1 환경설정

다음은 환경설정에 대한 설명이다. 환경설정은 크게 **검색폴더 선택, 동영상 확장자, 이미지 확장자, 문서 확장자, 기타** 확장자, 검사예외 폴더, 최종 사용일자 설정 등으로 나뉘어져 있다.

검색폴더 선택칸을 제외하고 확장자 추가/삭제 버튼을 통해 **확장자를 변경한 후 확인 버튼을 누르면 변경된 값이 저장**된다.

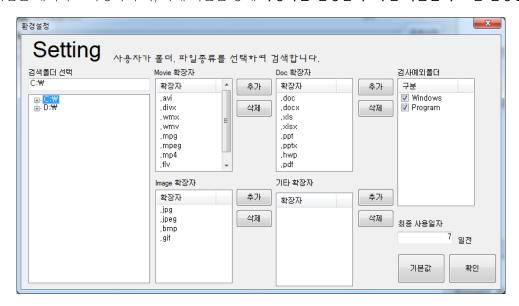


Figure 1: 환경설정

1.1 검색폴더 선택

모든 폴더 및 파일을 검색하는 것이 아닌 **일부분의 폴더에서 검색을 하고 싶을때 사용**한다. 하지만 다음 이미지와 같이 **Program Files 나 Windows 폴더**의 경우, 이후에 나올 **검색예외폴더 설정창에서 체크박스를 해제**하여야 검색이 가능하다.

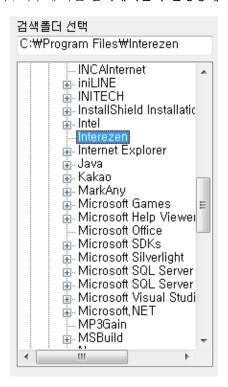


Figure 2: 검색폴더 선택

1.2 Movie 확장자

검색을 통해 메인 화면에 있는 동영상 섹션에 나열할 **동영상 파일들의 확장자를 나열해 놓은 칸**이다. 우측의 **추가 버튼으로 동영상 섹션 내에서 검색하고 싶은 확장자를 더할 수 있으며 삭제 버튼으로 검색에서 제외하고 싶은 확장자를 제거** 할 수

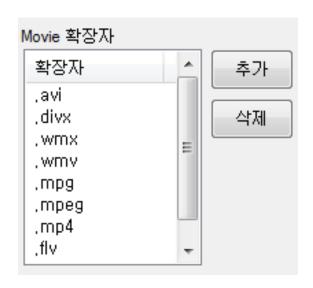


Figure 3: Movie 확장자

1.3 Image 확장자

검색을 통해 메인 화면에 있는 이미지 섹션에 나열할 **이미지 파일들의 확장자를 나열해 놓은 칸**이다. 동영상 확장자 추가 버튼과 마찬가지로 우측의 **추가 버튼으로 이미지 섹션 내에서 검색하고 싶은 확장자를 더할 수 있으며, 삭제 버튼으로** 검색에서 제외하고 싶은 확장자를 제거 할 수 있다.



Figure 4: Image 확장자

1.4 Doc 확장자

검색을 통해 메인 화면에 있는 문서 섹션에 나열할 **문서 파일들의 확장자를 나열해 놓은 칸**이다. 동영상 확장자 추가 버튼 과 마찬가지로 **우측의 추가 버튼으로 문서 섹션 내에서 검색하고 싶은 확장자를 더할 수 있으며, 삭제 버튼으로 검색에서 제외하고 싶은 확장자를 제거 할 수 있다.**

추가적으로 문서 확장자의 대표적 예인 .txt 확장자가 기본 확장자에 포함되어 있지 않기에 검색을 하기 위해선 추가 버튼을 이용하여 .txt 확장자를 추가하여야 한다.

1.5 기타 확장자

검색을 통해 메인 화면에 있는 기타 섹션에 **검색하길 원하는 파일들의 확장자를 나열해 놓는 칸**이다. 동영상 확장자 추가 버튼과 마찬가지로 우측의 **추가 버튼으로 기타 섹션 내에서 검색하고 싶은 확장자를 더할 수 있으며, 삭제 버튼으로 검색에서 제외하고 싶은 확장자를 제거 할 수 있다.**



Figure 5: Doc 확장자

추가적으로 **초기 기타 확장자 칸에는 아무런 확장자도 적혀 있지 않기에 사용자가 추가를 해주어야만** 관련 확장자 파일이 검색 된다.



Figure 6: 기타 확장자

1.6 검사예외폴더

검사예외폴더 칸은 **검색시 소요되는 시간을 줄이기 위하여** 윈도우 운영체제와 대부분의 프로그램들이 설치되는 Windows **폴더와 Program Files 폴더를 체크박스를 통해 검색에서 제외하거나 포함**시키는 것이 가능하다.

검사예외폴더 칸에는 기본적으로 Windows와 Program 폴더만이 지정 가능하다.

1.7 최종 사용일자

최종 사용일자 칸은 검색 시 나열할 파일이 **최종 사용일자 칸에 적힌 날짜 이전의 사용 파일만**을 출력하는 일종의 조건문이다.

사용 날짜에 상관없이 모든 파일을 출력을 하고 싶을때는 최종 사용일자를 0 일전으로 적으면 된다.

1.8 기본값 & 확인

기본값 버튼은 확장자를 추가하거나 삭제 등으로 **변경사항이 생겼을 경우 프로그램에 내장 된 변경 전의 초기값**으로 돌아가게 된다. 또한 기본값은 현재 변경이 불가능하다.

확인 버튼의 경우 현재까지 변경한 내용을 저장하기 위한 버튼이다.

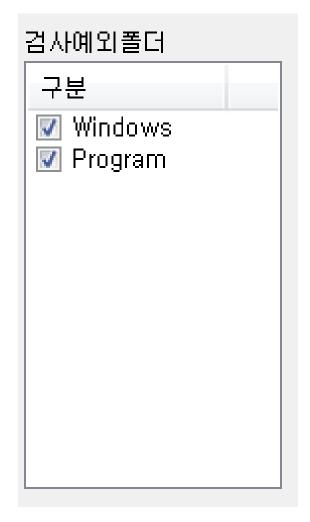


Figure 7: 검사예외폴더

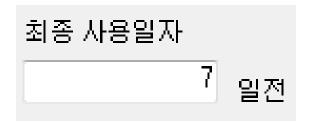


Figure 8: 최종 사용일자



Figure 9: 기본값 & 확인