|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 유즈케이스 정의서(UC014) | | | | | |
| 시스템명 |  | 작성일자 | 2018.07.10 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 곡 수정 | | 작성자 | 김준성 | |
| 1. **개요**   **사용자는 곡을 수정한다.**   1. **Relationships** 2. Initiator: 회원 3. Precondition: 로그인 4. **Flows of Events**    1. **Main Flows** 5. 사용자는 곡 수정을 요청한다. 6. 시스템은 서버에게 사용자 아이디와 일치하는 곡 상세정보(N-1)목록을 요청한다 7. 서버는 시스템에게 곡 상세정보(N-1)목록을 제공한다(E-1) 8. 시스템은 사용자에게 곡 상세정보(N-1)목록을 제공한다 9. 시스템은 수정하고자 하는 곡 상세정보(N-1) 선택을 요청한다. 10. 사용자는 수정하고자 하는 곡 상세정보(N-1)를 선택한다. 11. 시스템은 사용자에게 곡 상세 정보(N-1) 중에서 수정 가능한 곡 정보(N-2) 입력을 요청한다. 12. 사용자는 수정 가능한 곡 정보(N-2)을 입력한다.(A-1, A-2) 13. 시스템은 서버에게 수정 가능한 곡 정보(N-2) 수정을 요청한다. 14. 서버는 기존 곡 상세 정보(N-1)를 수정한다. 15. 서버는 시스템에게 수정 성공여부(N-3)를 제공한다 16. 시스템은 사용자에게 메시지(N-4)를 제공한다. 17. Use Case를 종료한다.     1. **Alternative Flows** 18. 수정 가능한 곡 정보(N-2)중에서 곡명이 50자를 넘은 경우. 19. 시스템은 메시지(N-5)를 제공한다. 20. Main Flow 7번으로 이동. 21. 수정 가능한 곡 정보(N-2)중에서 곡 설명이 500자를 넘은 경우. 22. 시스템은 메시지(N-6)를 제공한다. 23. Main Flow 7번으로 이동.     1. **Exception Flows** 24. 곡 상세정보(N-1)목록이 없는 경우. 25. 시스템은 메시지(N-7)를 제공한다. 26. Use Case를 종료한다. 27. **Note** 28. (곡 상세 정보) : 곡 번호, 곡 사진, 곡 명, 사용자 닉네임, 사용자 아이디, 재생시간, 좋아요 수, 등록일, 곡 상세 URL, 재생횟수, 곡 설명, 장르, 태그 29. (수정 가능한 곡 정보) : 곡 명, 장르, 곡 이미지, 태그, 곡 설명, 공개 여부 30. 수정 성공여부(N-3) : 수정된 곡 상세 정보(N-1)을 제공한다. 31. (메시지) : 곡 정보 수정이 완료되었습니다. 32. (메시지) : 곡 명은 50자 이내로 사용 가능합니다. 33. (메시지) : 곡 설명은 500자 이내로 사용 가능합니다. 34. (메시지) : 일치하는 곡이 없습니다. | | | | | |