/\*\*

说明：POST请求：通常情况下前端需要向后端提交数据

改变了服务器端的资源并被用户察觉，例如订阅某项服务，改变数据库中的数据

GET请求；客户端与服务端的交互像是一个提问(如查询操作、搜索操作、读操作)

\*/

1.启动页

接口地址：http://localhost:3001

这个路由下前端不需要向服务器请求任何资源或提交数据

-----------------------------------------------------

2.启动APP（点击启动页的进入APP）

接口地址：http://localhost:3000/menus

这个路由下前端不需要向服务器请求任何资源或提交数据

-----------------------------------------------------

3. 用户登录

method（http请求方式）：post

post的数据：用户输入的手机号；用户输入的密码

utel;upass

接口地址：http://localhost:3001/login

登录成功返回的json数据：

{code:0,id:..}

登录失败返回json数据：

{code:1,id:null}

登录成功以后接口地址：http://localhost:3001/child

备注：id是user表的外码，根据他来和其他的表产生对应关系

-----------------------------------------------------

4.用户注册（点击注册按钮切换页面）

接口地址：http://localhost:3001/resign

这个路由下前端不需要向服务器请求任何资源或提交数据

-----------------------------------------------------

5.获取验证码（不太清楚这个的接口地址和用户注册是否要不一样）

method：post

post的数据：用户输入的电话

utel

接口地址：http://localhost:3001/resign/confirm

若此tel未注册过返回，就给用户发送验证码

若发送成功返回

code：0

msg:"验证码已发送"

result：？？

------------------------------------------------------

6.提交注册

method：post

接口地址：http://localhost:3001/resign/message

post的数据：

头像地址，用户昵称，

用户性别，用户手机号，

用户再次输入用来确认的密码（用来和上个页面输入的密码进行确认比较）

uimage uname usex utel pass

提交数据：

?uimage=%&uname=%&usex=%&utel=%&pass=%（%代表用户输入的数据）

------------------------------------------------------

7.注册返回

接口地址：http://localhost:3001/menus/resign

这个路由下前端不需要向服务器请求任何资源或提交数据

-----------------------------------------------------

8.第三方登录：

QQ登录：

接口地址：http://localhost:3001/login/qq

Wechat登录；

接口地址：http://localhost:3001/login/wechat

Weibo登录：

接口地址：http://localhost:3001/login/weibo

-----------------------------------------------------

9.亲子（返回的数据有时候会比需要的多，挑需要的，所有本地图片，语音上传先传文件，然后用返回的地址）

接口地址：http://localhost:3001/child

发送数据：uid

返回数据：返回随便一个亲子id，name

{"id":300002,"name":"小明","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","gender":"男","birthday":"2019-01-01T16:00:00.000Z","uid":100002,"background":}

method：get

需要获取的数据：

背景墙：

接口地址:http://localhost:3001/child/changebackground?childsid= &background =

请求数据：亲子childsid 背景地址background

返回数据:{code：0/1}

切换亲子：

接口地址：http://localhost:3001/child/change?usersid=

请求数据：用户usersid

返回数据：该用户所有亲子信息,是一个对象数组

[{"id":300002,"name":"小明","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","gender":"男","birthday":"2019-01-01T16:00:00.000Z","uid":100002}]

点击具体孩子切换：已经拿到了所有的亲子id,直接更新要切换的那个亲子就行，不用在发请求了

云相册：（请求的所有id均为表名+id）

接口地址：http://localhost:3001/child/cpictures?childsid=

请求数据：亲子childsid

返回数据：该亲子的所有云相册childPhotoListid，name，setdate

点击具体相册：

接口地址：http://localhost:3001/child/cpictures/show?childPhotoListid=

请求数据：亲子具体相册childPhotoListid

返回数据：该亲子相册的照片id，照片地址imgurl

（返回数据的id就是需要的那个，cid是亲子id）

[{"id":3600001,"imgurl":"#","pid":3300001}]

