|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 유즈케이스 정의서(UC003) | | | | | |
| 시스템명 |  | 작성일자 | 2018. 07. 10 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 파일(폴더) 삭제 | | 작성자 | 전동훈 | |
| 1. **개요** 사용자는 파일 삭제를 요청한다. 2. **Relationships**   **Actor** 사용자   1. **Flows of Events**    1. **Main Flows** 2. 사용자는 자신의 스토리지 내에 있는 파일 중에서 파일 삭제를 요청한다. 3. 시스템은 사용자의 아이디를 확인하여 서버에서 사용자의 스토리지에 저장된 파일 목록(N-1)을 요청한다.(E-1) 4. 시스템은 사용자에게 파일 목록(N-1)을 제공하고 삭제할 파일 정보(N-1) 선택을 요청한다. 5. 사용자는 삭제할 파일 정보(N-1)를 입력한다. 6. 시스템은 삭제 확인(N-2)을 요청한다. 7. 사용자는 삭제를 요청한다.(E-2) 8. 시스템은 선택한 파일 정보(N-1) 삭제를 서버에 요청한다. 9. 서버는 선택한 파일 정보(N-1)를 삭제하고, 서버에 저장된 실제 파일을 삭제한다. 10. 서버는 삭제 결과(N-3)를 제공한다. 11. 시스템은 사용자에게 삭제 결과(N-3)를 제공한다. 12. Use Case를 종료한다.     1. **Alternative Flows**     2. **Exception Flows** 13. 아이디가 존재하지 않는 경우 14. Use Case를 종료한다. 15. 사용자가 취소하는 경우 16. Use Case를 종료한다. 17. **Note** 18. (파일 정보): 파일명(확장자 포함), 중요파일 여부, 업로드 날짜, 파일 크기, 파일 경로, 재생 시간, 사용자 아이디,사용자 닉네임 19. (삭제 확인):  중요파일이 없는 경우: “n개의 파일이 삭제됩니다. 정말 삭제하시겠습니까?” n – 삭제할 파일의 갯수 중요파일이 있는 경우: “삭제하려는 파일에 중요파일이 있습니다. 정말 삭제하시겠습니까?” 20. (삭제 결과): 성공적으로 파일이 삭제된 경우: “파일이 삭제되었습니다.” 파일 삭제에 실패한 경우: “파일 삭제에 실패하였습니다. 다시 시도해주세요.” | | | | | |