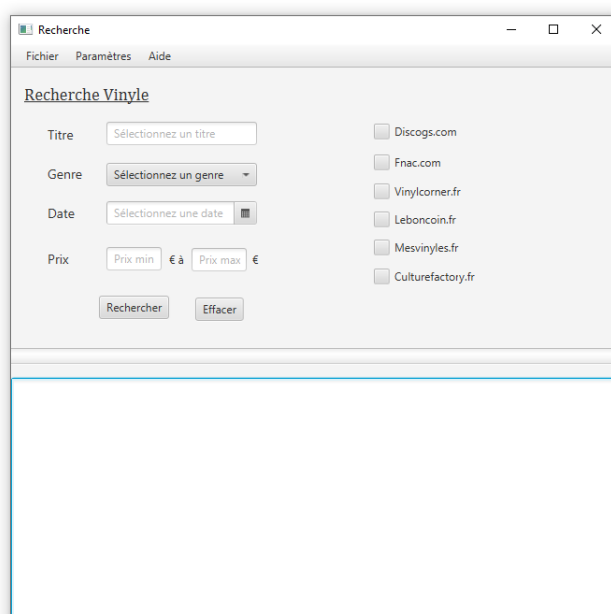


Guide utilisateur

Le programme que vous vous apprêtez à utiliser consiste en une interface vous permettant de rechercher des vinyles (ou CD, album, etc.) sur plusieurs sites à la fois et selon des critères de recherche modifiables. Cette application possède de nombreuses fonctionnalités différentes que nous vous proposons d'aborder dans ce manuel, à travers des captures d'écran afin d'en faciliter la compréhension.

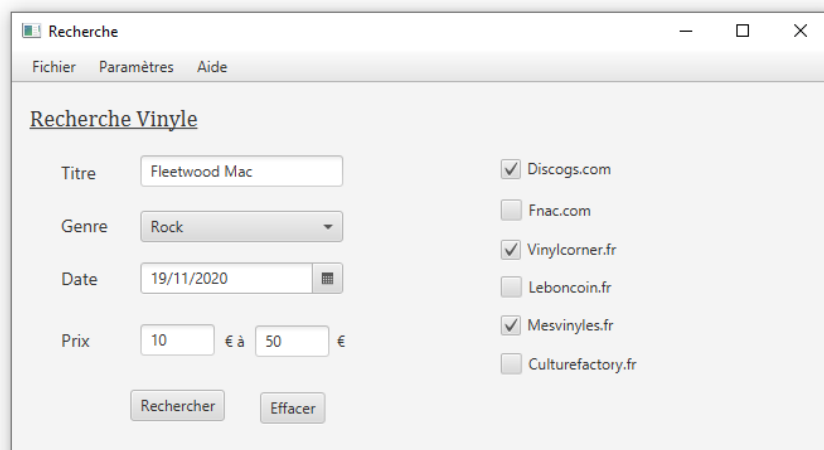
Comment utiliser l'application ?

Au lancement de l'application, la fenêtre suivante s'affiche :



Il s'agit de l'interface principale de l'application, vous permettant notamment d'effectuer des recherches de vinyles. Afin de lancer une recherche, vous devez :

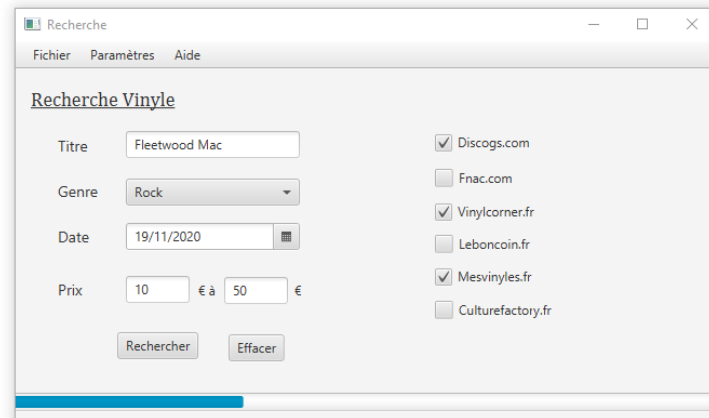
- Entrer un titre
- Sélectionner un genre
- Sélectionner une date (on cherchera tous les vinyles sortis avant cette date)
- Entrer un prix minimum et un prix maximum
- Cocher les sites sur lesquels vous souhaitez effectuer la recherche



Cliquer sur « Effacer » réinitialisera le contenu de tous les champs du formulaire.