增加相册：

接口地址：http://localhost:3001/child/cpictures/ccpictures?childsid=&name=

请求数据：亲子childsid，相册名称name

返回数据：该亲子的所有云相册childPhotoListid，name，setdate

（返回数据的id就是需要的那个，cid是亲子id）

[{"id":3300002,"name":"宝宝满月","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","cid":300003}]

删除相册：

接口地址：http://localhost:3001/child/cpictures/crpictures?childsid = & childPhotoListid=

请求数据：亲子childsid,要删掉相册childPhotoListid

返回数据：该亲子的所有云相册childPhotoListid，name，setdate

（返回数据的id就是需要的那个，cid是亲子id）

[{"id":3300002,"name":"宝宝满月","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","cid":300003}]

增加照片：先向imgs发请求

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/child/cpictures/caddpictures

提交数据: 具体的相册childPhotoListid，照片的imgurl

childPhotoListid= & imgurl= imgurl 应该是一个数组

返回数据：该亲子相册的所有照片childPhotoid，照片地址imgurl

（举一反三，需要的那个id还是下边那个id）

[{"id":3600002,"imgurl":"#","pid":3300002}]

删除照片：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/child/cpictures/cdelpictures

提交数据: 具体的相册childPhotoListid，照片的childPhotoid 应该是一个数组

返回数据：该亲子相册的所有照片childPhotoid，照片地址imgurl

（举一反三，需要的那个id还是下边那个id）

[{"id":3600002,"imgurl":"#","pid":3300002}]

语音记事：

接口地址：http://localhost:3001/child/csound?childsid=

请求数据：亲子childsid

返回数据：该亲子的语音name、语音文件地址voiceurl，创建日期setdate，语音childVoiceid

[{"id":3200002,"name":"sad","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","voiceurl":"#","cid":300001}]

增加语音：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3000/child/csound/ccsound

提交数据:

voiceurl= & name= & childsid=

返回数据：该亲子的语音name、语音文件地址voiceurl，创建日期setdate，语音childVoiceid

[{"id":3200002,"name":"sad","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","voiceurl":"#","cid":300001}]

删除语音：

接口地址：http://localhost:3001/child/csound/crsound?childsid = & childVoiceid

提交数据: 亲子childsid 语音的childVoiceid

返回数据：该亲子的语音name、语音文件地址voiceurl，创建日期setdate，语音childVoiceid

[{"id":3200002,"name":"sad","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","voiceurl":"#","cid":300001}]

大事记：

接口地址：http://localhost:3001/child/cevents?childsid=

请求数据：亲子childsid

返回数据：标签item，节点名称name，图片地址imgurl(数组)，记录内容content，创建日期setdate，成长节点childAdolesceid

增加成长节点：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3000/child/cevents/ccevents

提交数据: 亲子childsid，标签item(数组)，节点名称name，图片地址imgurl，记录内容content

childsid=& item= & name= & imgurl= & content=

返回数据：标签item，节点名称name，图片地址imgurl，记录内容content，创建日期setdate，成长节点childAdolesceid

[{"id":3500002,"item":["第一次","勇敢"],"name":"跳","imgurl":["#1","#2","#3"],"content":"小明第一次走路","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","cid":300002}]

删除成长节点：

接口地址：http://localhost:3001/child/cevents/crevents?childsid= & childAdolesceid=

提交数据: 亲子childsid 成长节点的childAdolesceid

返回数据：标签item，节点名称name，图片地址imgurl，记录内容content，创建日期setdate，成长节点childAdolesceid

[{"id":3500002,"item":["第一次","勇敢"],"name":"跳","imgurl":["#1","#2","#3"],"content":"小明第一次走路","setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","cid":300002}]

