and dates (29, 30, 31, 01, 02, 03, 04) displayed. Below the calendar is a table with the following columns: 'Wiederholungstyp', 'Startzeit', 'Nächste Ausnahme', and 'Nächste Ausnahme in'. A red box highlights the 'Ausnahme hinzufügen' button, which is a gear icon with a plus sign.

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ausnahme** hinzufügen.

The screenshot shows the 'Ausnahmen' section of the Janitza GRIDVIS-ENERGY interface. The 'Ausnahme hinzufügen' button is now active, and a form is displayed. The 'Wiederholungstyp' dropdown menu is highlighted with a red box and is currently set to 'Täglich'. The 'Startzeit' and 'Ende' fields are both set to '00:00 Uhr'. A red 'X' icon is visible in the bottom right corner of the form.

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Wiederholungstyp**.

The screenshot shows the 'Ausnahmen' configuration page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY interface. At the top, there is a calendar view for the year 2018, showing days from Monday to Sunday. Below the calendar, there is a table for 'Ausnahmen' (Exceptions) with columns for 'Wiederholungstyp' (Repetition type), 'Startzeit' (Start time), 'Nächste Ausnahme' (Next exception), and 'Nächste Ausnahme in' (Next exception in). The 'Wiederholungstyp' dropdown menu is open, showing options: Täglich, Stündlich, Täglich, Wöchentlich, Monatlich, Jährlich, and Einmalig. The 'Täglich' option is highlighted with a red box.

**1** Wählen Sie einen Wiederholungstyp aus der Liste.

The screenshot shows the 'Ausnahmen' configuration page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY interface. The 'Wiederholungstyp' dropdown is now set to 'Wöchentlich' (Weekly). The 'Startzeit' and 'Endzeit' fields are highlighted with a red box, and a dropdown menu for the day of the week is open, showing options: DI, MI, DO, FR, SA. The 'Mo' option is selected.

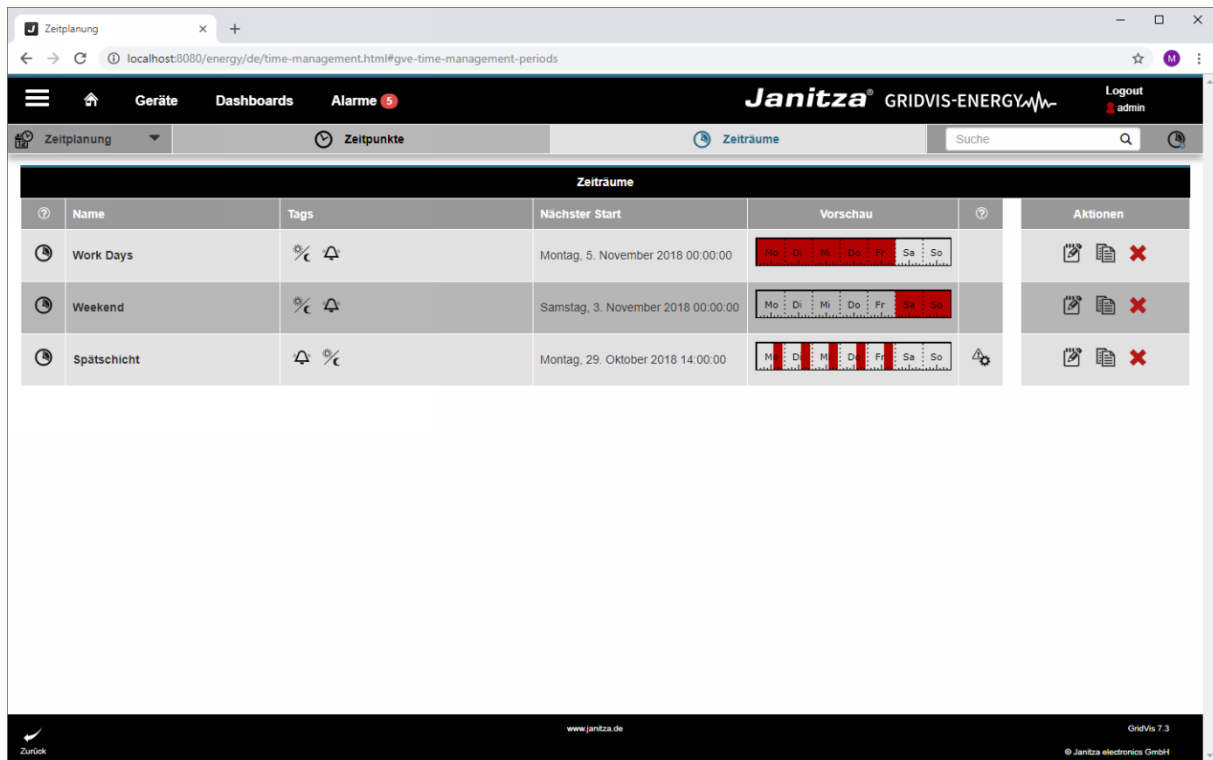
**1** Konfigurieren Sie Start- und Endzeitpunkt über die Eingabefelder und Dropdown-Schaltflächen.

The screenshot shows the 'Ausnahmen' configuration page in the Janitza GRIDVIS-ENERGY web interface. The page features a calendar view for November 2018, with days of the week (Mo, Di, Mi, Do, Fr, Sa, So) and dates (29, 30, 31, 01, 02, 03, 04) visible. Below the calendar is a table for defining exceptions.



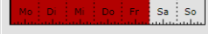




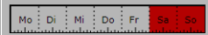






Ausnahmen					
Wiederholungstyp	Startzeit	Nächste Ausnahme	Nächste Ausnahme in		
Wochentlich	Start: 00:00 Uhr, Ende: 00:00 Uhr	3. Nov. 2018 00:00	5 Tage	Sa	Mo

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**.

## 4 Zeitplanung - Google Chrome



The screenshot shows the Janitza GRIDVIS-ENERGY web interface. The browser address bar indicates the URL is localhost:8080/energy/de/time-management.html#gve-time-management-periods. The page title is 'Zeitplanung'. The navigation menu includes 'Geräte', 'Dashboards', and 'Alarmer' (with a red notification icon). The user is logged in as 'admin'. The main content area is titled 'Zeiträume' and contains a table with the following data:

Name	Tags	Nächster Start	Vorschau	Aktionen
Work Days	 	Montag, 5. November 2018 00:00:00		 
Weekend	 	Samstag, 3. November 2018 00:00:00		 
Spätschicht	 	Montag, 29. Oktober 2018 14:00:00		 

The footer of the page includes the Janitza logo, the website URL 'www.janitza.de', the version 'GridVis 7.3', and the copyright notice '© Janitza electronics GmbH'.