|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 유즈케이스 정의서(UC025) | | | | | |
| 시스템명 | 클라우드 스토리지 스트리밍 | 작성일자 | 2018. 07. 10 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 플레이 리스트 음악 삭제 | | 작성자 | 김지우 | |
| 1. **개요** 사용자가 플레이 리스트에서 음악을 삭제한다. 2. **Relationships**   Pre-Condition : 로그인  Initiator : 회원   1. **Flows of Events**    1. **Main Flows** 2. 사용자가 플레이 리스트 음악 삭제를 요청한다. 3. 시스템은 사용자 id를 확인하며 서버에 해당 사용자의 플레이 리스트 목록(N-1)을 요청한다. 4. 서버는 시스템에게 해당 사용자의 플레이 리스트 목록(N-1)을 제공한다. 5. 시스템은 사용자에게 플레이 리스트 목록(N-1)을 제공하며 곡을 삭제할 플레이 리스트 선택을 요청한다. 6. 사용자는 곡을 삭제할 플레이 리스트 명을 선택한다. 7. 시스템은 사용자에게 해당 플레이 리스트 수록 곡 정보(N-2) 목록을 제공한다. 8. 시스템은 사용자에게 삭제할 곡 선택을 요청한다. 9. 사용자는 삭제할 곡을 선택한다. 10. 시스템은 서버에 플레이리스트 정보(N-1)와 삭제할 곡 정보(N-2)를 전달하며 해당 플레이리스트에서 곡 삭제를 요청한다.. 11. 서버는 플레이리스트에서 곡을 삭제시키고 시스템에게 곡 삭제 결과(N-4)를 제공한다. 12. 시스템은 사용자에게 곡 삭제 결과(N-4)를 제공한다. 13. Use Case를 종료한다.     1. **Alternative Flows** 14. **Exception Flows** 15. 입력 받은 id가 존재하지 않는 경우 16. 메시지(N-3)를 제공하고, Use Case를 종료한다. 17. **Note** 18. (플레이 리스트 목록 로드 정보): 플레이 리스트 제목, 플레이 리스트 등록 사용자 id, 플레이리스트 등록 사용자 닉네임, 플레이 리스트 커버 사진, 플레이 리스트 공개 비공개 여부, 소개 글, 태그, 플레이 리스트 등록일자, 수록 곡 개수, 좋아요 개수, 수록 곡 정보(N-2) 19. (수록 곡 정보) : 곡 번호, 곡 사진, 곡 명, 곡 등록 사용자 닉네임, 곡 등록 사용자 아이디, 재생시간, 좋아요 수, 등록일, 곡 상세 URL, 재생 횟수 20. (메시지): “id가 존재하지 않습니다.” 21. (곡 삭제 결과 메시지) : 22. 성공일 경우 : “곡 삭제에 성공하였습니다.” 23. 실패일 경우 : “곡 삭제에 실패하였습니다.” | | | | | |