成长记录：

接口地址：http://localhost:3001/child/cgrowup?childsid=

请求数据：亲子childsid

返回数据：成长记录childGrowid，身高length，体重weight，年龄age，创建日期setdate

增加成长记录：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/child/cgrowup/ccgrowup

提交数据: 身高length，体重weight，年龄age,亲子childsid

length= & weight= & age= &childsid=

返回数据：成长记录childGrowid，身高length，体重weight，年龄age，创建日期setdate

[{"id":3400002,"weight":"121.1","length":"30","age":3,"setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","cid":300002}]

删除成长记录：

接口地址：http://localhost:3001/child/cgrowup/crgrowup？childsid = & childGrowid

提交数据: 亲子childsid 成长记录childGrowid

返回数据：成长记录childGrowid，身高length，体重weight，年龄age，创建日期setdate

[{"id":3400002,"weight":"121.1","length":"30","age":3,"setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","cid":300002}]

点击身高曲线

接口地址：http://localhost:3001/child/cgrowup/charts?childsid=

提交数据：亲子cid

返回数据：该亲子所有的成长记录信息

学业记录：(暂时没有)

接口地址：http://localhost:3001/child/cstudy

日记：

接口地址：http://localhost:3001/child/cdairy/?childsid=

请求数据：亲子childsid

返回数据：日记childDiaryid,backcolor,content,setdate,imgurl

增加日记：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/child/cdairy/ccdairy

提交数据:

childsid= & backcolor= & content= & imgurl= (imgurl是一个数组)

返回数据：日记childDiaryid,name,content,setdate,imgurl

删除日记：

接口地址：http://localhost:3001/child/cdairy/crdairy?childsid= & childDiaryid=

提交数据: 亲子childsid 日记的childDiaryid

返回数据：日记childDiaryid,backcolor,content,setdate,imgurl

[{"id":3100002,"backcolor":0,"setdate":"2019-11-25T16:00:00.000Z","content":"今天小明第一次叫妈妈","imgurl":["#1","#2","#3"],"cid":300003}]

10.爱人（返回的数据有时候会比需要的多，挑需要的，所有本地图片，语音上传先传文件，然后用返回的地址）

接口地址：http://localhost:3001/lover

请求方式：post

发送数据：uid

返回数据：该用户爱人id，name

method：get

需要获取的数据：

背景墙：

接口地址:http://localhost:3001/lover/changebackground?loverid= &background =

请求数据：爱人loverid 背景地址background

返回数据:{code：0，msg:'更换背景成功'} / {code：1，msg:'更换背景失败'}

//新增 相册封面字段

云相册：（请求的所有id均为表名+id）

接口地址：http://localhost:3001/lover/lpictures?loverid=

请求数据：爱人loversid

返回数据：需要该爱人的所有云相册loverPhotoListid，name，setdate（数组）background

{code：0， msg：[{"id":2300002,"name":"一百天","setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001,"background":null}] }

点击具体相册：

接口地址：http://localhost:3001/lover/lpictures/show?loverPhotoListid=

请求数据：爱人具体相册loverPhotoid

返回数据：该爱人相册的照片loverPhotoid，照片地址imgurl

{code：0，msg：[{"id":2600002,"imgurl":"#","pid":2300001}] }

//新增 相册封面字段

增加相册：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/lover/lpictures/lcpictures?loverid=&name=&background=

请求数据：loverid=&name=&background=

返回数据：该爱人的所有云相册loverPhotoListid，name，setdate

[{"id":2300002,"name":"一百天","setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001,"background":null}]

删除相册：

接口地址：http://localhost:3001/lover/lpictures/lrpictures?loversid=&loverPhotoListid=

请求数据：爱人loversid 要删掉相册loverPhotoListid

返回数据：该爱人的所有云相册loverPhotoListid，name，setdate

[{"id":2300002,"name":"一百天","setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001}]

增加照片：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/lover/lpictures/laddpictures

