

# Stack Telegraf / InfluxDB / Grafana

## InfluxDB

### Connexion à la BDD

Tout simplement (si on se trouve sur le serveur qui héberge la base de données et en supposant que le client influx est dans le PATH)

```
influx -precision rfc3339 -database 'influxdb'
```

### Correction d'une SERIE



Work in Progress



#### Contexte :

J'ai des erreurs de mesures() remontés par une de mes sondes de température, que je



souhaite corriger à la méthode du garagiste Islandais<sup>1)</sup> (🤪 Private Joke) :

- Nom de la base InfluxDB : `influxdb`
- La SERIE est stockée dans la MEASUREMENT `Temperature_temperhum`
- Fréquence de collecte : 5 min / 300 sec

On commence par [se connecter à la base de données](#) qui va bien...

On affiche la structure de la **MEASUREMENT**

```
SHOW SERIES FROM Temperature_temperhum
KEY
---
Temperature_temperhum,host=drouard.eu

SHOW TAG KEYS FROM Temperature_temperhum
name: Temperature_temperhum
tagKey
-----
host

SHOW FIELD KEYS FROM Temperature_temperhum
```

```
name: Temperature_temperhum
fieldKey fieldType
```

-----  
VALUE      FLOAT

▀ Structure toute simple, contenant 1 SERIE avec :

- 1 tagKey host
- 1 fieldKey value de type Float

1)

Fix It or Remove It :p

From:  
<https://wiki.drouard.eu/> - **Vim Online ;)**

Permanent link:  
[https://wiki.drouard.eu/pub\\_zone/linux/stack\\_tig?rev=1512591271](https://wiki.drouard.eu/pub_zone/linux/stack_tig?rev=1512591271)

Last update: **20:14 06/12/2017**

