

Handbuch

Datenbankaktion - Alarme für einen Zeitbereich entfernen



Inhaltsverzeichnis

1	ALARME IN DER GRIDVIS-DESKTOP	2
2	NEUE DATENBANKAKTION ERSTELLEN	3
3	DATENBANKAKTION DIREKT AUSFÜHREN ODER SPEICHERN.....	6
4	GRIDVIS 7.4	7

In dieser Anleitung lernen Sie, wie sie veraltete Alarme aus der Datenbank Ihres Projektes löschen.

Inhalte

- ▪ Neue Datenbankaktion anlegen
- ▪ Datenbankaktion ausführen.
-

Die Software GridVis speichert projektbezogene Daten, wie Messgeräte, Messdaten und Alarme in einer entsprechenden Projekt-Datenbank ab.

Um diese Daten zu verwalten, stehen in der GridVis folgende Datenbankaktionen bereit:

- **Projekt-Backup erstellen:** sichert ein Projekt mit den ausgewählten Geräten und deren Daten für den ausgewählten Zeitraum.
- **Messgeräte austauschen & Messdaten zusammenführen:** verschiebt historische Daten von einem Gerät zum anderen.
- **Datenbank bereinigen:** bereinigt die Datenbank indem Alarme, deren Alarmquelle nicht mehr vorhanden ist und inaktive Server-Instanzen entfernt werden.
- **Messwerte verdichten:** verdichtet ausgewählte Messwerte auf eine höhere Zeitbasis.
- **Geräte entfernen:** entfernt Messgeräte und deren Messdaten unwiderruflich aus der Datenbank.
- **Entfernt markierte Geräte wieder herstellen:** stellt Geräte die in der Datenbank als entfernt markiert wurden wieder her.
- **Messwerte entfernen:** entfernt Messdaten für den ausgewählten Zeitraum.
- **Ereignisse, Transienten, Sequenzen und Flags entfernen:** entfernt Ereignisse, Transienten, Sequenzen, Markierung oder Messwerte für den ausgewählten Zeitraum.
- **Alarme für einen Zeitbereich entfernen:** entfernt Alarme inklusive aller Details für den ausgewählten Zeitraum.
- **Alarme für Alarmquellen entfernen:** entfernt Alarme für ausgewählte Alarmquellen.

In dieser Anleitung wird die Datenbankaktion *Alarme für einen Zeitbereich entfernen* im Detail erklärt.

1 Alarme in der GridVis-Desktop

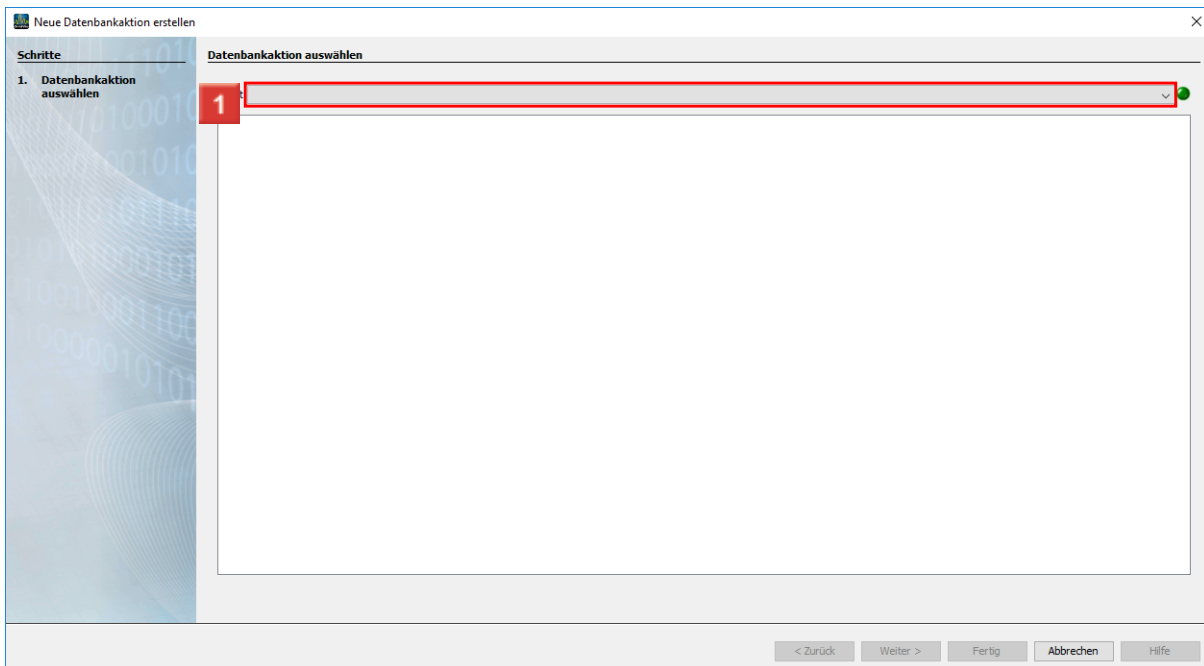
The screenshot shows the GridVis 7.4 interface. On the left sidebar, under 'Projekt x', the 'Datenbank [arD6]' entry is highlighted with a red box and a red number '1'. The main window displays a table of alarm events. The table has the following columns: Name, Erzeugt, Aktualisiert, Eskalationsstufe, Quartier, quittender Benutzer, Kommentar zur Quittierung, and Zurück zu normal. The status of all alarms is 'Quittiert'.

