

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

- o biodiversite-aura.fr (raccourci avec les noms des sites publics, 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

- o 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.

```

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

```

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 "HTTPS" 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 apparaître : 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**

