

## Wie kann ich meine Datenbank importieren?

Folgendes brauchen Sie:

- eine Sicherung Ihrer Datenbank, auch "Dump" genannt (siehe Wie erstelle ich ein Backup einer Datenbank?)
- Die Zugangsdaten der Datenbank (Sie haben Sie per Mail erhalten).

Es kann sein dass Sie folgende Zeile ganz oben in der Sicherungsdatei hinzufügen müssen:

```
use name_der_datenbank;
```

"name\_der\_datenbank" ist der Name der Datenbank in der Sie die Daten importieren wollen.

### Mit der Hilfe eines Skriptes

Im untenbeschriebenen Skript ersetzen Sie name\_der\_datenbank.sql durch den Namen der Sicherungsdatei, sql\_server durch den Namen des Servers auf dem die Datenbank installiert ist, name\_der\_datenbank durch den Namen Ihrer Datenbank und password durch das entsprechende Passwort:

- In PHP (importdatenbank.php) :

```
<?
echo "Ihre Datenbank wird gerade wiederhergestellt.....
<br>";
system("cat name_der_datenbank.sql | mysql --host=sql_server --user=name_der_datenbank
--password=password name_der_datenbank");
echo "Der Vorgang ist abgeschlossen";
?>
```

- In Perl (importdatenbank.cgi) :

```
#!/usr/bin/perl

print "Ihre Datenbank wird gerade Wiederhergestellt.....
<br>";
system("cat name_der_datenbank.sql | mysql --host=sql_server --user=name_der_datenbank
--password=password name_der_datenbank");
print "Der Vorgang ist abgeschlossen.";
```

Uploaden Sie den erstellte Skript und der "Dump" der Datenbank in das www Verzeichnis Ihres Hosting und

rufen Sie Ihr Skript auf in dem Sie folgende URL im Webbrowser eingeben:  
[http://ihre\\_domain.tld/importdatenbank.php](http://ihre_domain.tld/importdatenbank.php).

Anmerkung : Wenn Ihr Dump (.sql.gz) komprimiert ist, müssen Sie dieser Befehl am Anfang des Skriptes hinzufügen:

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

Beispiel:

- in PHP:

```
<?
echo "Entpacken der Datei....
<br>";
system("gunzip testbackup.sql.gz");
echo "Ihre Datenbank wird gerade wiederhergestellt.....
<br>";
system("cat testbackup.sql | mysql --host=mysql3 --user=testimport --password=RtPgDsmL testimport");
echo "Der Vorgang ist abgeschlossen";
?>
```

- In Perl :

```
#!/usr/bin/perl
```

```
print "Entpacken der Datei....
<br>";
system("gunzip testbackup.sql.gz");
print "Ihre Datenbank wird gerade wiederhergestellt.....
<br>";
system("cat testbackup.sql | mysql --host=mysql3 --user=testimport --password=RtPgDsmL testimport");
print "Der Vorgang ist abgeschlossen.";
```

Rufen Sie Ihr Skript auf in dem Sie folgende URL im Webbrowser eingeben:  
<http://testimport.com/importbase/importbase.php>

## mit Kommandozeile

Für die Angebote Plan, haben Sie die Möglichkeit die Sicherung direkt per ssh zu machen. Sie loggen sich per ssh auf den Webspace und dann gehen Sie in das Verzeichnis in dem sich die Sicherungsdatei befindet und Sie geben folgendes Befehl an:

```
cat name_der_datenbank.sql | mysql --host=sql_server --user=name_der_datenbank --password=passwort  
name_der_datenbank
```

Beispiel :

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

## mit phpMyAdmin

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