提交数据: 具体的相册loverPhotoListid，照片的imgurl [数组]

loverPhotoListid= & imgurl=

返回数据：该爱人相册的照片loverPhotoid，照片地址imgurl

[{"id":2600002,"imgurl":"#","pid":2300001}]

删除照片：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/lover/lpictures/ldelpictures

提交数据: 具体的相册loverPhotoListid 照片的loverPhotoid [数组]

返回数据：该爱人相册的照片loverPhotoid，照片地址imgurl

[{"id":2600002,"imgurl":"#","pid":2300001}]

语音记事：

接口地址：http://localhost:3001/lover/lsound?loverid=

请求数据：爱人loversid

返回数据：要该爱人的语音name、语音文件地址voiceurl，创建日期setdate，语音id

[{"id":2200002,"name":"sad","voiceurl":"#","setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001}](lid是爱人id)

增加语音：（先把文件上传，然后再用返回的语音地址）

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3000/lover/lsound/lcsound

提交数据:

voiceurl= & name= & loverid=

返回数据：该爱人的语音name、语音文件地址voiceurl，创建日期setdate，语音id

[{"id":2200002,"name":"sad","voiceurl":"#","setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001}](lid是爱人id)

删除语音：

接口地址：http://localhost:3001/lover/lsound/lrsound？loverid = & loverVoiceid

提交数据: 爱人loverid 语音的loverVoiceid

返回数据：该亲子的语音name、语音文件地址voiceurl，创建日期setdate，语音id

[{"id":2200002,"name":"sad","voiceurl":"#","setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001}](lid是爱人id)

纪念日：

接口地址：http://localhost:3001/lover/lsouvenir?loverid=

请求数据：爱人loverid

返回数据：

(具体是什么属性看数据库表)

[{"id":2700001,"name":"生日","content":"一起吃饭","imgurl":"#","item":["纪念日"],"setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","date":"2019-05-02T06:00:00.000Z","voiceurl":"#","lid":200001}]

//暂时先什么都返回

增加纪念日：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/lover/lsouvenir/lcsouvenir

提交数据: 纪念日名称name，内容content，图片地址imgurl，标签item，提醒日期date，铃声地址voiceurl，爱人loverid

item= & name= & imgurl= & content= &item = &loverid =& date（格式类似这个）

返回数据:

(具体是什么属性看数据库表)

[{"id":2700001,"name":"生日","content":"一起吃饭","imgurl":"#","item":["纪念日"],"setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","date":"2019-05-02T06:00:00.000Z","voiceurl":"#","lid":200001}]

删除纪念日：

接口地址：http://localhost:3001/lover/lsouvenir/delSouvenir？loverid = & loverImpDateid=

提交数据: 爱人loverid 纪念日loverImpDateid

返回数据：

(具体是什么属性看数据库表)

[{"id":2700001,"name":"生日","content":"一起吃饭","imgurl":"#","item":["纪念日"],"setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","date":"2019-05-02T06:00:00.000Z","voiceurl":"#","lid":200001}]

日记：

接口地址：http://localhost:3001/lover/ldairy?loverid=

请求数据：爱人loverid

返回数据：所有日记信息，是个数组

[{"id":2100002,"name":"接吻","content":"今天我们接吻了","imgurl":["#1","#2","#3"],"setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001}]

增加日记：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/lover/ldairy/addDairy

提交数据:

loverid= & name= & content= & imgurl= （imgurl是一个数组）

返回数据：所有日记信息，是个数组

[{"id":2100002,"name":"接吻","content":"今天我们接吻了","imgurl":["#1","#2","#3"],"setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001}]

删除日记：

接口地址：http://localhost:3001/lover/ldairy/delDairy?loverid=&loverDiaryid=

提交数据: 爱人 loverid 日记的loverDiaryid

返回数据：所有日记信息，是个数组

[{"id":2100002,"name":"接吻","content":"今天我们接吻了","imgurl":["#1","#2","#3"],"setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","lid":200001}]