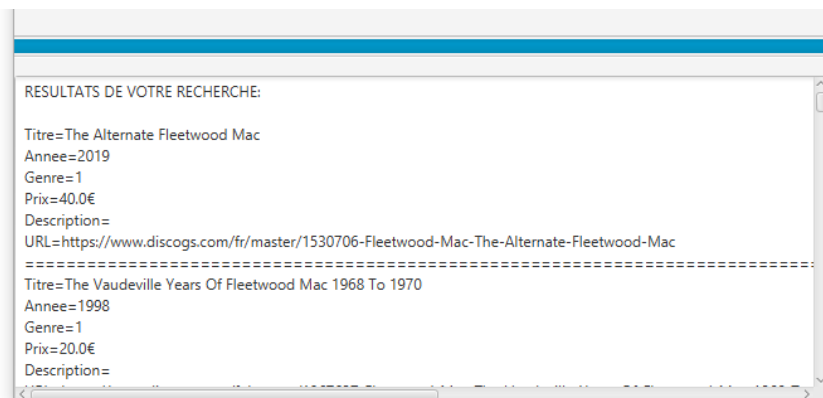
Cliquer sur « Rechercher » permettra de lancer la recherche.

Une fois la recherche lancée, vous pourrez suivre la progression de celle-ci en observant la barre de progression :



The screenshot shows the 'Recherche' application window. It has a menu bar with 'Fichier', 'Paramètres', and 'Aide'. The main area is titled 'Recherche Vinyle'. It contains several input fields: 'Titre' with 'Fleetwood Mac', 'Genre' with a dropdown set to 'Rock', 'Date' with '19/11/2020', and 'Prix' with a range from '10' to '50' €. To the right, there are checkboxes for various websites: Discogs.com (checked), Fnac.com (unchecked), Vinylcorner.fr (checked), Leboncoin.fr (unchecked), Mesvinyles.fr (checked), and Culturefactory.fr (unchecked). At the bottom of the form are two buttons: 'Rechercher' and 'Effacer'. A blue progress bar is visible at the very bottom of the window.

Une fois la recherche terminée, les résultats de celle-ci s'afficheront dans le champ de résultats, comme ceci :

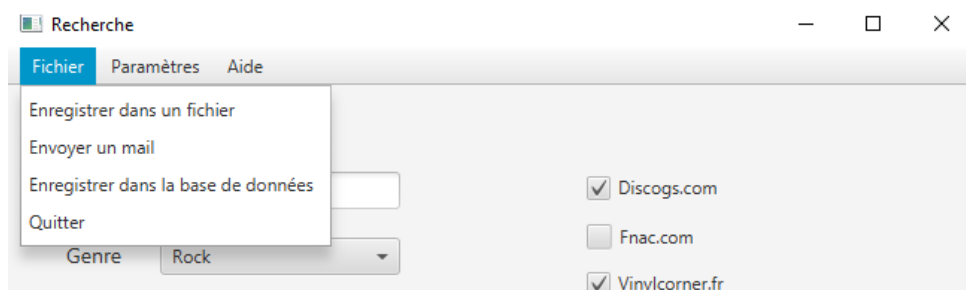


The screenshot shows the search results in the 'Recherche' application. The window title is 'Recherche'. The main area is titled 'RESULTATS DE VOTRE RECHERCHE:'. It displays two search results. The first result is for 'The Alternate Fleetwood Mac' from 2019, priced at 40.0€, with a description and a URL. The second result is for 'The Vaudeville Years Of Fleetwood Mac 1968 To 1970' from 1998, priced at 20.0€, with a description. The results are separated by a dashed line.

Chaque article trouvé correspondant à vos critères de recherche sera affiché, présentant ainsi son titre, son année de parution, son genre, son prix, sa description, ainsi que l'url pour y accéder.

Passons maintenant aux différentes options du menu.

➔ Menu Fichier



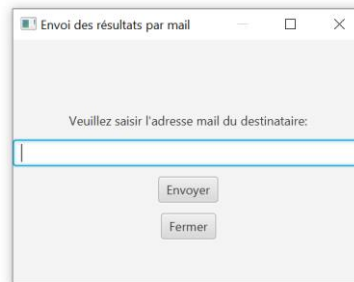
The screenshot shows the 'Recherche' application window with the 'Fichier' menu open. The menu options are: 'Enregistrer dans un fichier', 'Envoyer un mail', 'Enregistrer dans la base de données', and 'Quitter'. The background shows the search form with 'Genre' set to 'Rock' and the website checkboxes.

