

SSU_backup 설계 노트

— Git hub 에서 main 브랜치에서 각과기능별 브랜치 개발후 merge할 계획.

프롬프트 동작

경로입력받기 —>프롬프트모양출력

경로입력 X —> 현재작업 dir 밑에 백업 디렉토리 생성

1. **경로** 문자열로 입력받기 (크기 약 300 byte?) { 바이너리에서 실행시 옵션
실행후 중간 단계로

→ **저장** → 유효성검사.

is_vaild_dir

1. 인자가 2개이상
2. dir 파일이아니면
3. 찾을수 없으면
4. 접근권한이없다면

≠ return F

usage 출력,
종료

is-valid-dir 함수 return 1 일시, 경로에 백업 dir 생성.

프로모드 출력

① "학번" > 출력 → ② 명령어 입력받기

명령어 → 실행
명령어X → 에러
exit → 종료
에러 → 반복

Add 실행

Add

1. file name 입력받기

절대경로 포함. 고유한 이름

is-valid-add

1. 입력 X
2. 존재 X
3. 일반파일 X
4. 이미 list 존재

error
↓
프로모드
재출력

Period

입력 X
정수형 X

에러 → 프로모드

