## Installer, configurer et gérer le sous-domaine "healthcheck"

## Notes:

- Ce domaine hébergera l'outil Healthcheck permettant de surveiller les exécutions des Cron des serveurs et éviter de recevoir des emails inutiles. L'outil préviendra de la non exécution d'un Cron.
- Il est embarqué dans un container *Docker* et fait partie de la *stack healthcheck*.
- Le serveur *bkp-srv* devrait utiliser un container *nginx-proxy* comme serveur web pour tous les outils hébergés dessus.

## Ressources:

Helthcheck - Github

## Installer la stack Docker Compose "healthcheck"

- Se connecter au serveur bkp-srv sur l'utilisateur admin
- Assurez vous que le serveur bkp-srv possède un container nginx-proxy utilisé comme serveur Nginx global de ce serveur. Pour cela, vérifier la présence du dossier ~/proxy/. S'il n'existe pas, mettre en place cette "stack" en vous basant sur l'installation du SINP PACA.
- Mettre à jour à l'aide de Git ou Rsync le dossier ~/docker/healthcheck/
- Se placer dans le dossier le dossier ~/docker/healthcheck/ avec : cd ~/docker/healthcheck/
- Créer un fichier .env à l'aide du fichier .env.sample.
  - Créer des mots de passes (le stocker dans Keepass) et mettre à jour les paramètres (<domaine-sinp>)
- Créer une nouvelle entrée dans la zone DNS via l'interface d'OVH :

healthcheck IN CNAME bkp-srv

Assurez vous d'avoir une entrée du type :

bkp-srv IN A <ipv4-de-bkp-srv>

• Lancer le container :

docker compose up

- Vérifier que vous accédez à l'interface de connexion : https://healthcheck.<domaine-sinp>
- Si tout semble fonctionnel, l'arrêter et le relancer en tant que service : CTRL+C puis

docker compose up -d

 Créer un super utilisateur avec la commande : docker compose run web /opt/healthchecks/manage.py createsuperuser • Intégrer Telegram à l'outil avec la commande : docker compose run healthcheck-web /opt/healthchecks/manage.py settelegramwebhook

From:

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

Permanent link:

https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/web-srv/docker-healthcheck?rev=1705592241

Last update: 2024/01/18 15:37