恋爱清单:

接口地址：http://localhost:3001/lover/loverlist?loverid=

请求数据：爱人loverid

返回数据：所有该爱人的创建的恋爱清单，是个数组

[{"id":"2400003","name":"接吻","content":"今天我们接吻了","imgurl":"#","local":"石家庄""setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","listid":"2500003","lid":200001}]

点击所有清单

接口地址:http://localhost:3001/lover/loverlist/list?loverid=

返回数据：爱人列表的内容 和系统清单所有内容（两个数组）

[{"id":"2400003","name":"接吻","content":"今天我们接吻了","imgurl":"#","local":"石家庄""setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","listid":"2500003","lid":200001}],

[{ "id":"2500001","name":"一起去教堂"},{...},{ ....}]

增加该爱人的清单，不是系统清单

接口地址：http://localhost:3001/lover/loverlist/addloverlist

方法：POST

提交数据：名称name,内容content,图片地址imgurl,地点local,创建日期setdate,系统清单listid,爱人lid

返回的数据：

[{"id":"2400003","name":"接吻","content":"今天我们接吻了","imgurl":"#","local":"石家庄""setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","listid":"2500003","lid":200001}]

详情页

接口地址：http://localhost:3001/lover/loverlist/listdetail?id="" (id为爱人列表的)

返回数据：

[{"id":"2400003","name":"接吻","content":"今天我们接吻了","imgurl":"#","local":"石家庄""setdate":"2019-11-26T16:00:00.000Z","listid":"2500003","lid":200001}]

11.上传图片文件：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/img

提交数据：图片文件

返回数据：图片在服务器的url

12.上传多图文件：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/imgs

提交数据：图片文件

返回数据：图片在服务器的url,数组

13.上传语音文件：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/voice

提交数据：语音文件

返回数据：语音文件在服务器的url

14.我的

头像：

昵称：

性别:

增加关系：

增加亲子：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/my/addchild

提交数据: 亲子name，出生日期birthday，性别gender，用户uid

返回数据：状态码，0成功，1失败

{code:0/1}

删除亲子：

（点击删除亲子发送的是用户id可以选择哪个亲子，

点击确认删除给接口发请求发送的是亲子id然后删除）

接口地址1：http://localhost:3001/my/delchild

method（http请求方式）：get

发送数据：用户id

返回数据：所有亲子id，name

接口地址2：http://localhost:3001/my/delchild/confirm

method（http请求方式）:get

提交数据: 要删的亲子childid 用户uid

返回数据：{code:0,msg:"删除成功",data:该用户现在还有的亲子信息}

{code:1,msg:"删除失败",data:该用户现在还有的亲子信息}

{code:0/1}

增加爱人：

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/my/addlover

提交数据: 爱人name，关系确认日期ldate，性别gender，用户uid

返回数据：爱人loverid

{code:0/1}

删除爱人：

（点击删除爱人发送的是用户id，

点击确认删除给接口发请求发送的是爱人id然后删除）

接口地址1：http://localhost:3001/my/dellover

method（http请求方式）：get

发送数据：用户id

返回数据：爱人id，name

接口地址2：http://localhost:3001/my/dellover/confirm

method（http请求方式）：get

提交数据: 爱人loverid

返回数据：状态码，0成功，1失败

{code:0/1}

method（http请求方式）：post

消息反馈：

(点击消息反馈，进入一个和后台对话的页面)

(点击发送的时候可以向后台发送消息)

接口地址：http://localhost:3001/my/message

发送请求：用户userid，消息内容content

返回数据：{code:0/1}

设置：

修改信息：

修改头像

修改昵称

修改密码

修改性别

修改提交:

method（http请求方式）：post

接口地址：http://localhost:3001/my/information

发送数据：uimage=&uname=&pass=&uid= &gender=

返回数据：{code:0/1}

退出登录：

路由跳转到登陆界面