



0.1.1	<p>1. 用户的创建权限我还没有给，先考虑下权限问题</p> <p>2. 分页问题：现在不加 pk 值的接口每一次都是把所有数据拖过来</p> <p>3. 评论的分组返回，现在的评论先从/urllpublish/的 set 中得到 split 展示一下，我尽快改好/comment/<id>/,方便增加回复功能</p> <p>4. 管理员账号密码：admin admin123456 (POST 权限)</p> <p>5. http://182.92.209.117:2168/admin/ 可进后台数据调整</p> <p>接口所有 url 均可直接访问 有可视化 json 数据（并可调试）</p>
0.1.2	<p>1. urllpublish 发布列表的分页问题： fundpart/urllpublish/?limit=2&offset=3(其中数字 2 位置是每页返回数量，3 是第三页，这两个数字任意，不存在返回空)</p> <p>2. urlcomment：评论按照目标帖分组/fundpart/urlcomment/?comment1=2(其中数字 2 代表发布的 url 对应的序号值，将返回该帖的所有评论，数字任意，不存在返回空)</p>
0.1.3	更新登陆验证 token
0.1.4	更新登陆验证
0.1.5	<p>加入文章发布及评论模块</p> <p>1. 文章列表（摘要）</p> <p>2. 文章内容（内容）</p> <p>3. 文章发布</p> <p>4. 评论</p>
0.1.6	注册接口
0.1.7	<p>标签系统</p> <p>更改了 url 发布和文章发布的接口（添加标签系统）</p> <p>更新了 set 集里边的信息(冒号隔开信息)</p>
0.1.8	<p>注册模块用户名验证约定</p> <p>取消 users 的删除用户权限（前端无影响）</p> <p>增加 url 和 文章以及评论的接口排序功能（按热度、按时间）</p>
0.2.0	<p>注册模块 bug 修复</p> <p>增加关注模块</p> <p>增加 group 模块</p> <p>修改个人界面（添加头像路径、修改个人发布内容汇总接口）</p> <p>修改以前用户名、用户 id 混乱的情况解决，更改了几个名字（已标注）</p> <p>修改 create time 统一为 created（已标注）</p> <p>约定蓝色字为文档新修改内容</p>

 /fundpart/login/


POSTOPTIONS


Fields:

- id: IntegerField
- username: CharField
- password: CharField




登陆

Post	Username Password	字符串 字符串	姓名 密码
Post-Return	username: token: userid:	字符串 字符串 字符串	用户名 UUID 用户 id
ErrorMessage	detail:	字符串	

 /fundpart/usercreate/


POSTOPTIONS


Fields:

- id: IntegerField
- username: CharField 
- password: CharField 
- user_rank_score: IntegerField
- user_email: EmailField
- user_class: IntegerField 
- urtpublish_set: ManyRelatedField

注册

POST	Username Password User_email User_class	字符串 字符串 字符串 数字	用户名 密码 邮箱 班级
Post-return	Detail	字符串	
ErrorMessage	Detail	字符串	
可以直接 post 用户名到这个接口 如果已存在用户名, 会返回 <code>detail: ' exist'</code> <code>Status=200</code>			

 /fundpart/users/


GETOPTIONS


Fields:

- id: IntegerField
- username: CharField **R**
- password: HiddenField
- user_email: EmailField
- user_class: IntegerField
- user_profile: CharField

用户信息列表

Get	Id Username User_rank_score User_email User_class User_profile	数字 字符串 字符串 字符串 字符串 字符串	用户 id 字符串 等级分 邮箱 班级 头像路径
ErrorMessage	Detail	字符串	

 /fundpart/users/<pk>/


GETPUTPATCHOPTIONS


Fields:

- id: IntegerField
- username: CharField **R**
- password: HiddenField
- user_rank_score: IntegerField
- user_email: EmailField
- user_class: IntegerField
- urtpublish_set: ManyRelatedField

指定 id 用户信息及更新

Get	同 GET /undpart/users/		
Patch	同		修改指定用户指指定信息，其他默认不变
Patch-Return			用户更新后完整信息
Errormessage	Detail	字符串	


 /fundpart/users/followrelations/


GETPOSTOPTIONS

Fields:

- follower: PrimaryKeyRelatedField
- followername: ReadOnlyField
- followed: PrimaryKeyRelatedField
- followedname: ReadOnlyField
- created: DateTimeField

GET 过滤： ? followed = id 关注 id 的人的列表 ? follower = id Id 关注的人的列表	Followerid Followername Followedid Followedname Created	数字 字符串 数字 字符串 时间戳	发起关注用户 id 发起关注用户名 被关注用户 id 被关注用户名 关注关系创建时间
POST 后台自动判断当前用户（如果未登录会返回 401—unauth）	Followed	数字	被关注用户 id
ErrorMessage	Detail	字符串	

 /fundpart/groups/


GETPOSTOPTIONS


Fields:

- id: IntegerField
- groupownerid: PrimaryKeyRelatedField
- groupownername: ReadOnlyField
- groupname: CharField **R**
- created: DateTimeField
- groupintroduce: CharField
- groupmember_set: ManyRelatedField

小组创建

GET	Id Groupownerid Groupownername Groupname Created Groupintroduce Groupmember_set	数字 数字 字符串 字符串 时间戳 字符串 集合	小组 id 小组创建者 id 小组创建者名字 小组名 创建时间 简介、默认暂无简介 组员列表
POST	Groupname Groupintroduce	字符串 字符串	小组名 小组简介
ErrorMessage	Detail	字符串	

 /fundpart/users/groupmanage/


GETPOSTOPTIONS


Fields:

