**Project Name** : 대전사람(Daejeon People)

**Technical Stack** : Java, Vert.x, Maven, Git, Firebase, MySQL

**Communication Rule** : HTTP Standard(Request), JSON(Response)

**Inside API**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Function** | **Summary** | **Method** | **URI** | **Request** | | | **Response** | | | |
| Header | Parameter | Body(key : data-type) | Success | | | Fail |
| Status Code | Header | Body(key : data-type) | Status Code |
| 이메일 인증 | **이메일 중복 체크** | POST | /signup/email/check | X | X | email : String | 201 | X | X | 204 |
| 이메일 인증 | **이메일로 인증번호 발송** | POST | /signup/email/demand | X | X | email : String | 201 | X | X | X |
| 이메일 인증 | **이메일 인증번호 확인** | POST | /signup/email/verify | X | X | email : String  code : String | 201 | X | X | 204 |
| 핸드폰 인증 | **핸드폰 중복 체크** | POST | /signup/phone/check | X | X | number : String | 201 | X | X | 204 |
| 핸드폰 인증 | **핸드폰으로 인증번호 발송** | POST | /signup/phone/demand | X | X | number : String | 201 | X | X | X |
| 핸드폰 인증 | **핸드폰 인증번호 확인** | POST | /signup/phone/verify | X | X | number : String  code : String | 201 | X | X | 204 |
| 회원가입 | 회원가입 | POST | /signup | X | X | id : String  password : String  email : String  tel : String  name : String  registration\_id : String | 201 | X | X | X |
| 로그인 | 로그인 | POST | /signin | X | X | id : String  password : String  keep\_login : boolean | 201 | Set-Cookie  (UserSession)  When keep\_login  = true | X | 204 |
| 로그아웃 | 로그아웃 | POST | /logout | X | X | X | 201 | X | X | X |
| ID 찾기 | **이메일로 인증번호 발송** | POST | /find/id/demand | X | X | email : String  name : String | 201 | X | X | 204 |
| ID 찾기 | **인증번호 확인 후 아이디 발송** | POST | /find/id/verify | X | X | email : String  code : String | 201 | X | X | 204 |
| 비밀번호 찾기 | **이메일로 인증번호 발송** | POST | /find/password/demand | X | X | id : String  email : String  name : String | 201 | X | X | 204 |
| 비밀번호 찾기 | **이메일로 임시 비밀번호 발송** | POST | /find/password/verify | X | X | email : String  code : String | 201 | X | X | 204 |
| 비밀번호 변경 | 비밀번호 변경 | POST | /change/password | X | X | id : String  current\_password : String  new\_password : String | 201 | X | X | 204 |
| 마이페이지 | 마이페이지 | GET | /mypage | X | X | X | 200 | X | email : String  phone\_number : String  name : String | 204 |
| 사용자 검색 | **핸드폰 번호 또는 이메일** | GET | /find\_user | X | X | keyword : String | 200 | X | email : String  name : String  id : String | 204 |
| 친구 요청 | 친구 요청 | POST | /friend/request | X | X | dst : String | 201 | X | X | X |
| 친구 요청 목록 조회 | 친구 요청 목록 조회 | GET | /friend/request | X | X | X | 200 | X | requester\_id : String  phone\_number : String  email : String  name : String  date : String | 204 |
| 친구 요청 수락 | 친구 요청 수락 | POST | /friend/accept | X | X | src : String | 201 | X | X | X |
| 친구 요청 거절 | 친구 요청 거절 | POST | /friend/refuse | X | X | src : String | 201 | X | X | X |
| 친구 목록 조회 | 친구 목록 조회 | GET | /friend | X | X | X | 200 |  | friend\_id : String  phone\_number : String  email : String  name : String | 204 |
| 친구 삭제 | 친구 삭제 | POST | /friend/delete | X | X | id : String | 201 | X | X | X |
| 여행지 리스트 조회 | 카테고리 없는 전체 리스트 | GET | /attractions/list/total | X | sort\_type : int  type 1 : 조회순  type 2 : 위시리스트 많은 순  type 3 : 거리순  page : int | X | 200 | X | content\_id : int  address : String  sub category : String  image : String  mapx : double  mapy : double  title : String  JSONArray로 묶임 | 204 |
| 여행지 리스트 조회 | 카테고리 지정 여행지 리스트 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |