Ajout des Zones DNS



Faire le point sur les sous-domaines inutiles : analysers, awstats, goaccess

- Se connecter au Manager OVH avec le NicHandle du nouveau contact Technique.
- Cliquer sur l'onglet "Web Cloud", puis aller sur Domaine > <mon-domaine-sinp> > Onglet Zones DNS et créer les nouvelles entrées suivantes :
  - SINP PACA :

```
web-srv            IN A      <ip-v4-web-srv>
db-srv             IN A      <ip-v4-db-srv>
bkp-srv             IN A      <ip-v4-bkp-srv>
cms                IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
db-cms-admin       IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
geonature          IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
nature             IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
atlas              IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
expert             IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
taxhub             IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
usershub           IN CNAME  web-srv.<domaine-sinp>.
monitor            IN CNAME  bkp-srv.<domaine-sinp>.
manager            IN CNAME  bkp-srv.<domaine-sinp>.
analytics          IN CNAME  bkp-srv.<domaine-sinp>.
web-log-analyser   IN CNAME  bkp-srv.<domaine-sinp>.
analysers          IN CNAME  bkp-srv.<domaine-sinp>.
awstats            IN CNAME  bkp-srv.<domaine-sinp>.
goaccess           IN CNAME  bkp-srv.<domaine-sinp>.
```

- SINP AURA :
  - biodiversite-auvergne-rhone-alpes.fr (tous les sites publiques) :

```
web-srv            IN A      <ip-v4-web-srv>
donnees            IN CNAME  web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-
alpes.fr.
geonature          IN CNAME  web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-
alpes.fr.
atlas              IN CNAME  web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-
alpes.fr.
taxons             IN CNAME  web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-
alpes.fr.
taxhub             IN CNAME  web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-
alpes.fr.
gestion            IN CNAME  web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-
alpes.fr.
usershub           IN CNAME  web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-
alpes.fr.
```

        - Mettre en place la même config mais pour les différentes extensions suivantes (pensez à modifier l'extension dans le nom du sous-domaine utilisé pour les CNAME : web-srv.biodiversite-auvergne-rhone-alpes.<ext>) : .com, .eu, .net, .org
    - biodiversite-aura.fr (raccourci avec les noms des sites publiques, emails, listes de discussions internes) :

```
web-srv           IN A      <ip-v4-web-srv>
geonature         IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.fr.
donnees           IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.fr.
atlas             IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.fr.
taxons            IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.fr.
taxhub            IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.fr.
gestion           IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.fr.
usershub          IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.fr.
```

        - Mettre en place la même config mais pour les différentes extensions suivantes (pensez à modifier l'extension dans le nom du sous-domaine utilisé pour les CNAME : web-srv.biodiversite-aura.<ext>) : .com, .eu, .org
    - biodiversite-aura.net (tous les outils techniques) :

```
web-srv           IN A      <ip-v4-web-srv>
db-srv            IN A      <ip-v4-db-srv>
bkp-srv           IN A      <ip-v4-bkp-srv>
donnees           IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.net.
geonature         IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.net.
atlas             IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.net.
taxons            IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.net.
taxhub            IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.net.
gestion           IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.net.
usershub          IN CNAME  web-srv.biodiversite-aura.net.
monitor           IN CNAME  bkp-srv.biodiversite-aura.net.
manager           IN CNAME  bkp-srv.biodiversite-aura.net.
analytics         IN CNAME  bkp-srv.biodiversite-aura.net.
web-log-analyser  IN CNAME  bkp-srv.biodiversite-aura.net.
analysers         IN CNAME  bkp-srv.biodiversite-aura.net.
awstats           IN CNAME  bkp-srv.biodiversite-aura.net.
goaccess          IN CNAME  bkp-srv.biodiversite-aura.net.
```

    - observatoire-biodiversite-auvergne-rhone-alpes.fr (tous les sites publiques) :

```
web-srv           IN A      <ip-v4-web-srv>
donnees           IN CNAME  web-srv.observatoire-biodiversite-
auvergne-rhone-alpes.fr.
geonature         IN CNAME  web-srv.observatoire-biodiversite-
auvergne-rhone-alpes.fr.
atlas             IN CNAME  web-srv.observatoire-biodiversite-
auvergne-rhone-alpes.fr.
taxons            IN CNAME  web-srv.observatoire-biodiversite-
auvergne-rhone-alpes.fr.
taxhub            IN CNAME  web-srv.observatoire-biodiversite-
auvergne-rhone-alpes.fr.
```

```
gestion           IN CNAME  web-srv.observatoire-biodiversite-
auvergne-rhone-alpes.fr.
usershub          IN CNAME  web-srv.observatoire-biodiversite-
auvergne-rhone-alpes.fr.
```

  - Mettre en place la même config mais pour les différentes extensions suivantes (pensez à modifier l'extension dans le nom du sous-domaine utilisé pour les CNAME : web-srv.observatoire-.<ext>) : .com, .eu, .net, .org

Note sur les redirections via l'onglet Redirection du Manager OVH

Il faut éviter de créer des redirections de types "*Redirection visible permanente/temporaire*" depuis le manager OVH, dans "Web Cloud" > "Domaines" > "biodiversite-aura.fr" > onglet "Redirections".
En effet, si les redirections en "HTTP" fonctionne bien, **celles en "HTTP**S" **ne fonctionnent pas**.

Il faut donc plutôt :

- créer dans l'onglet "Zone DNS", une entrée principale pour le domaine (Ex. : biodiversite-aura.net) de type *A* pointant vers l'IP du serveur l'hébergeant, puis une seconde entrée pour le sous domaine *www* (Ex. : biodiversite-aura.net) de type *CNAME* pointant vers le domaine principal. Voici un exemple complet :

```
biodiversite-aura.net.        0    A        51.210.120.253
www.biodiversite-aura.net.    0    CNAME    biodiversite-aura.net.
```

- gérer au niveau du serveur web (Apache, Nginx)
  - les redirections de *http* (80) vers *https* (403)
  - les redirections des alias (Ex. : biodiversite-aura.net, www.biodiversite-aura.net) vers le domaine principal (Ex.: https://www.biodiversite-auvergne-rhone-alpes.fr/).
- gérer à l'aide de *Certbot* la génération d'un certificat SSL prenant en compte le domaine principal (www.biodiversite-auvergne-rhone-alpes.fr) et tous les alias qui redirigent vers lui (Ex. : biodiversite-aura.net, www.biodiversite-aura.net, biodiversite-aura.fr, www.biodiversite-aura.fr, ...).

Réattribuer les droits de contact Technique pour un domaine

- Pour le domaine silene.eu (SINP PACA), il a été nécessaire de réattribuer les droits de contact Technique
- Via l'interface Manager d'OVH, se connecter avec le contact Administratif du domaine silene.eu :
  - Cliquer en haut à droite du Manager sur "Votre compte" > "Mes Contacts", pour obtenir la liste des contacts.
  - Dans cette interface, filtrer sur le domaine : silene.eu
  - 3 entrées doivent apparaitre : Domaine, Email et Zone DNS.
  - Bien associer le nouveau NicHandle de contact techniques à ces 3 entrées
  - Valider les 3 emails reçus par le contact Administratif et le nouveau contact Technique.

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

Permanent link:
https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/zone-dns

Last update: **2021/10/22 09:51**