Server：http://club.fisheep.com.cn

PS1：所有需要将密码作为入参的情况下，必须先调用下列第一个接口，获取模数与指数，对密码进行加密后，再执行。

PS2：所有接口在无perPage情况下，后台会默认每页显示10条数据。

登录注册相关：

1.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 注册与登录时，需要对密码进行RSA非对称加密，加密时需要用到服务器端提供的公钥，该接口用来获取生成公钥所需的模数与指数 |
| 类型 | GET |
| URL | /login/getKey |
| 入参 | deviceType：设备类型（7001：苹果设备；9001：安卓设备）  deviceId：设备号（手机全球唯一标识） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  modulus：模数  exponent：指数 |

2.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取验证码 |
| 类型 | GET |
| URL | /register/verificationCode |
| 入参 | userTel：手机号（注册所需使用的手机号或忘记密码时用于修改密码的验证手机号）  type：发送验证码场景类型（1：注册场景；2：忘记密码场景） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

3.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 注册 |
| 类型 | POST |
| URL | /register |
| 入参 | userTel：手机号（需与获取注册验证码所用的手机号一致）  userPwd：密码（使用模数与指数生成的公钥加密过后的密码）  nickname：昵称  city：城市区号（用户选择的现居城市）  nums：验证码（短信获取的验证码）  deviceType：设备类型（7001：苹果设备；9001：安卓设备）  deviceId：设备号（手机全球唯一标识）  选填invitationCode：邀请码 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

4.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 登录 |
| 类型 | POST |
| URL | /login |
| 入参 | userName：用户名（该应用用户名为用户注册时使用的手机号）  password：密码（使用模数与指数生成的公钥加密过后的密码）  deviceType：设备类型（7001：苹果设备；9001：安卓设备）  deviceId：设备号（手机全球唯一标识） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  key：钥匙（生成安全签名所需的钥匙）  memberId：用户ID  memberName：昵称  memberUrl：头像链接  memberSex：性别  birthday：生日  identificationcard：身份证号  collection：收藏健身会所数量  memberPoint：积分  easemobUser：环信聊天账号 |

5.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 检查忘记密码或者修改绑定手机号情况下，用户输入的对应原有手机号的验证码是否正确 |
| 类型 | GET |
| URL | /register/checkVerificationCode |
| 入参 | userTel：手机号  codeNum：验证码 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

6.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 忘记密码情况下，设置新密码 |
| 类型 | POST |
| URL | /register/forgetPassword |
| 入参 | userTel：手机号  userPsw：密码（加密过后的新密码）  codeNum：验证码  deviceId：设备号（手机全球唯一标识） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

首页相关：

7.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取有健身会所数据记录或热门的城市列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /city/hotAndUpgradedList |
| 入参 | 无 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  upgraded：有健身会所数据记录的城市区号列表（字段如下） |

8.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 描述 | 获取热门会所（及其体验券）列表 | |
| 类型 | GET | |
| URL | /homepage/choice | |
| 入参 | city：城市区号（用户选择的查询城市）  jing：用户当前位置经度  wei：用户当前位置纬度  page：当前页码  perPage：每页数量 | |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  totalPage：总页数  id：健身会所ID  image：健身会所图片地址  name：健身会所名称  address：健身会所地址  distance：健身会所与用户距离  experience：健身会所所属体验券列表（字段如下） | |
| experience | id：体验券ID  logo：体验券图片地址  name：体验券名称  categoryName：体验券类型名称  price：体验券价格 |

9.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 描述 | 获取包含免费体验券的会所的列表 | |
| 类型 | GET | |
| URL | /homepage/freeTrial | |
| 入参 | city：城市区号（用户选择的查询城市）  jing：用户当前位置经度  wei：用户当前位置纬度  page：当前页码  perPage：每页数量 | |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  totalPage：总页数  id：健身会所ID  image：健身会所图片地址  name：健身会所名称  address：健身会所地址  distance：健身会所与用户距离  experience：健身会所所属体验券列表（字段如下） | |
| experience | id：体验券ID  logo：体验券图片地址  name：体验券名称  categoryName：体验券类型名称  price：体验券价格 |

10.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取健身项目分类列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /homepage/category |
| 入参 | page：当前页码  perPage：每页数量 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  id：类型ID  name：类型名称  frontImgUrl：类型小图地址  backImgUrl：类型大图地址 |

11.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取会所品牌列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /homepage/brand |
| 入参 | city：城市区号（用户选择的查询城市）  page：当前页码  perPage：每页数量 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  id：品牌ID  brandImgUrl：品牌LOGO图片地址  brandName：品牌名称 |

附近相关：

12.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 描述 | 获取城市的区以及其下街道、商圈信息 | | | | |
| 类型 | GET | | | | |
| URL | /clubController/getNearInfos | | | | |
| 入参 | city：城市区号（用户选择的查询城市） | | | | |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  addressList：城市的区列表（字段如下） | | | | |
| addressList | | areaId：区ID  areaName：区名称  streetInfo：区其下街道、商圈信列表（字段如下） | | |
| streetInfo | | streetId：街道ID  streetName：街道名称  totalCount：街道包含健身会所数量 |
|  | features：城市所有健身会所包含的所有健身类型信息（字段如下） | | | | |
| features | totalCount：所有健身会所类型包含的健身会所总数  featureForm：城市所有健身会所包含的所有健身类型列表（字段如下） | | | |
| featureForm | | fId：健身类型ID  fName：健身类型名称  total：包含该健身类型的健身会所数量 | |

