

## Unable to connect... repeating

Posted by ludo54 - 2010/09/09 09:48

---

I have create a master and fresh slaves sites.

```
master
> site 1
  >site1a
  >site1b
```

I have installed jomsocial, kunena.  
Share Jomla user

All is good.

I have made my website and launch it. But i have now lot of reapeating problem with the database with this :

"Database Error: Unable to connect to the database:Could not connect to MySQL"

If i refresh the navigator, the site is ok.

How can i correct it ?

=====

## Re: Unable to connect... repeating

Posted by edwin2win - 2010/09/09 10:04

---

Perhaps your hostig provider has a very low limit in the number of DB connection authorized and that you reach this limit that might be ok at another moment.

JMS Multisites does not work with the DB except during the replication of the DB.  
So when this happen in front-end or normal use of the website, JMS Multisites does not do anything.  
If you have create a slave site in a specific directory and used Symbolic Link to deploy this website then only Joomla is called to retrieve the configuration.php file in which the DB connection parameters are present.

Can you give more information on the slave site configuration.  
Do you use domain or subdomain or just subdirectory for the site domain ?  
Do you have deployed the slave site into a specific directory and do you use Symbolic Links ?

=====

## Re: Unable to connect... repeating

Posted by ludo54 - 2010/09/09 10:50

---

THis is my configuration :

I m using : `http://{site_url}/multisites/{site_id}`  
and i have the name of subdomain that i have create in mycpanel  
(i have not indicate the exact link)

Do you have deployed the slave site into a specific directory and do you use Symbolic Links ?

I have create a model : `http://{site_url}/multisites/{site_id}`

- images : copy
- templates : copy
- htaccess : copy
- robot : copy

the rest was in symbolic link  
For Sharing : joomla users & jomsocial users

=====

### Re:Unable to connect... repeating

Posted by ludo54 - 2010/09/10 08:27

---

This problème exist also before i open it to my membre. Any idea ?

=====

### Re:Unable to connect... repeating

Posted by edwin2win - 2010/09/10 11:06

---

FYI, I also speak french - I suspect this is your mother tong.

Did you checked that the Database exists and contain the expected tables (at least joomla tables) ?

Can you provide the full error message.

Is this a message equal to 'Unable to connect to the database:' followed by a MySQL error message.

Please do a copy/paste of the error message to be sure it is identical and allow us perform a search in all the source of Joomla to find this error message.

=====

### Re:Unable to connect... repeating

Posted by ludo54 - 2010/09/10 14:37

---

le site fonctionne très bien avec les fonctions forum (kunena), jomsocial, adsmanager mais il bug en affichant uniquement :

Database Error: Unable to connect to the database:Could not connect to MySQL  
en réactualisant le navigateur cela remarche.

Est ce qu'il n'y a pas un mapping entre les tables avec JMS qui fait que cela bug ?

=====

## Re:Unable to connect... repeating

Posted by edwin2win - 2010/09/10 15:57

---

JMS Multisites n'a aucune table et ne travaille pas avec la BD.

Le seul moment ou JMS Multisites travaille avec la BD c'est quand il crée et réplique un site.

Autrement il ne fait jamais d'accès à la BD et c'est uniquement Joomla qui fait ceux ci.

Ce qui me surprend c'est qu'il n'y aurait pas d'autre info affichée avec le message.

The m'attendait avec ce que vous me disiez que j'ai une fenetre 500: Database Error .....: et puis une infos complémentaire fournie par MySQL. Peut être que l'info complémentaire est le "Could not connect to MySQL"

Si vous avez quelque expériences en PHP, peut être que vous pouvez essayer d'ajouter des traces dans Joomla pour avoir plus d'info.

Il semblerait que ce message d'erreur est celui qui s'affiche dans la source librariesjoomladatabasedatabase.php - ligne 227

=====

## Re:Unable to connect... repeating

Posted by ludo54 - 2010/09/10 17:56

---

je me demande si ce n'est pas quand j'ai mis en place les sites esclave avec le modèle.

Je l'ai changé en cours de route.

J'ai créé le modèle

créer ensuite site1

puis site2

et je me suis aperçu que pour le site3 j'avais besoin du repertoire images en propre. J'ai modifié à ce moment là le modèle, puis créer le site3 tout en conservant les deux premiers. est ce que cela aurait pu avoir un impact ?

=====

## Re:Unable to connect... repeating

Posted by edwin2win - 2010/09/11 15:33

---

NON puisque vous faites référence à des nom de répertoires.

Le modèles sert entre autre à la création des répertoires mais une fois qu'ils sont fait, JMS Multisites n'y touche plus et ne les utilisent plus.

J'imagine que vous avez simplement remplace le repertoire images qui était un lien par une copie. C'est tout a fait permis.

Les règles définies dans les modèles ne servent qu'à la création des sites et ne sont pluss utilisées en mode normal. Elles servent juste à la gestion pour la création des sites.

---

=====

## Re:Unable to connect... repeating

Posted by ludo54 - 2010/09/13 16:09

---

J'ai résolu mon pb et jms2win est hors de cause. Il s'agissait de la migration fireboard vers kunena qui bloquait tout. Je rfais toutes les bases. Tout fonctionne niquel. Merci Edwin.

=====