## API 명세서

|               | 완료           |
|---------------|--------------|
| <b>≥≥</b> 담당자 |              |
| ■ 마감일         | @2023년 2월 9일 |

| ٨٥                 |                       |        |               |              |  |   |                        |
|--------------------|-----------------------|--------|---------------|--------------|--|---|------------------------|
| Aa<br>제<br>목       | ≡<br>1열               | ▼ 2열   | ≡ 3열          | 를 4열         | ≡ 5열   | 를 6열  | ≡ 7열                   |
| <u>분</u><br>료      | 기<br>능                | НТТР   | 리소스(ENDPOINT) | РАТН         | input data   | output data   | output<br>data<br>type |
| 윤<br><u>저</u>      | 로<br>그<br>인           | POST   | /users        | /login       | {email:string, password:string}                        | {grantType:string,<br>accessToken:string,<br>refreshToken:string,<br>refreshTokenExpirationTime:long} |                        |
| 요<br><u>저</u>      | 로<br>그<br>아<br>웃      | POST   | /users        | /logout      | {accessToken, refreshToken}                            |   |                        |
| 요<br><u>전</u>      | 회<br>원<br>가<br>입      | POST   | /users        | /sign-up     | {email:string,<br>name:string,<br>password:string}     |   |                        |
| 요<br><u>저</u>      | 마<br>이<br>페<br>이<br>지 | GET    | /users        |              | {accessToken:string}                                   | {email:string, name:string}   | json                   |
| 요<br><u>저</u>      | 회 원 정 보 수 정           | PUT    | /users        | /modify      | {accessToken:string, name:string, password:string}     |   |                        |
| 요<br><u>저</u>      | 중<br>복<br>확<br>인      | GET    | /users        | /duplicate   | {name:string,<br>email:string}                         | {isDupli:boolean}   | json                   |
| 요<br><u>저</u>      | 토<br>큰<br>재<br>발<br>급 | POST   | /users        | /reissue     | {accessToken, refreshToken}                            |   |                        |
| <u>게</u><br>싀<br>글 | 등<br>록                | POST   | /articles     |              | {title:string,<br>content:string,<br>isNotice:boolean} |   |                        |
| <u>게</u><br>신<br>글 | 삭<br>제                | DELETE | /articles     | /{articleId} |  |   |                        |
| 게<br>시<br>글        | 수<br>정                | PUT    | /articles     | /{articleId} | {title:string,<br>content:string,<br>isNotice:boolean} |   |                        |
| 게<br>시<br>글        | 조<br>회                | GET    | /articles     | /{articleId} |  | {content:string, title:string, id:long, name:string, createdAt:DateTime, viewCnt:int}                 | json                   |

API 명세서 1

| Aa<br>제          | ≡<br>1열          | ▼ 2열   | ≡ 3열                           | ≡ 4열               | 를 5열   | 를 6열  | 를 7열         |
|------------------|------------------|--------|--------------------------------|--------------------|--|---|--------------|
| 목<br>게<br>시<br>글 | 전<br>체<br>조<br>회 | GET    | /articles                      |                    | {pageNumber:int}   | [{title:string, id:long, name:string, createdAt:DateTime, modifiedAtviewCnt:int, isNotice:boolean}]   | json<br>list |
| <u>댓</u><br>글    | 등<br>록           | POST   | /articles/{articleId}/comments |                    | {content:string}   |   |              |
| <u>댓</u><br>글    | 삭<br>제           | DELETE | /articles/{articleId}/comments | /{commentId}       |  |   |              |
| <u>댓</u><br>글    | 수<br>정           | PUT    | /articles/{articleId}/comments | /{commentId}       | {content:string}   |   |              |
| <u>댓</u><br>글    | 전<br>체<br>조<br>회 | GET    | /articles/{articleId}/comments |                    | {pageNumber:int}   | [{content:string, id:long, name:string, createdAt:DateTime}]  | json<br>list |
| 조<br><u>제</u>    | 전<br>체<br>조<br>회 | GET    | /subjects                      |                    |  | [{id:long, name:string}]  | json<br>list |
| 조<br><u>제</u>    | 선 택 한 주 제 전 송    | GET    | /subjects                      | /{subjectId}/words | {roomld:int}   |   |              |
| <u>기</u><br>록    | 기<br>록<br>조<br>회 | GET    | /history/normal                | /{userId}          |  | [{result:string, role:string,<br>playedTme:datetime, users:<br>[{id:long, name:string, role:string}]]   | json<br>list |
| <u>기</u><br>롴    | 기<br>록<br>조<br>회 | GET    | /history/spy                   | /{userId}          |  | [{result:string, role:string,<br>playedTme:datetime, users:<br>[{id:long, name:string, role:string}]]   | json<br>list |
| 방                | 방 설<br>정 변 경     | PATCH  | /rooms                         | /{roomId}          | {title:string,<br>mode:string,<br>password:string,<br>maxCount:int<br>timeout: int}  |   |              |
| 방                | 인<br>원<br>입<br>장 | PATCH  | /rooms                         | /{roomId}/enter    | {password:string}  | {roomld:int, title:string,<br>maxCount:int, timeout:int,<br>isPlaying:boolean, mode:string,<br>password:string, master:long,<br>participants:[{userId:long,<br>name:string}]} |              |
| 바                | 인<br>원<br>퇴<br>장 | PATCH  | /rooms                         | /{roomId}/exit     |  |   |              |
| 방                | 방 생 성            | POST   | /rooms                         |                    | {title:string,<br>mode:string,<br>password:string,<br>maxCount:int,<br>timeout: int} | {roomld:int}  |              |
| 방                | 방<br>목<br>록      | GET    | /rooms                         |                    | {pageNumber:int}   | [{id: int, title: string, maxCount: int, curCount:int, isPlaying:boolean, mode:string, isPrivate:boolean}]  | json<br>list |

API 명세서

2

| Aa<br>제<br>목         | ≡<br>1열          | ▼ 2열  | ≡ 3열                  | 를 4열            | 를 5열                    | 를 6열                    | 를 7열 |
|----------------------|------------------|-------|-----------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|------|
| 방                    | 방<br>상<br>세      | GET   | /rooms                | /{roomld}       | {password:string}       |                         |      |
| 바이                   | 마 지 막 방 번 호      | GET   | /rooms                | /last           |                         | {last:int}              | json |
| <u>방</u>             | 레<br>디           | PATCH | /rooms                | /{roomId}/ready |                         |                         |      |
| <u>게</u><br>임        | 게<br>임<br>시<br>작 | POST  | /rooms/{roomId}/games | /start          |                         |                         |      |
| <u>게</u><br>임        | 투<br>표           | POST  | /rooms/{roomId}/games | /vote           | {voter:int, target:int} | {voter:int, target:int} | json |
| <u>게</u><br>임        | 라 이 어 정 답 입 력    | POST  | /rooms/{roomId}/games | /answer         | {answer:string}         | {answer:string}         | json |
| <u>sse</u><br>연<br>결 | 해 당 방 에 입 장      | GET   | /sse                  | /connect        | {roomld:int}            | {emitter:emitter}       | json |

API 명세서

3