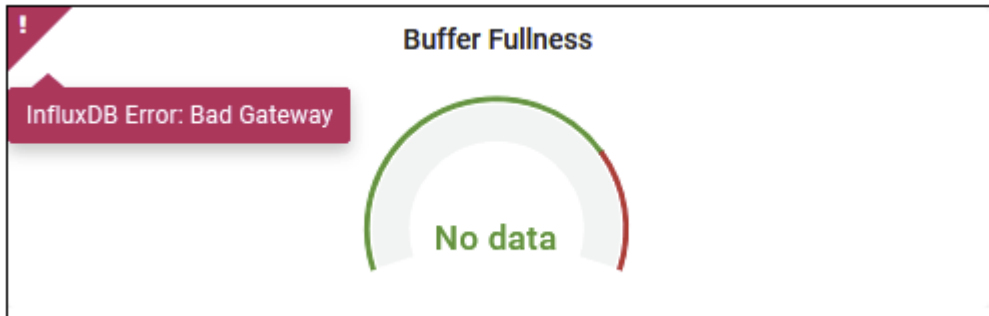


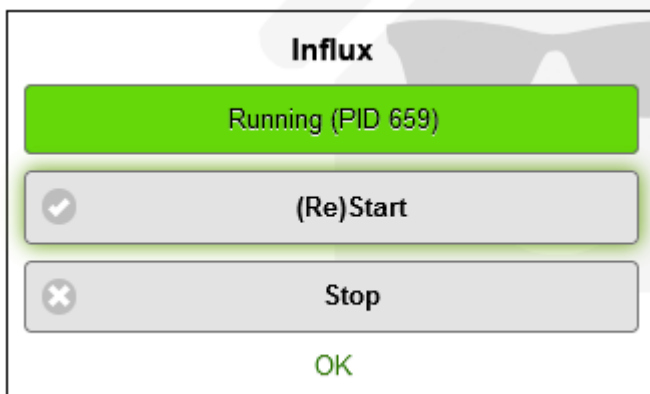
Korrumpierte Datenbank

Sollte es vorkommen, dass [nach einer Wiederherstellung des Speichermediums](#) keine Daten mehr in Grafana angezeigt werden, könnte es an einer korrumpierten Datenbank in Influx liegen.

Fehlerbild: InfluxDB Error: Bad Gateway



und zusätzlich die InfluxDB ständig neu startet (neue PID).



Dann könnt ihr wie folgt vorgehen:

- 1.) Prozess in der WebUI stoppen
- 2.) Fiesen Befehl als root auf der Konsole ausführen

```
sudo -u influxdb -g influxdb /usr/bin/influxd -config /etc/influxdb/influxdb.conf
```

Ihr solltet jetzt sehr viele Datenzeilen an euch vorbeirauschen sehen.

Bei einem Fehler erkennt ihr das daran, dass nach einer gewissen Zeit wieder eine Eingabemöglichkeit in der Konsole besteht (und damit der Influx-Prozess abgestürzt ist). Eventuell seht ihr auch noch eine Fehlermeldung von Influx.

- 3.) Daten mit der Maus markieren und in die Zwischenablage kopieren
- 4.) Inhalt in Notepad++ einfügen um eine bessere Lesbarkeit zu erreichen

```
panic: runtime error: slice bounds out of range [:662] with capacity 512
```

```
goroutine 2185 [running]:
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/cursors.(*FloatArray).Include(0x35a155c,
0x18124400, 0x171eb245, 0x56026900, 0x5adb18bf)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/cursors/arrayvalues.gen.go:130
+0x26c
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*tsmBatchKeyIterator).combineFloat(0x31ce460, 0x3c98701, 0x10, 0x3c98750, 0x0)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.gen.go:1115
+0x610
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*tsmBatchKeyIterator).mergeFloat(0x31ce460)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.gen.go:1058
+0x24c
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*tsmBatchKeyIterator).merge(0x31ce460)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.go:1848
+0x34
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*tsmBatchKeyIterator).Next(0x31ce460, 0x7032a)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.go:1833
+0x10c
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*Compactor).write(0x313bb60, 0x30cc180, 0x73, 0x1ec9988, 0x31ce460, 0x3399601, 0x0, 0x0)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.go:1141
+0x150
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*Compactor).writeNewFiles(0x313bb60, 0x3, 0x2, 0x3bc8120, 0x3, 0x4, 0x1ec9988, 0x31ce460, 0x1, 0x1ec9988, ...)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.go:1045
+0x11c
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*Compactor).compact(0x313bb60, 0x3bc8100, 0x3bc8120, 0x3, 0x4, 0x0, 0x0, 0x0, 0x0, 0x0)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.go:953
+0x4a0
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*Compactor).CompactFull(0x313bb60, 0x3bc8120, 0x3, 0x4, 0x0, 0x0, 0x0, 0x0, 0x0)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/compact.go:971
+0x110
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*compactionStrategy).compactGroup(0x3f444c0)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/engine.go:2289
+0xfdc
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*compactionStrategy).Apply(0x3f444c0)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/engine.go:2266 +0x2c
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*Engine).compactFull.func1(0x3494950, 0x337e300, 0x3f444c0)
/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1/engine.go:2235 +0xc4
created by
github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsm1.(*Engine).compactFull
```

/go/src/github.com/influxdata/influxdb/tsdb/engine/tsml/engine.go:2231 +0xd0

f

From:

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

Permanent link:

https://wiki.loxberry.de/plugins/statistics_4_loxone/troubleshooting/korruppte_datenbank?rev=1667372744

Last update: **2022/11/02 08:05**