

Gestion/Utilisation d'influxdb

Commandes (influxdb v2)

- Suppression de données dans un bucket :

```
influx delete --bucket telegraf --start="2023-01-01T00:00:00Z" --  
stop="2024-03-01T00:00:00Z"
```

Erreurs

Erreur : influxdb2 ne démarre plus, pas d'accès au port 8086

- **Symptômes :**
 - Exemple de log :

```
ts=2024-05-30T14:37:52.243598Z lvl=info msg="index opened with 8  
partitions" log_id=0pUUolUW000 service=storage-engine index=tsi  
ts=2024-05-30T14:37:52.253707Z lvl=info msg="loading changes  
(start)" log_id=0pUUolUW000 service=storage-engine engine=tsm1  
op_name="field indices" op_event=start  
ts=2024-05-30T14:37:52.253803Z lvl=info msg="loading changes  
(end)" log_id=0pUUolUW000 service=storage-engine engine=tsm1  
op_name="field indices" op_event=end op_elapsed=0.099ms  
ts=2024-05-30T14:37:52.255302Z lvl=info msg="Opened file"  
log_id=0pUUolUW000 service=storage-engine engine=tsm1  
service=filestore  
path=/var/lib/influxdb2/engine/data/0d18ea589f79e054/autogen/1922/  
000000001-000000001.tsm id=0 duration=1.114ms  
ts=2024-05-30T14:37:52.255469Z lvl=info msg="Opened shard"  
log_id=0pUUolUW000 service=storage-engine service=store  
op_name=tsdb_open index_version=tsi1  
path=/var/lib/influxdb2/engine/data/0d18ea589f79e054/autogen/1922  
duration=37.991ms
```

- Les commandes influx à l'intérieur du container retournent :

```
Error: failed to find bucket "telegraf": Get  
"http://monitor-influxdb:8086/api/v2/buckets?name=telegraf&org=cbn  
a": dial tcp 172.29.0.3:8086: connect: connection refused
```

- Le dossier /var/lib/influxdb2/engine/data/ a une taille très importante (plus de 150Go) : du -hs /var/lib/influxdb2/engine/data/
- **Solution** : forcé la suppression du dossier contenant les data d'influxdb2. **ATTENTION** : perte de données ! Commande : rm -fr /var/lib/influxdb2/engine/data/. Cela ne nous pose pas de problème car nous ne souhaitons pas les garder !

From:

<https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/> - **CBNA SINP**

Permanent link:

<https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/bkp-srv/influxdb>

Last update: **2024/05/30 15:00**