Name	Erzeugt	Aktualisiert	Eskalationsstufe	Quartier	quittender Benutzer	Kommentar zur Quittierung	Zurück zu normal
508-L1	11.09.18 12:01:44628	12.09.18 10:15:00763	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	11.09.18 12:01:437439	12.09.18 10:15:00750	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	11.09.18 12:01:41032	12.09.18 10:15:00738	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	11.09.18 12:01:38035	12.09.18 10:15:00727	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	11.09.18 12:01:36213	12.09.18 10:15:00714	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	11.09.18 12:01:34377	12.09.18 10:15:00703	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	11.09.18 12:01:24710	12.09.18 10:15:00692	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	11.09.18 10:06:49341	12.09.18 10:15:00680	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:42978	12.09.18 10:15:00668	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:41170	12.09.18 10:15:00657	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:39964	12.09.18 10:15:00646	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:29116	12.09.18 10:15:00634	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:20097	12.09.18 10:15:00617	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:16454	12.09.18 10:15:00588	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:15250	12.09.18 10:15:00576	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:13441	12.09.18 10:15:00564	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:09824	12.09.18 10:15:00552	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:51:07412	12.09.18 10:15:00541	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:50:49890	12.09.18 10:15:00528	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:50:46840	12.09.18 10:15:00517	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	05.09.18 14:48:32145	12.09.18 10:15:00504	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
508-L1	29.08.18 15:34:22117	12.09.18 10:15:00483	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand

1 In diesem Beispiel werden die Alarme für den Zeitraum 1. bis 30. September 2018 entfernt.

Führen Sie einen Doppelklick auf den Baumeintrag **Datenbank** aus.

