WinDev et mysql sur le web

Trucs et astuces

PostÃ© par: R&B

Publiée le : 24/7/2002 16:10:00

L'Ã©quipe wdforge.org vous propose une solutions qui va Ãªtre un complÃ©ment utile aux classes WD-MySQL : **AccÃ©der Ã un serveur mysql des hÃ©bergeurs publics d'internet** (free...).

La solution suivante demande la connaissance, outre de MySQL et de WinDev mais aussi de PHP.

Les serveurs MySLQ des hÃ©bergeurs publics ne sont Ã©videment pas disponibles directement. La parade la plus simple Ã mettre en oeuvre pour pallier aux attaques directe est de mettre le serveur de donnÃ©es (MySQL) sur un autre serveur que le http. Ainsi une attaque via le web du port 3302 ne donne rien. D'oÃ¹ le problÃ¨me.
Ces hÃ©bergeurs proposent souvent le couple PHP/Apache. Or PHP est lui capable d'accÃ©der au serveur de donnÃ©e (http->php->mysql).

Pourquoi ne pas alors utiliser un script PHP qui reÃ§oit en paramÃ¨tre la requete SQL Ã exÃ©cuter sur le serveur de donnÃ©e et retourne le rÃ©sultat ?.
Le PHP s'occupe de la connextion avec le serveur de donnÃ©e, exÃ©cute la requÃªte et peut mÃªme proposer un retour en HTML. Ce mÃªme site fonctionne preque ainsi.

Pour activer tout cela depuis un projet WinDev sur une station il faut Ãªtre capable de lancer une **requÃªte http**, chose devenue facile avec WinDev 7 :
Citation :

```
marequete est une chaine = "select * from matablesurlenet"
ResLancement =
HTTPRequÃªte("http://monhebergeur/moncompte/executesql.php?sql="+marequete)
SI ResLancement = Vrai ALORS
      lect=SansEspace(HTTPDonneRÃ©sultat())
FIN
Info(lect)
```

Pour trouver le script php qui execute la requÃªte (et Ã©ventuellement envoie le rÃ©sultat sous forme de fichier : voir les sources phpMyAdmin

Je vous laisse aprÃ©cier les possibilitÃ©s offertes par ce mÃ©canisme : backoffice de solutions web sous WinDrv...

PS : Une mise en application est disponible au sein du projet PHP4WD dans SQLManagerX