

Subsemnatul Curea Paul-Andrei declar pe propria raspundere ca acest cod nu a fost copiat din Internet sau din alte surse.

Interafata este extrem de "straight-forward", aplicatia este impartita in 2 parti principale "Controls" si "Files".

"Controls" contine butoanele si input field-urile prin care utilizatorul poate sa adauge fisiere/foldere in aplicatie (prin intermediul butoanelor din partea de sus "Add Folder" si "Add File") apoi acesta este impartit mai departe in sectiunea de "Search" care este impartita si ea in alte 3 componente separate. Prima "Standard" contine field-urile cu attributele pe care le pot avea toate fisierele, dupa apasarea butonului "Add Search Parameters" corespunzator lor acei parametri vor fi folositi pentru cautare mai tarziu, daca dupa apasarea butonului utilizatorul modifica unele din field-uri si apasa din nou pe buton parametri anteriori vor fi suprascrisi. A doua sectiune "Custom Parameters" permite utilizatorului sa adauge perechi de parametri, apasarea butonului "Add Search Parameters" ai aceste sectiuni va adauga perechea la multimea parametrilor actuali daca acel atribut nu era deja prezent, daca atributul era deja prezent acesta va fi inlocuit. Ultima sectiune a containerului "Search" permite utilizatorului sa vizualizeze ce parametri de cautare vor fi folositi, butonul "Search" din aceasta sectiune va face cautarea propriu-zisa intre fisiere.

"Files" va fi doar containerul care va permite vizualizarea tuturor rezultatelor cautarii.

Fiecare fisier pentru care se incearca uploadarea pe aplicatie va face un prompt unde utilizatorul are un preview al acelui fisier si un set de campuri pe care le poate completa pentru a da attributele acelui fisier.

Este posibila vizualizare tuturor fisierelelor din aplicatie realizand o cautare fara nici un parametru.