

Manuel d'utilisation : Alpha Doc



Groupe 7:
El Ouarrat Haytam
Hadi Ayoub
Ferhani Amal
Alaoui Mrani Ahmed

Sommaire :

- Partie Accueil de l'application
- Partie Administrateur
- Partie Recherche
- Partie Résultats
- Partie Historique

Utilisation:

Pour lancer le programme, commencez par dé-zipper le projet PFRG7. Veuillez ajouter les dossiers: Textes_UT8, TEST_SON, TEST_RGB et TEST_NB au dossier ProjetFilRouge/src/ à cause de problèmes de taille. Puis ouvrez la classe FrameClient. Lancez l'exécution du programme.

Partie Accueil:

Auteur: Ahmed Alaoui Mrani

Choix Profil: Dans cette page nous avons deux boutons pour deux accès possibles, le premier qui se trouve à gauche de la page est appelé "Accès administrateur" et le deuxième qui se trouve à droite de la page est nommé "Accès utilisateur".

Partie Recherche:

Auteur: Ahmed Alaoui Mrani

Recherche Accès Utilisateur: Après avoir cliqué sur le bouton à droite de la page Choix Profil (Accès utilisateur), vous tombez directement dans la page recherche accès utilisateur qui a pour but de vous permettre de faire une recherche par mot clé, par fichier, par couleur d'image ou par extrait.

Dans cette page, vous trouverez tout d'abord un bouton d'historique qui vous permettra de voir votre historique de recherche. Vous trouverez aussi une barre de recherche où vous allez écrire votre recherche. Une fois que vous avez écrit votre recherche vous avez le choix entre 4 boutons (Recherche pour la recherche par mot clé), (Fichier pour la recherche par fichier), (Couleur pour la recherche par couleur d'image), (Extrait pour la recherche des fichiers audios seulement).

- Si vous cliquez sur le bouton "Rechercher" vous tombez directement sur votre recherche.

- Si vous cliquez sur le bouton "Fichier" vous tombez sur une page où il vous est demandé de choisir votre fichier et de cliquer sur le bouton "ok" pour confirmer votre recherche ou sur "retour" pour retourner et choisir un autre fichier.

- Si vous cliquez sur le bouton "Couleur", vous tombez directement sur une page à plusieurs couleurs et vous choisissez la couleur souhaitée et de cliquer sur le bouton "ok" pour confirmer votre recherche ou sur "retour" pour retourner et choisir une autre couleur.

- Si vous cliquez sur le bouton "Extrait" vous tombez sur une page où il vous est demandé de choisir votre fichier audio et de cliquer sur le bouton "ok" pour confirmer votre recherche ou sur "retour" pour retourner et choisir un autre fichier audio.

Attention: si vous cliquez sur n'importe quel bouton sans avoir rentré une recherche ou en ayant écrit en recherche un numéro, un message d'erreur s'affichera.

Enfin, vous allez trouver un bouton "Retour" si vous souhaitez retourner à la page Choix Profil.

Partie Administrateur

Auteur: Amal Ferhani

Après avoir choisi le mode Administrateur dans la page d'accueil (choix de profil), il faut s'identifier pour pouvoir modifier les paramètres. Si on rentre un mot de passe incorrect, une erreur s'affiche à l'écran "Mot de passe incorrect, veuillez réessayer", sinon, on rentre le sonc le bon mot de passe "hoho", et on pourra donc accéder aux paramètres.

Lorsqu'on est sur la page des paramètres, on peut changer le mode, en choisissant le mode fermé/ouvert. En ce qui concerne les paramètres de la recherche image, on peut modifier le nombre de bits de quantification 2/3 et le seuil de similarité de couleurs. Pour la recherche texte, on peut modifier le nombre de mots clés et le seuil de similarité minimum. Pour la recherche son, on peut modifier la taille d'une fenêtre et aussi le nombre de fenêtres total. Enfin, on peut choisir quels moteurs de recherche on souhaite utiliser pour notre recherche, on a le choix entre 10 moteurs de recherche.

En ce qui concerne la modification des paramètres, elle est appliquée à tous les moteurs de recherche disponibles.

Partie Résultats:

Auteur: El Ouarrat Haytam

Cette partie nous permet de visualiser les différents résultats générés par le moteur de recherche.

Depuis la liste des éléments à gauche, on peut voir les chemins des résultats ainsi que le nombre de résultats.

La partie droite permet de consulter un résultat.

Pour faire ceci, sélectionnez le résultat que vous souhaitez consulter;

+Si vous souhaitez consulter un résultat de type texte, vous aurez accès à un aperçu du contenu du résultat ainsi qu' à une barre de recherche des mots-clé dans ce texte.

+Si vous souhaitez consulter un résultat de type Image, la partie dédié à la consultation vous permettra de visualiser l'image concerné.

+Si vous souhaitez consulter un résultat de type audio, l'aperçu sera sous forme d'un lecteur audio simple avec trois boutons:

- Play, qui permet de lancer le morceau audio.
- Pause, qui permet de pauser le morceau.
- Stop, permet d'arrêter le morceau.

Cette fenêtre est aussi équipé de deux boutons:

+Bouton retour, permettant de retourner au menu de recherche pour effectuer une nouvelle recherche par exemple.

+Bouton Ouvrir, bouton qui permet à l'utilisateur d'ouvrir le fichier correspondant au résultat sous le système d'exploration, par exemple sous bloc notes, photos explorateur, ou bien media player pour les types texte, image, audio respectivement.