## **Authentication**

# wjx/UserController

## **POST registerUser**

POST /api/users/register

Body 请求参数

```
"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	OK	成功	string

# wjx/SurveyController

## **POST createSurvey**

POST /api/surveys

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

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

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	ResponseEntity«SurveyDto»

# **GET** getAllSurveys

GET /api/surveys

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

#### 状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
anonymous	[List«SurveyDto»]	false	none		none
» id	integer¦null	false	none		none
» title	string¦null	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» createdBy	integer¦null	false	none		none
» description	string¦null	false	none		none
» createdAt	string¦null	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

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	ResponseEntity«SurveyDto»

## **PUT updateSurvey**

## 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": ""
}
```

### 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	ResponseEntity«SurveyDto»

## **DELETE deleteSurvey**

#### 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	ResponseEntity«?»

## **GET** getSurveysByUserId

GET /api/surveys/user/{userld}

### 请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
userId	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«SurveyDto»]	false	none		none
» 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

## **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

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
» 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

# wjx/ResponseController

## POST addResponseToQuestion

POST /api/responses/{questionId}

Body 请求参数

```
{
   "id": 0,
   "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

```
{
   "id": 0,
   "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	ResponseEntity«ResponseDto»

# **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

### 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«ResponseDto»]	false	none		none
» id	integer¦null	false	none		none
» questionId	integer¦null	false	none		none
» answerText	string¦null	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	ResponseEntity«?»

# 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
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	ResponseEntity«Question»

## **GET** getAllQuestionsBySurveyId

GET /api/surveys/{surveyId}/questions

#### 请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
surveyld	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«Question»]	false	none		none
» 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
» surveyld	integer¦null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

# **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	ОК	成功	ResponseEntity«Question»

## **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	ОК	成功	ResponseEntity«Question»

## **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

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
» id	integer¦null	false	none		none
» optionText	string¦null	false	none		none
» questionId	integer¦null	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
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	ResponseEntity«OptionDto»

## **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

<b>分</b> tionId	<b>位置</b> Path	<b>类型</b> stmg	<b>烂选</b>	说們e
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	ResponseEntity«OptionDto»

# wjx/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	ResponseEntity«OptionDto»

## **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

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
» id	integer¦null	false	none		none
» optionText	string¦null	false	none		none
» questionId	integer¦null	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	ОК	成功	ResponseEntity«OptionDto»

## **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

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	ResponseEntity«?»

# wjx/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

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

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	OK	成功	ResponseEntity«LoginResponse»

# 数据模型

## **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

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

```
"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**«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

# ResponseEntity«?»

```
{}
```

## 属性

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

名称	类型	必选	约束	中 文 名	说明
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»

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

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

## **Tag**

```
{
   "id": 1,
   "name": "string"
}
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer(int64)	false	none		标签ID编号
name	string	false	none		标签名称

# 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

## 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 D to

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

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

# **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

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

## **Category**

```
{
   "id": 1,
   "name": "string"
}
```

### 属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer(int64)	false	none		分组ID编号
name	string	false	none		分组名称

# Response Entity «Login Response»

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

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

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

```
{
  "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

名称	类型	必选	约束	中 文 名	说明
surveyld	integer¦null	false	none		This field was generated by MyBatis Generator. This field corresponds to the database column questions.survey_id

## Response Entity «Response D to »

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

### 属性

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

## Response Entity «Survey Dto»

```
"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

## **UserDto**

```
"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
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

## Pet

```
"id": 1,
  "category": {
    "id": 1,
    "name": "string"
},
  "name": "doggie",
  "photoUrls": [
    "string"
],
  "tags": [
    {
       "id": 1,
       "name": "string"
    }
],
  "status": "available"
}
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer(int64)	true	none		宠物ID编号
category	Category	true	none		分组
name	string	true	none		名称
photoUrls	[string]	true	none		照片URL
tags	[Tag]	true	none		标签
status	string	true	none		宠物销售状态

### 枚举值

属性	值
status	available
status	pending
status	sold