

Ändern/Zusammenlegen von Measurements

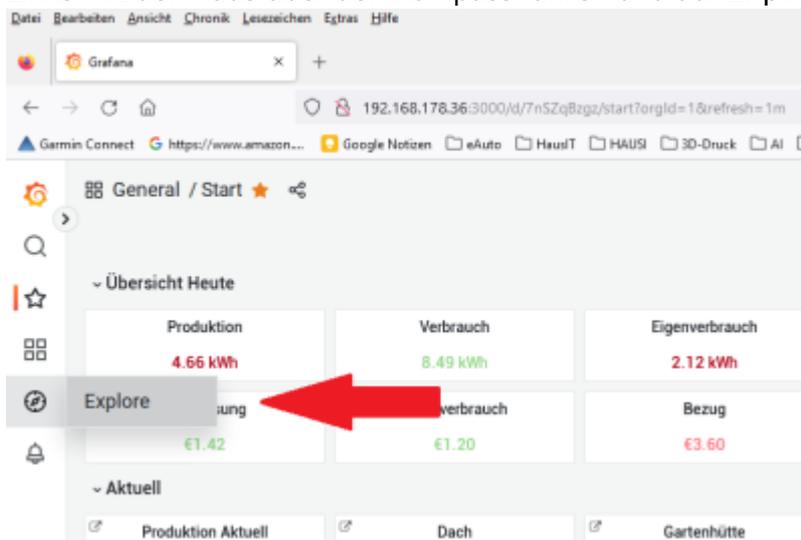
Bei einem Update der Loxconfig (zB von V12 auf V13) kann es passieren, dass sich die Namen der Ausgänge ändern und somit die Daten in Grafana nicht mehr sichtbar sind. Die Daten werden von Telegraf in "Measurements" gespeichert. Diese kann man ändern und auch darin enthaltende Daten zusammenführen.



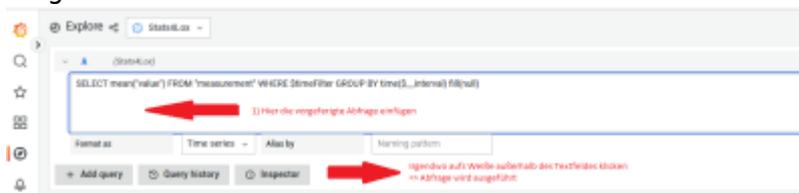
!!! Bitte vorher unbedingt ein Backup machen !!!

Vorgehensweise

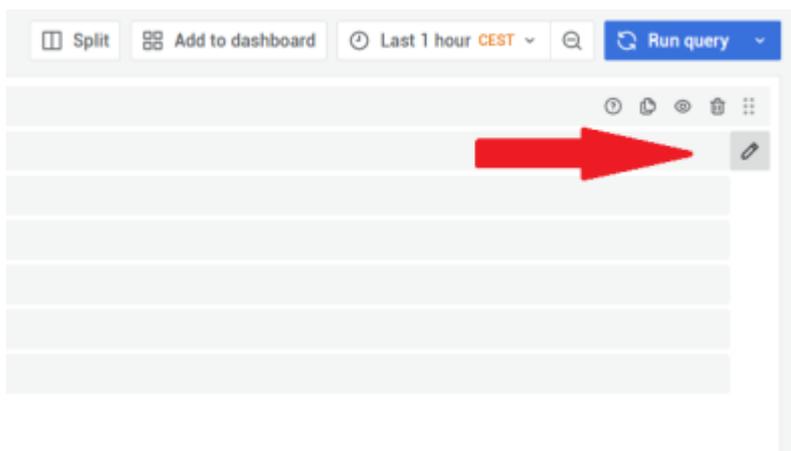
1. Grafana im Browser aufrufen
2. Links mit der Maus über den Kompass fahren und auf Explore klicken



- 3.
4. Ganz rechts beim FROM -Feld auf das Bleistiftsymbol -> dann sieht man die direkte Eingabemaske



- 5.
6. Im Editor (z. B. Notepad++) die korrekte Abfrage zusammengestellt
7. Abfrage noch einmal kontrollieren
8. Mit Kopieren die Abfrage in die Zwischenablage
9. Mit Einfügen die Abfrage in das Textfeld bei Explore in Grafana reinkopiert
10. Mit der Maus irgendwohin auf der Seite außerhalb des Textfeldes klicken (weißer Hintergrund)



- 11.
- 12. Ggf. muss der Name des neuen Measurement noch im Plugin direkt geändert werden

Strom

Details			Live Data from Miniserver Miniserver_Gen2	
11662b41-02b8-a386-ff1811bb6f0e0d			<input type="checkbox"/> Default	17889
Raum	Kategorie	Type	<input checked="" type="checkbox"/> Ct	17888.543
Zentral	Verbraucher	Verbrauchszähler	<input checked="" type="checkbox"/> Pf	183.7
Miniserver	Seite		<input type="checkbox"/> Pfp	0
Miniserver_Gen2 (1)	0_Sonstige_1		<input type="checkbox"/> Cd	1.959
Visualisation	Loxone Statistics		<input type="checkbox"/> Cyd	7.407
			<input type="checkbox"/> Cbyd	9.79
Stats4Lox Statistics	Interval (minutes)		<input type="checkbox"/> Cw	33.054
<input checked="" type="checkbox"/> activate	5		<input type="checkbox"/> Clw	53.693
Measurement Label in Statistic			<input type="checkbox"/> Cm	33.054
This uniquely identifies data in your statistic. The field is mandatory. If you change this, all further data will be stored to the new label.			<input type="checkbox"/> Cim	259.088
Energie_Strom_allgemein			<input type="checkbox"/> Cy	1222.631
			<input type="checkbox"/> Cly	1933.244
			<input type="checkbox"/> AC	0

- 13.

ACHTUNG

Sobald man mit der Maus irgendwo ausserhalb des Textfeldes klickst, wird die Abfrage sofort ausgeführt ⇒ daher vorher das korrekte Vorschreiben im Editor

Schema

Das Schema, wenn ein Field "umbenannt" und in ein neues Measurement kopiert werden soll: `SELECT "ALTERNAME" AS "NEUERNAME" INTO "NEUES MEASUREMENT" FROM "ALTES MEASUREMENT" GROUP BY *`

Das Schema, wenn ein Field von einem Measurement in ein anderes kopiert werden soll: `SELECT "NAME" INTO "NEUES MEASUREMENT" FROM "ALTES MEASUREMENT" GROUP BY *`

Ein Measurement unwiderruflich löschen: `DROP MEASUREMENT "MEASUREMENT NAME"`

Wobei "ALTER NAME", "NEUER NAME", "NAME" der Name des Ausgangs in der Loxone ist, also z.B. AQ, AQp, Pf, Mr, Ct, Default usw. "NEUES MEASUREMENT" und "ALTES MEASUREMENT" und "MEASUREMENT NAME" ist der Name, den Du in Stats4Lox vergeben hast/willst, also z.B. Wasser,

Strom usw..



Beachten

Die "" immer behalten, das GROUP BY * ebenso. Bei den Namen auf Groß/Kleinschreibung achten (AQp ist nicht dasselbe wie Aqp oder aqp oder AQP)

Beispiele

- `SELECT "AQ" AS "Ct" INTO "Energie_Strom_allgemein" FROM "Strom" GROUP BY *`
- `SELECT "Ct" INTO "Energie_Strom_allgemein" FROM "Strom" GROUP BY *`
- `DROP MEASUREMENT "Strom"`

From:

<https://wiki.loxberry.de/> - **LoxBerry Wiki - BEYOND THE LIMITS**

Permanent link:

https://wiki.loxberry.de/plugins/statistics_4_loxone/troubleshooting/aendern_zusammenlegen_measurement

Last update: **2023/05/05 12:52**