Lab07. Homework 4

BeomSeok Kim

Department of Computer Engineering KyungHEe University passion0822@khu.ac.kr

Intro.

■ 목표

✓ Linked structure를 이용한 Sorted list 구현 및 이를 이용한 사진 폴더 관리 시스템 프레임 생성

■ 내용

- ✓ Singly linked list를 template로 구현
 - ▶ 강의자료와 참조자료에 제공된 코드를 분석하여 자신만의 singly linked list를 작성
 - ➤ Template로 정의
- ✓ 작성된 Singly linked list를 이용하여 폴더 클래스 작성
 - ➤ Homework 3에서 구현한 폴더 클래스를 linked list를 이용하여 rngus
- ✓ Application class에 다음과 같은 기능을 추가한다.
 - ➤ 폴더 mavigation을 위한 기능: 최 상위 폴더인 album 폴더에서부터 시작하여 폴더를 오 르내리면서 상하폴더를 자연스럽게 열어 내용을 화면에 출력하는 함수를 작성
 - ▶ 현재 열려진 폴더에 있는 특정 폴더나 사진파일을 삭제하는 기능
 - ▶ 현재 열려진 폴더에 새로운 폴더나 사진을 생성하는 기능
 - ▶ 생성된 기능들을 테스트하기 위한 Run() 함수 수정

■ 방법

✓ Linux의 shell, DOS의 prompt를 참고!

Thank You! Q&A