

# Liste des tâches à réaliser sur l'infrastructure SINP AURA

## À faire

- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-02-21] Créer une liste de discussion technique pour l'admin des serveurs hébergeant GeoNature : admin-infra@biodiversite-aura.fr
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-17] Faire le point sur les comptes OVH du projet SINP AURA
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-26] Définir les URLs à utiliser pour les différents outils du SINP AURA
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-17] Préparer l'environnement Public Cloud sur l'interface OVH
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-26] Préparer les 2 instances web et db en suivant les instructions du wiki
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-29] Tester l'utilisation d'OpenStack pour sauvegarder/transférer des instances
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-29] Corriger l'installation de FirewallD pour utiliser iptables sur db et web
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-31] Créer le dépôt Github sinp-aura-tickets
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-31] Créer le dépôt Github sinp-aura-data
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Transférer un snapshot de l'instance Web sur Londres pour créer l'instance bkp
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Commander une instance bkp sur le Datacenter de Londres avec l'image web-srv à charger directement
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Modifier/Recréer si nécessaire le VPN pour prendre en compte l'instance bkp
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Supprimer les volumes storage inutiles
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Compléter/mettre à jour la doc d'installation vis à vis de l'instance bkp
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer GeoNature
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer TaxHub
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer UsersHub
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer GeoNature Atlas
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-26] Installer les outils de monitoring à l'aide de Docker sur bkp
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Configurer les instances db et web pour envoyer les infos monitorées vers bkp (mise à jour de la doc)
  - [jpmilcent] Ajouter une variable au Dashboard Grafana Unicorn afin de pouvoir accéder aux différentes app de GeoNature utilisant Unicorn
  - [jpmilcent] Régler les différents Dashboards de Grafana
  - [jpmilcent] Définir des alertes dans Grafana
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Utiliser un dépôt Borg sur Bkp et des images Docker Borgmatic pour sauvegarder web et db sur bkp : [Borg Backup](#), [Borgmatic](#), [Docker Borgmatic](#), [Tuto mise en place de Borg](#)
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-07] Vérifier le bon fonctionnement du cron sur db-srv
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Créer le docker borgmatic pour web-srv
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Tester la restauration de fichier
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Tester la restauration de base de données

- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-20] ~~Créer le mécanisme de sauvegarde des instances (OpenStack, API OVH v6...) web et db sur le serveur bkp~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-21] ~~Vérifier le bon transfert des sauvegardes sur UK1~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-21] ~~Ajouter un mécanisme de suppression des images trop ancienne~~
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-23] ~~Voir comment créer un dépôt sur bkp permettant de télécharger via un script (bash) les archives des données à intégrer. Solution : [Serveur SFTP Docker, NextCloud \(avec WebDAV et donc CURL\)](#)~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-24] ~~Corriger les scripts d'intégration pour utiliser ce dépôt à la place de Dropbox~~
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] ~~Finaliser la mise en place d'un utilisateur accédant en lecture seule aux bases de GeoNature via un tunnel SSH~~
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-24] ~~Intégration du référentiel géo de Flavia~~
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] ~~Intégration des observations CBNMC, CBNA, LPO, FLAVIA~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] ~~Intégration des observations CBNMC~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] ~~Intégration des observations CBNA~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] ~~Intégration des observations FLAVIA~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] ~~Intégration des observations LPO~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] ~~Importer les images de l'INPN~~
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-27] ~~Mettre à jour les vues matérialisées du référentiel géo de GeoNature Atlas~~
  - [jpmilcent] ~~Mettre à jour les vues matérialisées des données de GeoNature Atlas => résoudre le problème de perte de connexion FDW~~
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-24] ~~Remplacer les logos CBNA dans les pieds de page de l'Atlas et GeoNature~~
- [jpmilcent] ~~Fermer les tickets du dépôt de suivi~~  
: <https://github.com/cbn-alpin/sinp-aura-tickets/issues>
- [jpmilcent] ~~Installer Biodiv'Territoire (?)~~
- [jpmilcent] ~~Récupérer les monographies du PIFH dans TaxHub~~
- [jpmilcent] ~~Récupérer les photos du PIFH dans TaxHub~~

From:

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

Permanent link:

<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/sinp-aura/todo?rev=1622111369>Last update: **2021/05/27 10:29**