13.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 根据条件，获取会所列表（条件可以是按健身类型查找、按品牌查找、按距离查找、按区以及街道查找、按关键字查找） |
| 类型 | GET |
| URL | /clubController/nearSearchClub |
| 入参 | city：城市区号（用户选择的查询城市）  jing：用户当前位置经度  wei：用户当前位置纬度  page：当前页码  perPage：每页数量  type：排序类型（0：按距离；1：按人气）  可选featureId：需要查询的健身类型ID  可选brandId：需要查询的品牌ID  可选distance：查询附近多少米范围  可选areaId：需要查询的区ID  可选streetId：需要查询的街道ID  可选keyword：需要查询的关键字 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  totalPage：总页数  clubId：健身会所ID  clubLogo：健身会所图片地址  clubName：健身会所名称  clubAddressB：健身会所地址  distance：健身会所与用户距离 |

个人中心：

14.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 更新个人资料 |
| 类型 | POST |
| URL | /mySelfController/updateMyselfInfos |
| 入参 | memberId：用户ID  name：昵称  birthday：生日（@”yyyy-MM-dd”格式字符串）  gender：性别（1：男；2：女）  identitificationcard：身份证号码 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  memberName：昵称  memberSex：性别  birthday：生日  identificationcard：身份证号 |

15.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 修改绑定手机号情况下，设置新手机号 |
| 类型 | GET |
| URL | /mySelfController/changePhoneNumber |
| 入参 | memberId：用户ID  phoneNumberOld：原绑定手机号  phoneNumberNew：新绑定手机号  verificationcode：验证码 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

16.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 修改密码 |
| 类型 | POST |
| URL | /mySelfController/changePsw |
| 入参 | memberId：用户ID  oldPsw：原密码（使用模数与指数生成的公钥加密过后的密码）  newPsw：新密码（使用模数与指数生成的公钥加密过后的密码）  deviceId：设备号（手机全球唯一标识） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

17.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 提交反馈意见（给开发组或者健身会所） |
| 类型 | POST |
| URL | /clubFeedback |
| 入参 | memberId：用户ID  message：反馈意见内容  选填：健身会所ID（不填表示提交反馈意见给开发组） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

18.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取本人邀请码 |
| 类型 | GET |
| URL | /mySelfController/getInvitationCode |
| 入参 | memberId：用户ID |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  result：邀请码（用户个人短连接为：@”http://dwz.cn/%@”, 邀请码） |

19.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取用户收藏的会所列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /mySelfController/memberScore |
| 入参 | memberId：用户ID  jing：用户当前位置经度  wei：用户当前位置纬度  favouriteId：当前页码 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  totalPage：总页数  favoritesId：收藏ID  clubId：健身会所ID  clubImage：健身会所图片地址  clubName：健身会所名称  clubAddress：健身会所地址  distance：健身会所与用户距离 |

20.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 批量取消收藏健身会所 |
| 类型 | GET |
| URL | /mySelfController/delMyCollection |
| 入参 | memberId：用户ID  favoritesId：收藏ID（如果有多个，以英文逗号隔开） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

21.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取预定课程列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /appointment/get |
| 入参 | memberId：用户ID  page：当前页码 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  totalPage：总页数  courseTableId：课程ID  courseName：课程名称  timeInterval：课程时间（字符串）  clubName：课程所属健身会所名称 |

积分中心：

22.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取当前用户积分 |
| 类型 | GET |
| URL | /score/memberScore |
| 入参 | memberId：用户ID |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  result：用户积分 |

23.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 积分商城商品列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /goods/list |
| 入参 | type：商品种类（2：所有商品）  page：当前页码  perPage：每页数量  可选memberId：用户ID |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  totalPage：总页数  goodsId：商品ID  goodsName：商品名称  goodsImg：商品图片  goodsAmount：商品剩余数量  goodsScore：兑换该商品所需积分 |

24.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 兑换商品 |
| 类型 | POST |
| URL | /goods/exchangeGoods |
| 入参 | memberId：用户ID  goodsId：商品ID |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

25.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 描述 | 获取我兑换的商品列表 | |
| 类型 | GET | |
| URL | /stock/list | |
| 入参 | memberId：用户ID  page：当前页码  perPage：每页数量 | |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  totalPage：总页数  date：兑换日期（@”yyyy-MM-dd”格式字符串）  data：该日期所兑换的商品列表 | |
| data | goodsId：商品ID  goodsName：商品名称  goodsImg：商品图片  goodsScore：兑换该商品所需积分  stockType：商品兑换途径（1：抽奖获得；2：兑换获得） |

