

Base URLs:

Authentication

LoginController

POST login

POST /api/users/login

Body 请求参数

```
{
  "email": "string",
  "password": "string"
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	LoginDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "token": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

OptionController

POST addOptionToQuestion

POST /api/options/{questionId}

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "string",
  "questionId": 0
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none
body	body	OptionDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "",
  "questionId": 0
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getOptionsForQuestion

GET /api/options/{questionId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
[
  {
    "id": 0,
    "optionText": "",
    "questionId": 0
  }
]
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
<i>anonymous</i>	[List«OptionDto»]	false	none		none

PUT updateOption

PUT /api/options/{id}

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "string",
  "questionId": 0
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
id	path	string	是	none
body	body	OptionDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "",
  "questionId": 0
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

DELETE deleteOption

DELETE /api/options/{id}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
id	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getOptionsByQuestionId

GET /api/options/question/{questionId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
[
  {
    "id": 0,
    "optionText": "",
    "questionId": 0
  }
]
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
<i>anonymous</i>	[List«OptionDto»]	false	none		none

QuestionController

POST addQuestion

POST /api/surveys/{surveyId}/questions

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "text": "string",
  "type": "string",
  "surveyId": 0
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
surveyId	path	string	是	none
body	body	Question	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "text": "",
  "type": "",
  "surveyId": 0
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getAllQuestionsBySurveyId

GET /api/surveys/{surveyId}/questions

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
surveyId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
[
  {
    "id": 0,
    "text": "",
    "type": "",
    "surveyId": 0
  }
]
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
<i>anonymous</i>	[List«Question»]	false	none		none

GET getQuestionById

GET /api/surveys/{surveyId}/questions/{questionId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "text": "",
  "type": "",
  "surveyId": 0
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

PUT updateQuestion

PUT /api/surveys/{surveyId}/questions/{questionId}

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "text": "string",
  "type": "string",
  "surveyId": 0
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none
body	body	Question	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "text": "",
  "type": "",
  "surveyId": 0
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

DELETE deleteQuestion

DELETE /api/surveys/{surveyId}/questions/{questionId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none

返回示例

200 Response

```
{}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getOptionsForQuestion

GET /api/surveys/{surveyId}/questions/{questionId}/options

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
[
  {
    "id": 0,
    "optionText": "",
    "questionId": 0
  }
]
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
<i>anonymous</i>	[List«OptionDto»]	false	none		none

POST addOption

POST /api/surveys/{surveyId}/questions/{questionId}/options

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "string",
  "questionId": 0
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none

名称	位置	类型	必选	说明
surveyId	path	string	是	none
body	body	OptionDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "",
  "questionId": 0
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

PUT updateOption

PUT /api/surveys/{surveyId}/questions/{questionId}/options/{optionId}

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "string",
  "questionId": 0
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none
optionId	path	string	是	none
body	body	OptionDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "",
  "questionId": 0
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

ResponseController

POST addResponseToQuestion

POST /api/responses/{questionId}

Body 请求参数

```
{
  "questionId": 0,
  "answerText": "string"
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none
body	body	ResponseDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "questionId": 0,
  "answerText": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getResponsesForQuestion

GET /api/responses/{questionId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
[
  {
    "questionId": 0,
    "answerText": ""
  }
]
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
<i>anonymous</i>	[List«ResponseDto»]	false	none		none

DELETE deleteResponse

DELETE /api/responses/{id}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
id	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

SurveyController

POST createSurvey

POST /api/surveys/create

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "createdBy": 0,
  "description": "string",
  "createdAt": "string"
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	SurveyDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "title": "",
  "createdBy": 0,
  "description": "",
  "createdAt": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getSurveyById

GET /api/surveys/{id}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
id	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "title": "",
  "createdBy": 0,
  "description": "",
  "createdAt": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

PUT updateSurvey

PUT /api/surveys/{id}

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "createdBy": 0,
  "description": "string",
  "createdAt": "string"
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
id	path	string	是	none
body	body	SurveyDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "title": "",
  "createdBy": 0,
  "description": "",
  "createdAt": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

DELETE deleteSurvey

DELETE /api/surveys/{id}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
id	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getSurveysByUserId

GET /api/surveys/user/{userId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
userId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
[
  {
    "id": 0,
    "title": "",
    "createdBy": 0,
    "description": "",
    "createdAt": ""
  }
]
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
<i>anonymous</i>	[List«SurveyDto»]	false	none		none

GET getSurveysByUserIdSorted

GET /api/surveys/user/{userId}/sorted

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
userId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
[
  {
    "id": 0,
    "title": "",
    "createdBy": 0,
    "description": "",
    "createdAt": ""
  }
]
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
<i>anonymous</i>	[List«SurveyDto»]	false	none		none

GET downloadSurveyResponses

GET /api/surveys/responses/download/{surveyId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
surveyId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{
  "inputStream": {},
  "description": "",
  "read": false
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

GET getSurveyState

GET /api/surveys/state/{surveyId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
surveyId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{
  "surveyId": 0,
  "receivenumber": 0,
  "state": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

PUT incrementSurveyState

PUT /api/surveys/state/addNum/{surveyId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
surveyId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{
  "surveyId": 0,
  "receivenumber": 0,
  "state": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

PUT changeSurveyState

PUT /api/surveys/state/changeSurveyState/{surveyId}

Body 请求参数