- groupid: PrimaryKeyRelatedField
- groupname: ReadOnlyField
- memberid: PrimaryKeyRelatedField
- membername: ReadOnlyField
- created: DateTimeField

小组管理

Get 过滤： ? groupid = id 获得一个组的所有人员	Groupid Groupname Memberid Membername Created	数字 字符串 数字 字符串 时间戳	小组序号 小组名 组员 id 组员用户名 创建时间	
POST 后台会自动判断当前用户	Groupid	数字	小组序号	

 /fundpart/urlpublish/

GETPOSTOPTIONS

Fields:

- id: IntegerField
- usernameid: PrimaryKeyRelatedField
- owner: ReadOnlyField
- urlmessage: URLField **R**
- urlintroduce: ReadOnlyField
- urlpublish_time: DateTimeField
- urlreadcount: IntegerField
- urlcomment_set: ManyRelatedField
- taglist: ReadOnlyField

返回全部 url 发布信息

Get	Id Usernameid Urlmessage Urlintroduce Created Urlreadcount Urlcommentset taglist	数字 数字 字符串 字符串 时间戳 数字 集合 列表	本条序号 用户序号 发布的链接 用户发布时的简介 时间 访问量 全部评论，逗号隔开 标签序列，逗号隔开
Post	Urlmessage	字符串	url 内容
Post-return	同 get		
ErrorMessage	Detail	字符串	
排序： ?ordering=str Str 可为任意上述字段名不含引号 过滤： ? usernameid=id<用户 id>			

/fundpart/urlpublish/<pk>/
GET PUT PATCH DELETE OPTIONS

Fields:

- id: IntegerField
- owner: ReadOnlyField
- username: PrimaryKeyRelatedField
- urlmessage: URLField **R**
- urlintroduce: ReadOnlyField
- urlpublish_time: DateTimeField
- urlreadcount: IntegerField
- urlcomment_set: ManyRelatedField
- taglist: ReadOnlyField

指定 id 链接信息及更新

Get	同 GET		
Patch	同		修改指定链接指定信息, 其他默认不变
Patch-Return			用户更新后完整信息
Delete			删除该 id 全部信息
Delete-Return	Detail	字符串	
Errormessage	Detail	字符串	

/fundpart/urlcomment/
GET POST OPTIONS

Fields:

- comment1: PrimaryKeyRelatedField **R**
- username: PrimaryKeyRelatedField **R**
- comment_time: DateTimeField
- content: CharField **R**

url 评论

Get	Comment1 Usernameid Commenttime Content	数字 字符串 时间戳 字符串	被评论的链接序号 发布评论的用户 id 发布评论的时间 发布的评论内容
Post	Content	字符串	评论内容 需指定链接序号 /?comment1=id
Post-Return			
ErrorMessage	Detail	字符串	
排序: ?ordering=str Str 可为任意上述字 段名不含引号			

/fundpart/articlelist/


GETOPTIONS


Fields:

- usernameid: PrimaryKeyRelatedField
- article_owner: ReadOnlyField
- id: IntegerField
- article_abstract: CharField **R**
- article_readcount: IntegerField
- publish_time: DateTimeField
- articlecomment_set: ManyRelatedField
- taglist: ReadOnlyField

返回文章列表

Get	Usernameid article_owner id article_abstract article_readcount created articlecomment_set taglist	数字 字符串 数字 字符串 数字 时间戳 集合 列表	用户 id 用户名 文章 id—查看细节 摘要 阅读量 发布时间 评论缩略 标签序列
ErrorMessage	Detail	字符串	
排序: ?ordering=str Str 可为任意上述字 段名不含引号 过滤: ? usernameid=id< 用户 id>			

 /fundpart/articlelist/<pk>/


GETPUTPATCHDELETEOPTIONS


Fields:

- usernameid: PrimaryKeyRelatedField
- article_owner: ReadOnlyField
- id: IntegerField
- article: CharField **R**
- article_abstract: CharField **R**
- article_readcount: IntegerField
- publish_time: DateTimeField
- articlecomment_set: ManyRelatedField
- taglist: ReadOnlyField

文章细节及信息更新

Get	同 GET		
Patch	同		修改指定文章指定信息，其他默认不变
Patch-Return			用户更新后完整信息
Delete			删除该 id 全部信息
Delete-Return	Detail	字符串	
ErrorMessage	Detail	字符串	

 /fundpart/articlepublish/


POSTOPTIONS


Fields:

- usernameid: PrimaryKeyRelatedField
- article_owner: ReadOnlyField
- id: IntegerField
- article: CharField **R**
- article_abstract: CharField **R**
- article_readcount: IntegerField
- publish_time: DateTimeField
- articlecomment_set: ManyRelatedField
- taglist: ReadOnlyField


文章发布

Post	article article_abstact	字符串 字符串	文章内容 文章摘要
Post-Return			
ErrorMessage	Detail	字符串	

 /fundpart/articlecomment/

GETPOSTOPTIONS

Fields:

- comment1: PrimaryKeyRelatedField
- usernameid: PrimaryKeyRelatedField
- comment_owner: ReadOnlyField
- comment_time: DateTimeField
- content: CharField 

评论 (url 后边加/?comment1=id/指定文章 id、发布时只需指定内容后台根据 token 验证用户)

Get	Comment1 Usernameid Comment_owner Created Content	数字 数字 字符串 时间戳 字符串	文章 id 评论者 id 评论者名字 评论时间 评论内容
Post	Content	字符串	评论内容 需指定文章序号 /?comment1=id
Post-Return			
ErrorMessage	Detail	字符串	
排序: ?ordering=str Str 可为任意上述字 段名不含引号			