

## ModÃ©lisation SQL et mises Ã jour

### Ressources

PostÃ© par: R&B

Publiée le : 2/6/2004 10:10:00

Afin de modÃ©liser la base de donnÃ©es MySQL, [Vianney CAUDRON](#) utilise le programme [DBDesigner4](#).

Ce programme est gratuit et la description du modÃ¨le est accessible car il est au format XML. On a la possibilitÃ© de mettre Ã jour en direct la base MySQL ou de gÃ©nÃ©rer le fichier .SQL afin de crÃ©er la base sur le poste oÃ¹ se trouve la base.

Dans le cas de programme que l'on commercialise, le fichier .SQL n'est pas satisfaisant car il regroupe l'ensemble de la base sans isoler les

modifications. De plus, le programme DBDesigner4 ne permet pas de faire des rÃ©fÃ©rences croisÃ©es comme par exemple dans quelles tables se trouvent la zone x.

Suite...

Vianney a donc rÃ©alisÃ© un programme qui permet :

- \* de gÃ©nÃ©rer une fichier .SQL reprenant les modifications entre deux versions.
- \* d'afficher l'appartenance d'une zone dans les tables de la base, la description d'une table, la description d'un index (dans le cas des index PRIMARY, si une table est sÃ©lectionnÃ©e, l'affichage se fait sur l'index PRIMARY de la table).

Si vous faites des modifications dans ce programme, merci de l'avertir afin de faire progresser la version. Merci d'avance.

[TÃ©lÃ©chargement](#) de la ressource. Le lien propose aussi les sources du programme.