목차

1. 구글 회원가입&로그인

2. 상대방 찾기

3. 승낙요청 받기

4. 승낙/거절 응답

5. 편지 목록

6. 편지 읽기

7. 편지 쓰기

8. 편지 삭제

9. 달력 일정 추가

10. 달력 일정 삭제

11. 달력 일정 불러오기

12. 채팅 메시지 보내기

13. 채팅 메시지 받기

14. 채팅 메시지 불러오기

15. 프로필 받아오기

16. 프로필 보내기

17. 공지/약관

18. 탈퇴하기

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. 구글 회원가입&로그인** | | | | | |
| **기능** | 액세스토큰을 받아 처음이면 회원가입/회원가입 된 아이디는 로그인 한다. | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | user/login | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | accessToken – 구글 액세스 토큰(필수) | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : { “userId” : 001 }  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. 상대방 찾기** | | | | | |
| **기능** | 상대방이 회원인지 찾고 연결한다. | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | link/findpartner | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | partnerMail – 상대방의 이메일 | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. 승낙요청 받기** | | | | | |
| **기능** | 현재 들어와 있는 승낙요청이 있는지 확인한다. | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | link/request | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | myEmail – 나의 이메일(필수) | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : { “partnerMail” : [abc@gmail.com](mailto:abc@gmail.com) }  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. 승낙/거절 응답** | | | | | |
| **기능** | 들어온 요청에 대한 응답을 보낸다. | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | link/reply | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | reply | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : { “linkId” : 001 }  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. 편지 목록** | | | | | |
| **기능** | 상대방과 내가 쓴 편지의 목록을 불러온다 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | letter/letterlist | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | linkId | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : [  {  “letterId “ : 001,  “letterDate” : 20150505,  “letterContent” :”선물사주세요.”,  “userId” : 003,  “userProfileURL” : “c66jsiej-dcns-dnkds-dkdnsd”  },  {  “letterId “ : 002,  “letterDate” : 201505081429,  “letterContent” :”싫엉.”,  “userId” : 002,  “userProfileURL” : “c66jsiej-sdge-dnkds-dkdnsd”  },  ……  ]  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. 편지 읽기** | | | | | |
| **기능** | 편지 내용 불러오기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | letter/readletter | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | letterId – 읽을 편지의 id | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : {  “letterDate” : 201505051429,  “letterContent”: “선물사주세요.”,  “userProfileURL” : “c66jsiej-dcns-dnkds-dkdnsd”  }  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. 편지 쓰기** | | | | | |
| **기능** | 편지 내용 저장하기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | letter/writeletter | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | userId – 편지 쓴 사람, letterContent, letterDate – 편지 내용 | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. 편지 삭제** | | | | | |
| **기능** | 편지 내용 삭제 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | letter/deleteletter | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | letterId – 삭제할 편지의 id | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9. 달력 일정 추가** | | | | | |
| **기능** | 새로운 일정을 달력DB에 추가한다. | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | /calendar/add | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | Modi – 수정(1), 추가(0)  date – 년월일 (필수)  Name-일정이름 (필수)  Place-일정장소  Hour-일정시 (필수)  Min-일정분 (필수)  Reply-반복없음(0), 매일(1), 매주(2), 매달(3), 매년(4)  Prealarm-정각알림(0), 5분전(1), 10분전(2), 30분전(3), 1시간전(4)  Sound-소리(0), 진동(1), 무음(2) | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : OK  “result” : id – 해당 일정의 id  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **10. 달력 일정 삭제** | | | | | |
| **기능** | 해당 일정을 달력 DB에서 삭제한다 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | /calendar/remove | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | date – 년월일 (필수)  id - 일정id (필수) | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : OK  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **11. 달력 일정 불러오기** | | | | | |
| **기능** | 달력 DB에서 일정 불러오기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | /calendar/list | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | Date - 30일 이내 일정 조회(-1), 해당 날짜 일정 조회(date) | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1  “message” : OK  “result” : [  {  date – 년월일 (필수)  Name-일정이름 (필수)  Place-일정장소  Hour-일정시 (필수)  Min-일정분 (필수)  Reply-반복없음(0), 매일(1), 매주(2), 매달(3), 매년(4)  Prealarm-정각알림(0), 5분전(1), 10분전(2), 30분전(3), 1시간전(4)  Sound-소리(0), 진동(1), 무음(2)  },  {  date – 년월일 (필수)  Name-일정이름 (필수)  Place-일정장소  Hour-일정시 (필수)  Min-일정분 (필수)  Reply-반복없음(0), 매일(1), 매주(2), 매달(3), 매년(4)  Prealarm-정각알림(0), 5분전(1), 10분전(2), 30분전(3), 1시간전(4)  Sound-소리(0), 진동(1), 무음(2)  }, …  ]  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **12. 채팅 메시지 보내기** | | | | | |
| **기능** | 상대방에게 메시지 보내기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | /chatting/send | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | content – 보낼 내용 (글, 이모티콘, 사진, 녹음파일) | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : OK  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. 채팅 메시지 받기** | | | | | |
| **기능** | 상대방이 보낸 메시지 받기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | /chatting/receive | **메소드** | POST |
| **매개변수** | |  | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : OK  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **14. 채팅 메시지 불러오기** | | | | | |
| **기능** | 최근 메시지 30개를 불러온다. | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | /chatting | **메소드** | GET |
| **매개변수** | |  | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : OK  “result” : [  {  Sender – 보낸 사람(필수)  Message – 메시지 내용  Picture – 사진  Date – 날짜 및 시간  },  {  Sender – 보낸 사람(필수)  Message – 메시지 내용  Picture – 사진  Date – 날짜 및 시간  }, …  ]  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **15. 프로필 받아오기** | | | | | |
| **기능** | 프로필 불러오기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | user/profile | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | userId | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : {  “userName” : “이지윤”,  “userPhone”: 01055514807,  “userBirth” : 19920817  “userProfileURL” : “c66jsiej-dcns-dnkds-dkdnsd”  }  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **16. 프로필 보내기** | | | | | |
| **기능** | 프로필 저장하기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** | user/uploadprofile | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | userId –사용자의 id  username-사용자 이름  userPhone-전화번호  userBirth-생일  userProfileURL-이미지 | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : OK  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **17. 공지/약관** | | | | | |
| **기능** | 공지/약관 불러오기 | | | | |
| **인증** | X | **요청URL** | notice | **메소드** | GET |
| **매개변수** | |  | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : “OK”,  “result” : [  {  “title” : “공지사항1”,  “content” : “………………….”  },  {  “title” : “공지사항2”,  “content” : “………………….”  }  ]  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **18. 탈퇴하기** | | | | | |
| **기능** | 탈퇴하기 | | | | |
| **인증** | O | **요청URL** |  | **메소드** | POST |
| **매개변수** | | user/dropout | | | |
| **성공시**  {  “success” : 1,  “message” : OK  “result” : null  } | | | | | |
| **실패시**  {  “success” : 0,  “message” : “실패 이유”,  “result” : null  } | | | | | |