Enregistrer dans un fichier

En cliquant sur ce sous-menu, une fenêtre contextuelle s'affiche pour vous permettre d'enregistrer les résultats de votre recherche dans un fichier texte. Une fois le fichier enregistré, il s'ouvrira automatiquement afin de pouvoir vérifier son contenu.

Envoyer un mail

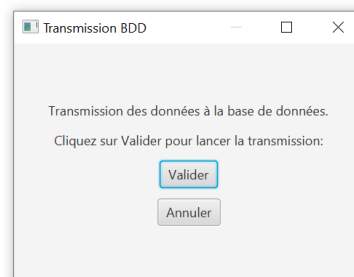
En cliquant sur ce sous-menu, une fenêtre pop-up s'ouvre :



Dans cette fenêtre on demande de renseigner une adresse mail. Une fois cette adresse entrée, vous pouvez cliquer sur « Envoyer » afin d'envoyer un mail à celle-ci, contenant en pièce jointe un fichier texte reprenant les résultats de votre recherche. Cliquer sur « Fermer » entraînera la fermeture de la pop-up.

Enregistrer dans la base de données

En cliquant sur ce sous-menu, une fenêtre pop-up s'ouvre :

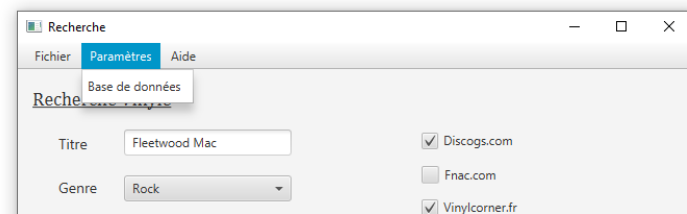


Dans cette fenêtre, il suffit de cliquer sur « Valider » pour débuter l'envoi des résultats de la recherche dans la base de données (dont les paramètres sont définis dans un sous-menu que nous verrons un peu plus loin). Après avoir cliqué, un message s'affichera afin de savoir si l'envoi des données a bien été effectué ou non. Cliquer sur « Annuler » entraînera la fermeture de la pop-up.

Quitter

Cliquer sur ce sous-menu entraîne la fermeture de la fenêtre principale, et donc de l'application.

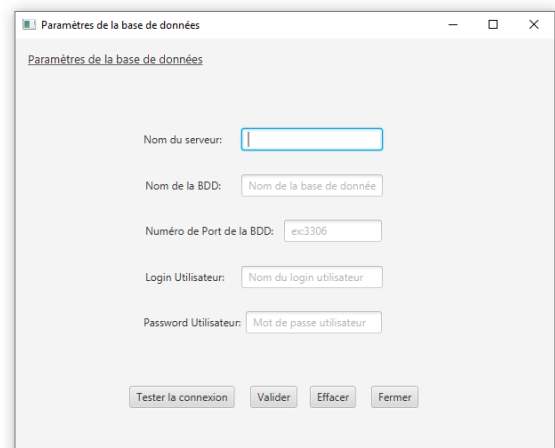
➔ Menu Paramètres



Base de données

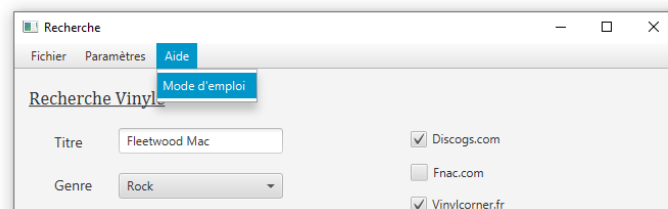
En cliquant sur ce sous-menu, une nouvelle fenêtre s'ouvre. Dans cette fenêtre, vous devez renseigner les paramètres de la base de données à laquelle vous voulez vous connecter. Vous devez donc entrer :

- Le nom d'host ou l'adresse IP du serveur
- Le nom de la base de données
- Son numéro de port
- Le login utilisateur
- Le mot de passe associé



Une fois ces informations renseignées, vous pouvez cliquer sur « Tester la connexion » afin de vérifier si la connexion se fait bien. Un message s'affichera alors pour vous prévenir si la connexion a échoué. Cliquer sur « Valider » enregistrera les paramètres entrés dans un fichier texte afin de pouvoir y accéder par la suite lorsque vous voudrez envoyer des données sur cette base. Cliquer sur « Effacer » réinitialisera les champs du formulaire. Cliquer sur « Fermer » entrainera la fermeture de cette fenêtre, renvoyant ainsi sur la fenêtre principale de l'application.

➔ Aide



Mode d'emploi

Si vous lisez ceci, il y a fort à parier que vous savez déjà à quoi sert ce sous-menu !