## **Authentication**

# wjx/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

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	ОК	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

### 返回数据结构

# wjx/SurveyController

## **POST createSurvey**

POST /api/surveys/create

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

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

## **POST createSurvey**

POST /api/surveys

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

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": ""
}
```

## 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** getAllSurveys

GET /api/surveys

返回示例

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
anonymous	[List«SurveyDto»]	false	none		none

## **GET** getAllSurveys

GET /api/surveys/getAll

返回示例

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
anonymous	[List«SurveyDto»]	false	none		none

## **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

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

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

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

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}

名称	位置	类型	必选	说明
userId	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

状态码 200

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

## ${\bf GET\ get Surveys By User Id Sorted}$

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

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
anonymous	[List«SurveyDto»]	false	none		none

## **GET downloadSurveyResponses**

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

名称	位置	类型	必选	说明
surveyld	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
surveyld	path	string	是	none

返回示例

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

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

# wjx/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

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

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

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
anonymous	[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

{]

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

# wjx/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
surveyld	path	string	是	none
body	body	Question	否	none

返回示例

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

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

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
anonymous	[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
}
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

## **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
}
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	Inline

## **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

## 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
anonymous	[List«OptionDto»]	false	none		none

## **POST addOption**

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

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

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	path	string	是	none
surveyld	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}

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

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

# wjx/OptionController

## POST addOptionToQuestion

POST /api/options/{questionId}

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

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}

名称	位置	类型	必选	说明
questionId	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

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
anonymous	[List «Option Dto»]	false	none		none

## **PUT updateOption**

PUT /api/options/{id}

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

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}

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	ОК	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

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
anonymous	[List «Option Dto»]	false	none		none

# wjx/LoginController

## **POST login**

POST /api/users/login

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

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

# wjx/TestController

## **GET** getMessage

GET /api/message

返回示例

成功

null

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	string

## 数据模型

## Response Entity «Survey State D to »

```
{
  "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

## $Response Entity {\it \ll} Input Stream Resource {\it \gg}$

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

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**«UserDto»

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

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

# LoginDto

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

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

# Response Entity «Login Response»

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

## 属性

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

# **OptionDto**

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

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

## $Response Entity {\it ``OptionDto"}$

```
{
  "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

## **List**«OptionDto»

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

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

## **List**«Question»

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

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
surveyld	integer¦null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

## Question

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

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
surveyld	integer¦null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

# $Response Entity {\it ``Question''}$

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

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
surveyld	integer¦null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

# **List**«ResponseDto»

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

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

## 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

# Response Entity «Response D to »

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

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«?»

```
{}
```

## 属性

None

## **List**«SurveyDto»

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

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

# **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

## Response Entity «Survey Dto»

```
"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

## **UserDto**

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

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