1. 请求的类型：

Post、 新增资源

Delete、删除资源

Get、 获取资源

Put 更新资源

Api 请求规则如下：

请求类型 URL 功能说明

GET /uers 查询用户列表

POST /users 创建一个用户

GET /users/id 根据id查询一个用户

PUT /users/id 根据id更新一个用户

DELETE /users/id 根据id删除一个用户

1. Url 请求后缀为名词
2. 返回参数code ：

200: OK. The standard success code and default option.

201: Object created. Useful for the store actions.

204: No content. When an action was executed successfully, but there is no content to return.

206: Partial content. Useful when you have to return a paginated list of resources.

400: Bad request. The standard option for requests that fail to pass validation.

401: Unauthorized. The user needs to be authenticated.

403: Forbidden. The user is authenticated, but does not have the permissions to perform an action.

404: Not found. This will be returned automatically by Laravel when the resource is not found.

500: Internal server error. Ideally you're not going to be explicitly returning this, but if something unexpected breaks, this is what your user is going to receive.

503: Service unavailable. Pretty self explanatory, but also another code that is not going to be returned explicitly by the application.

200 OK - [GET]：服务器成功返回用户请求的数据，该操作是幂等的（Idempotent）。

201 CREATED - [POST/PUT/PATCH]：用户新建或修改数据成功。

202 Accepted - [\*]：表示一个请求已经进入后台排队（异步任务）

204 NO CONTENT - [DELETE]：用户删除数据成功。

400 INVALID REQUEST - [POST/PUT/PATCH]：用户发出的请求有错误，服务器没有进行新建或修改数据的操作，该操作是幂等的。

401 Unauthorized - [\*]：表示用户没有权限（令牌、用户名、密码错误）。

403 Forbidden - [\*] 表示用户得到授权（与401错误相对），但是访问是被禁止的。

404 NOT FOUND - [\*]：用户发出的请求针对的是不存在的记录，服务器没有进行操作，该操作是幂等的。

406 Not Acceptable - [GET]：用户请求的格式不可得（比如用户请求JSON格式，但是只有XML格式）。

410 Gone -[GET]：用户请求的资源被永久删除，且不会再得到的。

422 Unprocesable entity - [POST/PUT/PATCH] 当创建一个对象时，发生一个验证错误。

500 INTERNAL SERVER ERROR - [\*]：服务器发生错误，用户将无法判断发出的请求是否成功。

4、示例：

Register 注册

请求的url <http://yourdomain.com/api/registration>

请求类型 Post

Body 参数 注意：确认密码key必须为 password\_confirmation

根据httpcode 判断

返回结果为json 类型：

{

msg:’’

data:

}

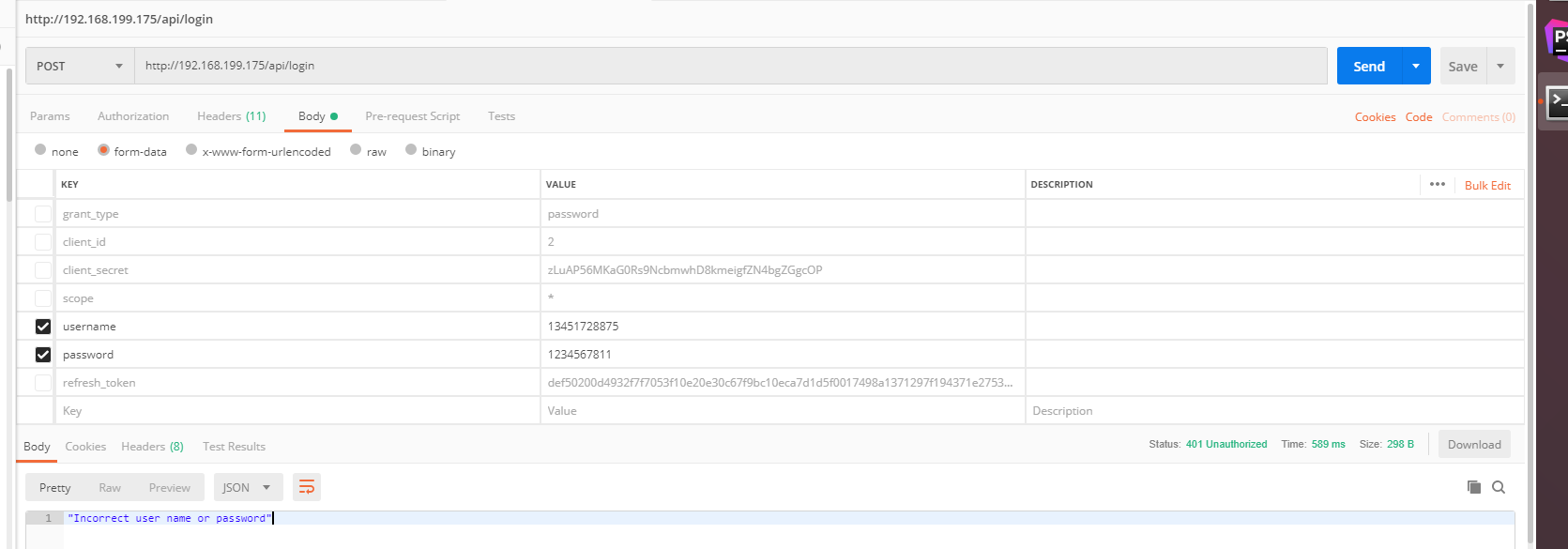
Login 登陆

请求的url <http://yourdomain.com/api/login>

请求类型 Post

Body 请求参数 注意 ：用户名key必须为username,密码Key 必须为 password

返回结果：



Token\_type :token 类型

Expires\_in :token 有效期

Access\_token :请求令牌

Refresh\_token :刷新令牌

Refresh 刷新令牌

记得判断令牌过期时间及时刷新令牌

请求url <http://yourdomain.com/api/refreshmen>t

请求方式 Post

请求参数 refresh\_token

Users 获取用户信息

请求url <http://yourdomain.com/api/users>

请求类型 get

请求Header 设置

Accept application/json

Authorization token\_type access\_token （注意中间有空格）

