

Installer l'agent Telegraf via Docker

- Se connecter en tant qu'admin : `ssh admin@db-<region>-sinp`
- Se placer dans le dossier : `cd ~/docker/telegraf`
 - Lancer le container afin d'afficher les logs : `docker-compose up`
 - Corriger les éventuels problèmes de configuration de Telegraf s'affichant dans les logs
 - Lorsque tout fonctionne correctement, lancer le container en tant que service (option -d) : `docker-compose up -d`

Monitorer différents services spécifiques

- Nginx:
 - status : [Doc config du service status dans Nginx](#)
 - access log : ajouter l'utilisateur "telegraf" au groupe "adm" dans le fichier `docker-compose.yml` via `group_add`. Puis configurer Telegraf en ajoutant le support de l'input Tail et du parser Grok (voir `telegraf.conf` ci-dessous comme exemple).
- Postgresql : ajouter l'utilisateur "telegraf" aux roles Postgresql et au fichier `pg_hba.conf` ([Voir config Postgresql](#)).
- Unicorn : [Doc monitorer Unicorn GeoNature](#)
- Disques additionnels : ajouter les entrées complémentaires à l'input `diskio`.

Exemple de fichier telegraf.conf complet

Exemple avec :

- le support d'InfluxDB v2 accessible sur le port 8086 de l'ip privée 10.0.1.10
- le statut de Nginx sur http://172.18.5.1:9090/nginx_status (voir config Nginx),
- l'analyse des logs de Nginx via Tail et Grok,
- la surveillance de Postgresql
- la surveillance des service du système à l'aide du script `svstatus`
- la surveillance de Unicorn pour GeoNature à l'aide de Statsd

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

Permanent link:
<http://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/docker-telegraf?rev=1685627900>

Last update: **2023/06/01 13:58**

