|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC016)** | | | | | |
| **시스템명** | SO, 通 | **작성일자** | 15-07-16 | **페이지** | 1 |
| **‘Use Case명** | 가족 일기를 삭제한다. | | **작성자** | 이경원 | |
| 1. 개요 사용자가 가족 일기를 삭제한다.  2. 관계 Initiator : 사용자 Pre-Condition : 가족 일기를 보다. Post-Condition :  3. Event Flows 3-1. Main Flows   1. 사용자는 가족 일기 정보(N-1) 중 자신의 가족 일기 개인 파트 정보(N-3)의 삭제를 요청한다 (A-1)(A-2) 2. 시스템은 사용자에게 사용자의 가족 일기 개인 파트 정보의 삭제 확인을 요청한다. 3. 사용자는 자신의 가족 일기 개인 파트 정보의 삭제 확인을 제공한다.(A-1) 4. 시스템은 가족 일기 개인 파트 정보 목록에서 사용자의 가족 일기 개인 파트 정보를 삭제한다. 5. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   3-2. Alternative Flows  A-1 : 사용자가 종료를 요청하는 경우.   1. Main Flows 5으로 이동.   A-2 : 사용자가 다른 가족의 가족 일기 개인 파트 정보를 선택하는 경우.   1. 시스템은 사용자에게 “삭제할 권한이 없습니다.”라는 메시지를 전달한다. 2. Main Flows 5로 이동.   3-3 Exception Flows  4. Note  N-1 가족 일기 정보  식별코드, 작성 날짜, 가족 일기 개인 파트 정보 목록(N-2), 댓글 정보 목록(N-6)  N-2 가족 일기 개인 파트 정보 목록  가족 일기 개인 파트 정보(N-3)들  N-3 가족 일기 개인 파트 정보  가족 일기 개인 파트의 내용(N-4), 가족 일기 개인 파트의 이미지(N-5), 작성한 가족의 코드, 작성한 가족의 이름, 프로필 사진, 색상, 작성한 시간.  N-4 가족 일기 개인 파트의 내용  공백을 포함한 1글자 이상 2000자 미만의 문자열.  N-5 가족 일기 개인 파트의 이미지.  파일형식은 JPG, PNG 만 가능하고 개인당 1개, 100MB 이하만 첨부 가능.  N-6 댓글 정보 목록  댓글 정보(N-7)들  N-7 댓글 정보  별명(N-8), 댓글 내용(N-9), 작성 날짜(N-10), 식별코드(N-11)  N-8 별명  각 가족 구성원은 자신의 별명을 입력할 수 있다. 별명을 입력하지 않으면 기본적으로 자신의 이름이 표시되고, 별명을 등록하면 상대방에게 이름대신 별명이 표시된다.  별명은 최대 12글자까지 가능하다.  N-9 댓글 내용  공백 포함 500자 까지 입력 가능하다  N-10 작성 날짜  댓글이 등록된 날짜와 시간이 저장된다.  N-11 식별코드  미정 | | | | | |