

Installer Borgmatic via Docker

- Se connecter à l'instance concernée : `ssh admin@<instance>-<region>-snp`
- Se placer dans le dossier `~/docker/borgomatic` avec : `cd ~/docker/borgomatic`
- Préparer la configuration de l'instance :
 - Configurer l'environnement (dossier SSH de l'utilisateur, Borg passphrase...) : `cp ./env.sample ./env ; vi ./env ; chmod 700 ./env`
 - Configurer les alias d'email utilisés par Msmtplib : `cp ./config/aliases.sample.txt ./config/aliases.txt ; vi ./config/aliases.txt`
 - Configurer Borgomatic (dossiers/bases Postgresql à sauvegarder, dépôts où réaliser les sauvegardes...) : `cp ./config/borgmatic.sample.yml ./config/borgmatic.yml ; chmod 700 ./config/borgmatic.yml ; vi ./config/borgmatic.yml`
 - Pensez à sécuriser les éventuels scripts/fichiers de config utilisé dans la section `hooks` avec : `chmod 700 <mon-fichier-de-config>`
 - Configurer les notifications utilisant Ntfy : `cp ./config/ntfy.sample.yml ./config/ntfy.yml ; vi ./config/ntfy.yml`
- Pour le premier lancement du container, afin d'afficher directement dans la console les logs, vous pouvez :
 - Le lancer sans l'option `-d` avec : `docker-compose up`
 - Une fois que tout fonctionne, vous pouvez l'arrêter : `CTRL+C`
 - Puis le lancer en tant que service : `docker-compose up -d`
 - Ensuite, consulter les log dans *Portainer* sur le site <https://manager.<domaine-snp>>
- [Préparer la connexion SSH de l'utilisateur admin](#) afin qu'il puisse se connecter à distance sur l'instance `bkp-srv`
- Corriger les éventuels problèmes de configuration de Borgmatic s'affichant dans les logs en complétant [l'installation de Borg](#).

Notes sur la configuration de Borgmatic

- Ne pas inclure le chemin `/mnt/source/root/.borgmatic/` dans le paramètre `exclude_patterns` car c'est l'emplacement où sont sauvegardés les bases de données.
- Ne pas utiliser le format `directory` au niveau de la sauvegarde des bases de données Postgresql. Il ne semble pas fonctionner car les archives sont toujours incomplètes. L'utilisation des options `--compress 9 --jobs=2` semble aussi poser problème.

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

Permanent link:
<https://wiki-snp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/docker-borgmatic>

Last update: **2023/07/04 08:39**