```
{
  "surveyId": 0,
  "receivenumber": 0,
  "state": "string"
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	SurveyStateDto	否	none

返回示例

成功

```
{
  "surveyId": 0,
  "receivenumber": 0,
  "state": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

POST addSurveyState

POST /api/surveys/addState/{surveyId}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
surveyId	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{
  "surveyId": 0,
  "receivenumber": 0,
  "state": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

返回数据结构

UserController

POST registerUser

POST /api/users/register

Body 请求参数

```
{
  "id": 0,
  "name": "string",
  "age": 0,
  "gender": 0,
  "phone": "string",
  "password": "string",
  "email": "string"
}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	UserDto	否	none

返回示例

成功

```
null
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	string

GET getUserId

GET /api/users/getUserId

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
email	query	string	是	none

返回示例

成功

```
0
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	integer

GET getUserById

GET /api/users/getUserById/{id}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
id	path	string	是	none

返回示例

成功

```
{
  "id": 0,
  "name": "",
  "age": 0,
  "gender": 0,
  "phone": "",
  "password": "",
  "email": ""
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

数据模型

SurveyStateDto

```
{
  "surveyId": 0,
  "receivenumber": 0,
  "state": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
surveyId	integer null	false	none		none
receivenumber	integer null	false	none		none
state	string null	false	none		none

ResponseEntity«SurveyStateDto»

```
{
  "surveyId": 0,
  "receivnumber": 0,
  "state": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
surveyId	integer null	false	none		none
receivnumber	integer null	false	none		none
state	string null	false	none		none

ResponseEntity«InputStreamResource»

```
{
  "inputStream": {},
  "description": "string",
  "read": true
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
inputStream	InputStream	false	none		none
description	string null	false	none		none
read	boolean null	false	none		none

InputStream

```
{}
```

属性

None

ResponseEntity«?»

```
{}
```

属性

None

List«SurveyDto»

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "createdBy": 0,
  "description": "string",
  "createdAt": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
title	string null	false	none		none
createdBy	integer null	false	none		none
description	string null	false	none		none
createdAt	string null	false	none		none

List«ResponseDto»

```
{
  "questionId": 0,
  "answerText": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
questionId	integer null	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
answerText	string null	false	none		none

List«Question»

```
{
  "id": 0,
  "text": "string",
  "type": "string",
  "surveyId": 0
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.id
text	string null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.text
type	string null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.type

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
surveyId	integer null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

List«OptionDto»

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "string",
  "questionId": 0
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
optionText	string null	false	none		none
questionId	integer null	false	none		none

ResponseEntity«UserDto»

```
{
  "id": 0,
  "name": "string",
  "age": 0,
  "gender": 0,
  "phone": "string",
  "password": "string",
  "email": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
name	string null	false	none		none
age	number null	false	none		none
gender	number null	false	none		none
phone	string null	false	none		none
password	string null	false	none		none
email	string null	false	none		none

SurveyDto

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "createdBy": 0,
  "description": "string",
  "createdAt": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
title	string null	false	none		none
createdBy	integer null	false	none		none
description	string null	false	none		none
createdAt	string null	false	none		none

ResponseDto

```
{
  "questionId": 0,
  "answerText": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
questionId	integer null	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
answerText	string null	false	none		none

Question

```
{
  "id": 0,
  "text": "string",
  "type": "string",
  "surveyId": 0
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.id
text	string null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.text
type	string null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.type

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
surveyId	integer null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

OptionDto

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "string",
  "questionId": 0
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
optionText	string null	false	none		none
questionId	integer null	false	none		none

LoginDto

```
{
  "email": "string",
  "password": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
email	string null	false	none		none
password	string null	false	none		none

UserDto

```
{
  "id": 0,
  "name": "string",
  "age": 0,
  "gender": 0,
  "phone": "string",
  "password": "string",
  "email": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
name	string null	false	none		none
age	number null	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
gender	number null	false	none		none
phone	string null	false	none		none
password	string null	false	none		none
email	string null	false	none		none

ResponseEntity«SurveyDto»

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "createdBy": 0,
  "description": "string",
  "createdAt": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
title	string null	false	none		none
createdBy	integer null	false	none		none
description	string null	false	none		none
createdAt	string null	false	none		none

ResponseEntity«ResponseDto»

```
{
  "questionId": 0,
  "answerText": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
questionId	integer null	false	none		none
answerText	string null	false	none		none

ResponseEntity«Question»

```
{
  "id": 0,
  "text": "string",
  "type": "string",
  "surveyId": 0
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.id
text	string null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.text
type	string null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.type
surveyId	integer null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

ResponseEntity«OptionDto»

```
{
  "id": 0,
  "optionText": "string",
  "questionId": 0
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer null	false	none		none
optionText	string null	false	none		none
questionId	integer null	false	none		none

ResponseEntity«LoginResponse»

```
{
  "token": "string"
}
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
token	string null	false	none		none