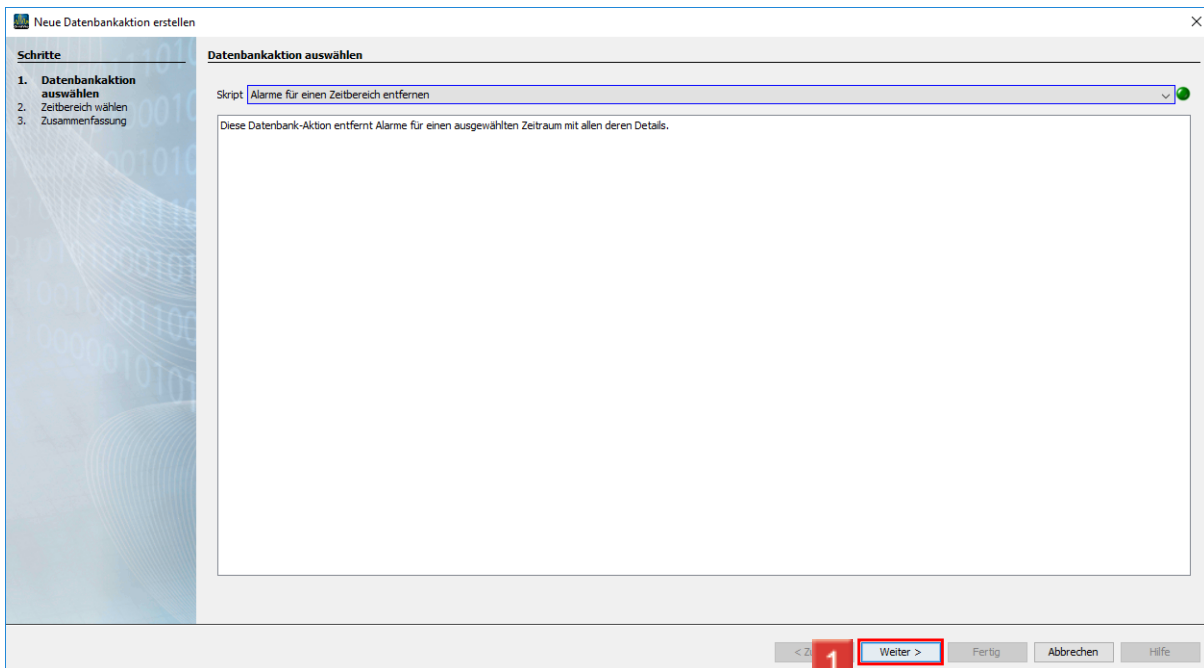
2 Neue Datenbankaktion erstellen



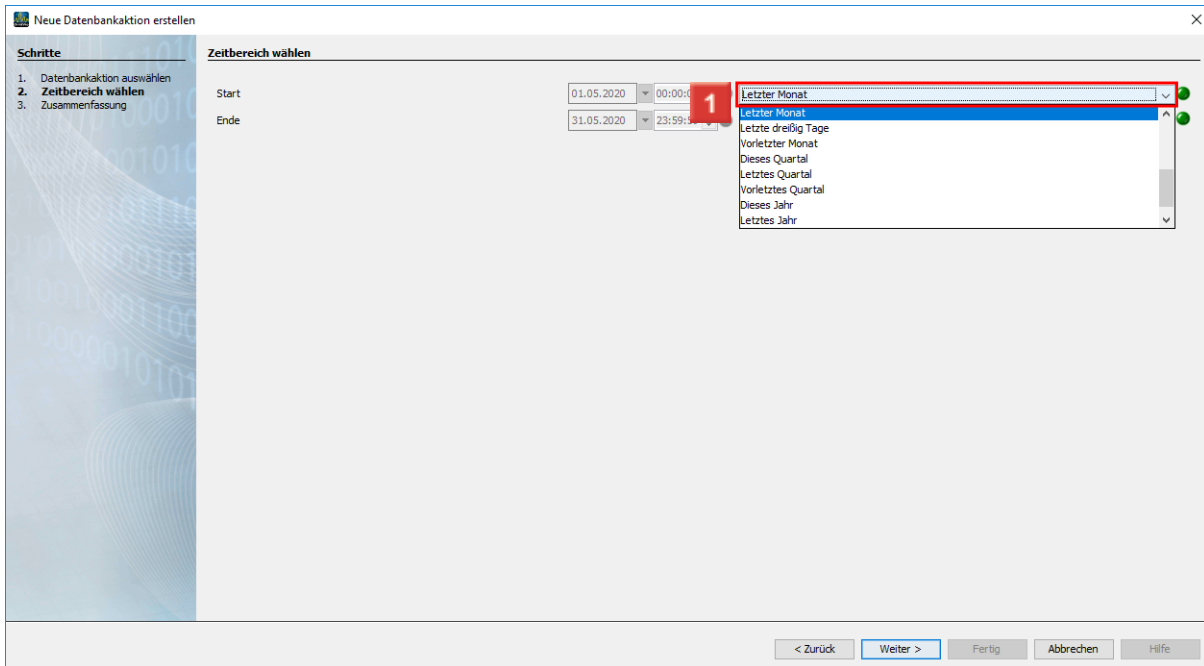
1 Klicken Sie auf die Dropdown-Schaltfläche **Skript**.

2 Klicken Sie auf den Listeneintrag **Alarme für einen Zeitbereich entfernen**.

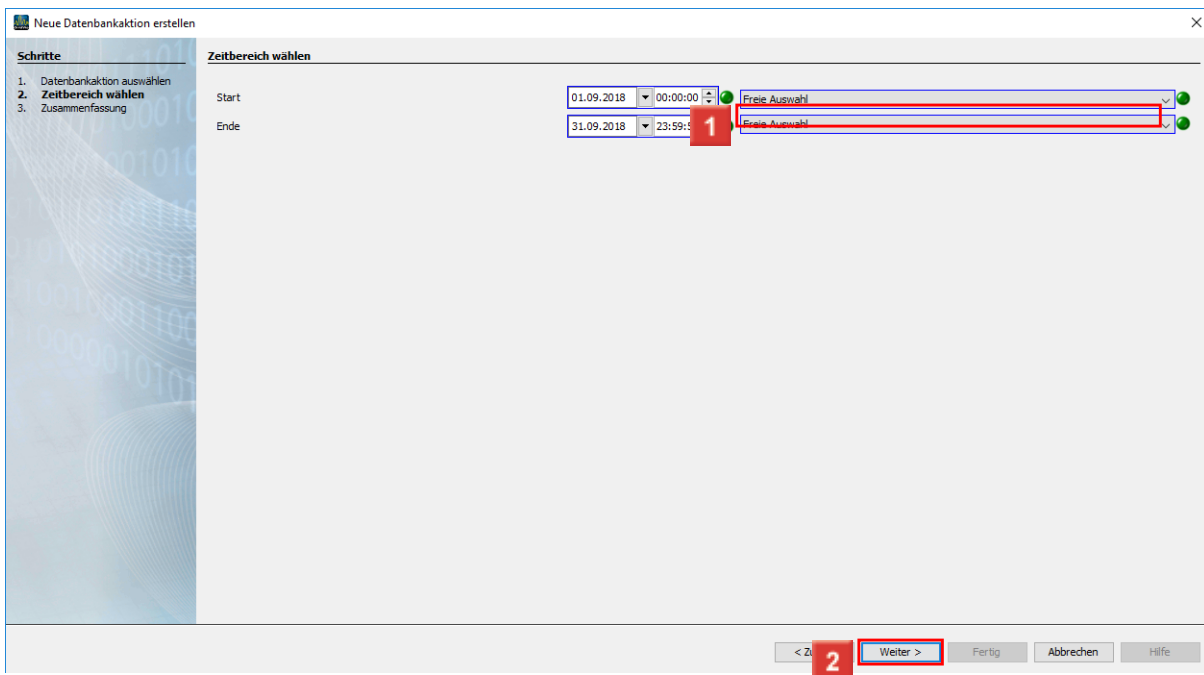
i Um nur Alarme aus bestimmten Alarmquellen zu entfernen, steht die Datenbankaktion *Alarme für Alarmquellen entfernen* zur Verfügung.



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

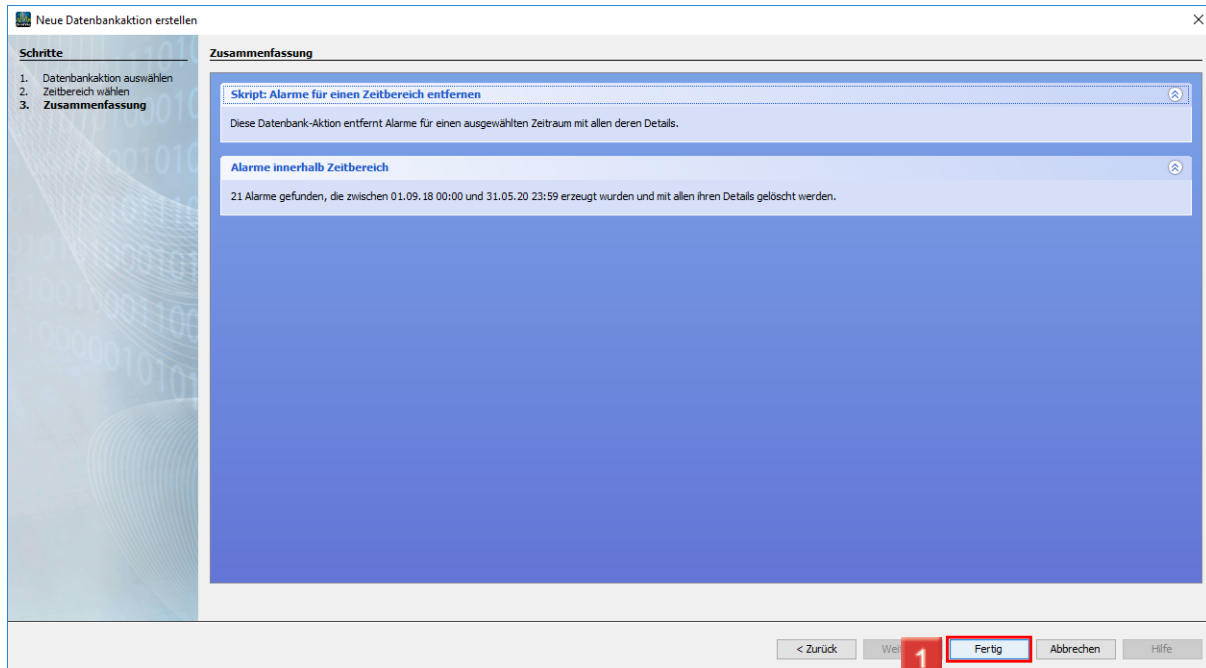


1 Klicken Sie auf die Dropdown-Schaltfläche **Start**.



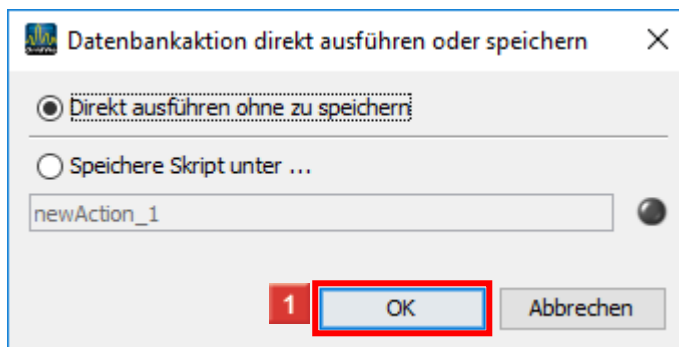
1 Um einen benutzerdefinierten Zeitraum auszuwählen, klicken Sie auf den Listeneintrag **Freie Auswahl**.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Weiter**.



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

3 Datenbankaktion direkt ausführen oder speichern



1 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ok**, um die Aktion direkt auszuführen.

i **Optional:** Speichern Sie die Datenbankaktion für späteres Ausführen oder Automatisieren.

4 GridVis 7.4

The screenshot shows the GridVis 7.4 application window. The main area displays a table of alarm events. The table has the following columns: Name, Erzeugt, Aktualisiert, Eskalationsstufe, Quittiert, quittierender Benutzer, Kommentar zur Quittierung, and Zurück zu normal. The data rows show multiple alarm events for device 5084.1, all with an escalation level of 0 and a status of 'Quittiert'. The 'Erzeugt' and 'Aktualisiert' columns show timestamps from 29.08.18 to 29.08.19. The 'Kommentar zur Quittierung' column contains 'Ok' for all entries. The 'Zurück zu normal' column contains 'Zurück zum Normalzustand' for all entries.

Name	Erzeugt	Aktualisiert	Eskalationsstufe	Quittiert	quittierender Benutzer	Kommentar zur Quittierung	Zurück zu normal
5084.1	29.08.18 15:34:22'117	12.09.18 10:15:00'483	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:34:20'908	12.09.18 10:15:00'472	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:44'984	12.09.18 10:15:00'459	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:41'961	12.09.18 10:15:00'447	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:40'752	12.09.18 10:15:00'377	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:39'544	12.09.18 10:15:00'357	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:36'555	12.09.18 10:15:00'346	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:35'348	12.09.18 10:15:00'333	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:34'148	12.09.18 10:15:00'303	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:32'337	12.09.18 10:15:00'283	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:32:25'689	12.09.18 10:15:00'271	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:31:35'541	12.09.18 10:15:00'249	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 15:31:33'742	12.09.18 10:15:00'238	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 11:36:54'664	29.08.18 11:40:00'092	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 11:36:12'792	29.08.18 12:21:00'031	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 11:34:22'452	12.09.18 10:15:00'146	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand
5084.1	29.08.18 11:27:02'572	29.08.18 11:33:00'141	0	Quittiert	...	Ok	Zurück zum Normalzustand

The interface also includes a left sidebar with a project tree, a top menu bar, and a bottom status bar showing the date and time: 30.06.2020 14:26:47 MESZ (GMT+02:00).