

Manuel d'utilisation

Configuration de l'interface	1
Utilisation de l'interface	1

Configuration de l'interface

Avant de commencer à utiliser l'interface graphique, il faut configurer son accès à la base données. Pour cela il faut aller éditer le fichier **db.properties**:

- db.url=localhost → Correspond à l'ip de la base de données avec le port
exemple: 127.0.0.1:5432
- db.name=postgres → Correspond au nom de la base de données qui est utilisé
- db.user=postgres → Correspond au nom de l'utilisateur de la base de données
- db.password=pgAdmin → Correspond au mot de passe de l'utilisateur de la base de données


Utilisation de l'interface

L'interface se présente sous la forme d'un programme JAVA et possède 3 onglets:
Select, Insert, Delete

Depuis l'onglet Select, on peut créer une requête pour récupérer des données dans la base, pour on doit créer la requête en indiquant où se trouve chaque valeur que l'on veut afficher. Pour cela il faut choisir une table dans le menu déroulant Table, ainsi qu'un attribut dans le menu déroulant champ. Après on appuie sur le bouton ADD pour ajouter le bout de la requête au reste. Une fois la requête terminée, on appuie sur le bouton Select pour avoir le résultat. L'onglet Select n'est pas encore fonctionnel à 100%.

The image shows a software interface for database management, specifically the 'Insert' tab. At the top, there are three tabs: 'Select', 'Insert', and 'Delete'. The 'Insert' tab is currently selected. Below the tabs, there are three dropdown menus labeled 'Table', 'Champs', and 'Format'. The 'Table' dropdown is set to 'cindoc', 'Champs' is set to 'Item 1', and 'Format' is set to 'Item 1'. To the right of these dropdowns is an 'ADD' button. Below this section is a large text area containing the text 'Requete 1', 'Requete 2', and 'Requete 3'. Below the text area are three buttons: 'REMOVE', 'ORDER BY', and a 'Limit' field with a value of '0'. Below these buttons is another set of dropdown menus for 'Table', 'Champs', and 'Format', all set to 'Item 1'. To the right of these dropdowns is a '???' label and a 'jButton4' button. Below this section is another large text area containing the text 'Requete 1', 'Requete 2', and 'Requete 3'. To the right of this text area are two buttons: 'REMOVE' and 'SELECT'.

Depuis l'onglet Insert, on peut ajouter des valeurs dans la base de données. On doit choisir la table dans laquelle on ajoute les valeurs, puis les champs correspondant à cette table s'affiche. Une fois que l'on a rempli les champs, il suffit d'appuyer sur le bouton Insérer pour ajouter l'enregistrement à la base de données.



—

□

×

Select

Insert

Delete

Table : fichier

id_fichier

nomfichier

Insérer