会所相关：

26.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 描述 | 获取健身会所详情 | | | | |
| 类型 | GET | | | | |
| URL | /clubController/getClubDetails | | | | |
| 入参 | clubKeyId：健身会所ID  选填memberId：用户ID（如果有，将会返回是否已收藏该健身会所） | | | | |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  isFavicons：是否已收藏（0：未收藏；1：已收藏）  clubName：名称  clubLogo：图片网络地址  clubAddressB：地址  clubJing：所在位置经度  clubWei：所在位置纬度  clubTel：电话（可能包含多个，以英文逗号隔开）  openTime：开业时间（非开门时间）  clubIntroduce：介绍  clubTime：营业时间（字符串）  clubMember：会员数量  clubSite：面积  clubPerson：教练数量  storeNums：拥有分店数量  clubPic：相关套图列表（内容如下） | | | | |
| clubPic | name：照片类型（健身会所什么方面的照片）  imgUrl：照片网络地址 | | | |
| clubFavorables：公告列表（内容如下） | | | | |
| clubFavorables | | | favorableName：公告内容 | |
| experienceInfos：所持体验券列表（内容如下） | | | | |
| experienceInfos | | | | eId：体验券ID  eName：体验券名称  eLogo：体验券图片网络地址  saleCount：体验券销售数量  orginPrice：体验券原价  price：体验券现价 |
| memberCard：所持会员卡列表（内容如下） | | | | |
| memberCard | | cardId：会员卡ID  cardName：会员卡名称  cardLogo：会员卡图片网络地址  saleCard：会员卡销售数量  orginPrice：会员卡原价  cardPrice：会员卡现价 | | |

27.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 收藏与取消收藏健身会所 |
| 类型 | GET |
| URL | /mySelfController/addFavorites |
| 入参 | memberId：用户ID  clubId：健身会所ID  type：操作类型（0：取消收藏；1：添加收藏） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

28.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取分店健身会所列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /clubController/getStoreInfo |
| 入参 | clubId：健身会所ID  jing：用户当前位置经度  wei：用户当前位置纬度 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  clubId：健身会所ID  clubLogo：健身会所图片地址  clubName：健身会所名称  clubAddressB：健身会所地址  distance：健身会所与用户距离 |

29.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取健身会所某日课表 |
| 类型 | GET |
| URL | /course/courseListByOneDay |
| 入参 | clubId：健身会所ID  day：某日（@”yyyy-MM-dd”格式字符串） |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  courseTableId：课程ID  courseName：课程名称  courseTime：课程时间（字符串）  status：报名状态（0：为报名；1：已报名） |

30.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 预定课程 |
| 类型 | POST |
| URL | /appointment/add |
| 入参 | memberId：用户ID  courseTableId：课程ID |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功） |

体验券相关：

31.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取体验券详情 |
| 类型 | GET |
| URL | /clubController/experienceDetail |
| 入参 | experienceId：体验券ID |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  eName：名称  eLogo：图片网络地址  saleCount：销售数量  orginPrice：原价  currentPrice：现价  rules：使用规则  ePromot：温馨提示  eFeature：特色（可能包含多个，以英文逗号隔开）  beginDate：有效期开始时间（字符串）  endDate：有效期结束时间（字符串）  useDate：可用时间段（几点到几点）（字符串）  experienceQuantity：分店体验券数量  eClubName：所属健身会所名称  eAddress：所属健身会所地址  longitude：所属健身会所所在位置经度  latitude：所属健身会所所在位置纬度  clubTel：所属健身会所电话（可能包含多个，以英文逗号隔开） |

32.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取分店健身会所的体验券列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /clubController/experienceStoreInfo |
| 入参 | clubId：健身会所ID  jing：用户当前位置经度  wei：用户当前位置纬度 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  eId：体验券ID  eName：体验券名称  eLogo：体验券图片网络地址  saleCount：体验券销售数量  orginPrice：体验券原价  price：体验券现价 |

会员卡相关：

33.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取会员卡详情 |
| 类型 | GET |
| URL | /clubController/cardDetail |
| 入参 | cardId：会员卡ID |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  cardName：名称  cardLogo：图片网络地址  saleCard：销售数量  cardPrice：原价  presentPrice：现价  cardIntroduce：介绍  cardPrompt：温馨提示  cardFeature：特色（可能包含多个，以英文逗号隔开）  cardQuantity：分店会员卡数量  clubName：所属健身会所名称  clubAddress：所属健身会所地址  longitude：所属健身会所所在位置经度  latitude：所属健身会所所在位置纬度  clubTel：所属健身会所电话（可能包含多个，以英文逗号隔开） |

34.

|  |  |
| --- | --- |
| 描述 | 获取分店健身会所的会员卡列表 |
| 类型 | GET |
| URL | /clubController/cardStoreInfo |
| 入参 | clubId：健身会所ID  jing：用户当前位置经度  wei：用户当前位置纬度 |
| 出参 | resultFlag：结果标识码（8001：成功）  cardId：会员卡ID  cardName：会员卡名称  cardLogo：会员卡图片网络地址  saleCard：会员卡销售数量  orginPrice：会员卡原价  cardPrice：会员卡现价 |