**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 | 409 |
| 이메일 인증 | 이메일 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 | 409 |
| 핸드폰 인증 | 핸드폰 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  keeplogin : boolean | 201 | Set-Cookie  (UserSession)  When keeplogin  = true | X | 204 |
| 로그아웃 | 로그아웃 | POST | /logout | X | X | X | 201 | X | X | X |
| ID 찾기 | ID 찾기 -> 이메일 발송 | POST | /find/id | X | X | email : String  name : String | 201 | X | X | 204 |
| 비밀번호 찾기 | 비밀번호 찾기 -> 임시 비밀번호 발송 | POST | /find/password | X | X | id : String  email : String  name : 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |