### CapacityManger Bug and Improvement

#### 황연수

December 1, 2017

# Caption Manager Source의 문제점이나 부족한점 and 개선점

#### —Bug—

- 1. 한번에 전체 선택이 불가능
- 2. 환경설정에서 폴더 선택하고 나갔다가 다시 환경설정 들어가면 선택한 폴더위치가 초기화되버림
- 3. 파일명, 파일크기, 마지막사용 날짜별 정리 기능 없음
- 4. 환경설정에 폴더 설정 부분 복잡성
- 5. 검색 시간이 오래걸리거나 검색이 마무리 되지 않을때가 있음 ('폴더 취합 중'이 오래걸림)

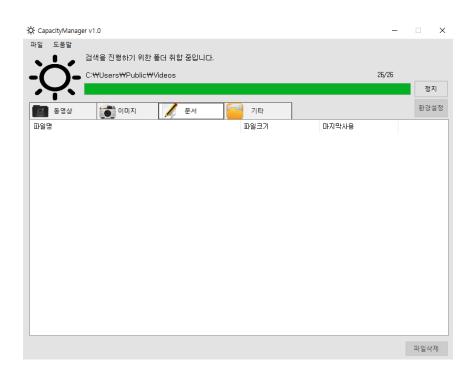


Figure 1: 취합 중 멈춤

# -Improvement-

- 1. 몇일 이상 미사용 파일 삭제 기능
- 2. 파일 이름으로 검색 기능
- 3. 디스크 정리 기능
- 4. 최근에 사용한 파일들 보여주기
- 5. 자주 사용하는 폴더 보여주기
- 6. 전체 선택 기능(다중 선택은 가능하지만 한번에 전체 선택 기능 없음)
- 7. 파일명, 파일크기, 마지막사용 날짜별 정리 기능