

Système de réplication de sites internet



A moindre coût, l'idée est de proposer une réplication de données et de paramètres entre deux serveurs pour un Site Internet. Nous utiliserons un accès **ssh** sur les deux serveurs.

1. Définitions

On va commencer par quelques définitions.

abonnel.fr correspond au site Internet.

serveur1 correspond à la machine contenant les données et paramètres d'une machine associée au nom de domaine **abonnel.fr**. Son adresse IP est 10.20.30.1 et son nom de domaine associé est **serveur1.mydomain.com**

serveur2 correspond à la machine cible. Son adresse IP est 10.20.30.2 et son nom de domaine associé est **serveur2.mydomain.com**

chloe est le nom d'utilisateur sur les serveurs.

vmh est l'hébergeur.

2. Principe

Initialement, **abonnel.fr** est associé à l'adresse IP 10.2.30.1 qui est le **serveur1**.

Le site **abonnel.fr** rentrera en mode maintenance par une modification effectuée dans le **serveur1**.

Les données du **serveur1** seront copiées sur le **serveur2**. Puis l'adresse IP du nom de domaine **abonnel.fr** sera associé à l'adresse IP 10.2.30.2

Le site **abonnel.fr** sortira du mode maintenance par une modification effectuée sur le **serveur2**.

3. Données à traiter

Les fichiers statiques et fichiers de codes présents dans les dossiers **Apache 2.4**. En règle général ils sont présents dans `/var/www/`.

Les fichiers de configurations d'**Apache 2.4**. En règle général ils sont présents dans `/etc/apache24`.

Les fichiers pour la gestion des **certificats SSL**.

Les **données de la base données**.

La **configuration SMTP**.

4. Préparation

Création d'un user sur **serveur2**

-

Générer une clé **SSH** pour le **serveur1**

-

Test de connexion de **serveur1** vers **serveur2**

From:
<https://www.abonnel.fr/> - notes informatique & technologie

Permanent link:
<https://www.abonnel.fr/informatique/linux/cfp/systeme-de-replication-de-sites-internet>

Last update: **2023/02/09 11:23**

