

Comment importer une base de donnée ?

Tout d'abord, Il faut vous munir :

- du fichier de sauvegarde de votre base, appelé "dump", obtenu lors de la sauvegarde de la base (voir Comment sauvegarder une base de donnée ?) ou documentation de votre logiciel si vous avez fait votre base chez vous,
- des codes d'accès à votre base de données (vous les avez reçu par e-mail lors de sa création ou de la création de votre hébergement GP).

Il peut également être nécessaire d'ajouter cette ligne en haut de votre fichier de sauvegarde :

```
use nom_de_votre_base;
```

Où nom\_de\_votre\_base correspond au nom de la base dans laquelle vous importerez ces données.

Par script

Une fois que vous avez les données décrites ci dessus, vous pouvez éditer le script. Dans les scripts ci-dessous, remplacez nom\_de\_la\_base.sql par le nom de votre fichier, serveur\_sql par le nom du serveur sur lequel votre base est installée, nom\_de\_la\_base par le nom de votre base de donnée et mot\_de\_passe par le mot de passe associé à votre base:

- En PHP (importbase.php) :

```
<?php
echo "Votre base est en cours de restauration.....
<br>";
system("cat nom_de_la_base.sql | mysql --host=serveur_sql --user=nom_de_la_base
--password=mot_de_passe nom_de_la_base");
echo "C'est fini. Votre base est en place sur cet hébergement.";
?>
```

- En perl (importbase.cgi) :

```
#!/usr/bin/perl

print "Votre base est en cours de restauration.....
<br>";
system("cat nom_de_la_base.sql | mysql --host=serveur_sql --user=nom_de_la_base
--password=mot_de_passe nom_de_la_base");
print "C'est fini. Votre base est en place sur cet hébergement.";
```

Uploadez le script que vous avez créé ainsi que le dump de votre base dans le répertoire WWW de votre hébergement et appelez votre script avec le navigateur via cette url :  
[http://votredomaine.com/chemin\\_du\\_script/importbase.php](http://votredomaine.com/chemin_du_script/importbase.php).

Remarque : Si jamais votre dump est compressé, donc de la forme .sql.gz, il suffit alors de placer cette commande en début de script :

```
system("gunzip nom_de_la_base.sql.gz");
```

Exemple :

- En PHP :

```
<?php
echo "Décompression du fichier....
<br>";
system("gunzip testbackup.sql.gz");
echo "Votre base est en cours de restauration.....
<br>";
system("cat testbackup.sql | mysql --host=sql3 --user=testimport --password=RtPgDsmL testimport");
echo "C'est fini. Votre base est en place sur cet hébergement.";
?>
```

- En perl :

```
#!/usr/bin/perl

print "Décompression du fichier....
<br>";
system("gunzip testbackup.sql.gz");
print "Votre base est en cours de restauration.....
<br>";
system("cat testbackup.sql | mysql --host=sql3 --user=testimport --password=RtPgDsmL testimport");
print "C'est fini. Votre base est en place sur cet hébergement.";
```

Je l'exécute grâce à cette url : <http://testimport.com/importbase/importbase.php>

Par ligne de commande

Pour les offres Plan, vous avez la possibilité de faire directement la sauvegarde par ssh. Vous vous connectez donc en ssh sur votre espace, puis vous vous dirigez dans le répertoire où vous avez placé le fichier à importer et vous tapez cette commande :

```
cat nom_de_la_base.sql | mysql --host=serveur_sql --user=nom_de_la_base --password=mot_de_passe
nom_de_la_base
```

Exemple :

```
cat testbackup.sql | mysql --host=sql3 --user=testimport --password=RtPgDsmL testimport
```

Par phpMyAdmin

OVH

<http://60gp.ovh.net/phpMyadmin/>  
<http://90plan.ovh.net/phpMyadmin/>  
etc.