手机APP接口规范V1.0

文档修订信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本 | 修正章节 | 日期 |
| 编号为15,17,18,19,33的五笔交易有很大变动 | 1：编号为19的交易是优惠劵详情查看,把已领用优惠劵和普通列表的优惠劵详情归并到一个接口,请求参数有actId和merchId,都可以从列表中取得，取值由actDetail对象中获取  2:编号为15,17,18,33的交易结果集都是列表,数据由actVo对象中取得  3:凡是有要距离的地方,改为手机端计算距离 | 2013年12月13号 |

# 用户已绑定应用列表查询

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/getMpayAppsByUser

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **当前页数** | **page** | **Y** |  |  |
| **每页的数据** | **rows** | **Y** |  |  |
| **应用类型** | **appType** | **Y** |  | **支付类应用0 非支付类应用3** |
| 应用ID |  |  | Y | **mpayUserApp.id.app\_id** |
| **图片路径** |  |  | **Y** | **mpayUserApp.mpayApp.pic\_path** |
| 应用类型 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.app\_type |
| 应用名称 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.app\_name |
| 应用详情 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.detail |
| 应用相关的银行卡号 |  |  | Y | mpayUserApp.app\_card\_no |
| 机构名称 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.instName |
| 默认应用标识 |  |  | Y | mpayUserApp.isDefault值为1为默认支付应用为0不是默认的 |

# 所有应用列表

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/getAllMpayApps

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **当前页数** | **page** | **Y** |  |  |
| **每页的数据** | **rows** | **Y** |  |  |
| **应用类型** | **appType** | **Y** |  | **支付类应用0 非支付类应用3** |
| **区域** | **city** | **Y** |  |  |
| 应用ID |  |  | Y | **mpayApp.id** |
| **图片路径** |  |  | **Y** | **mpayApp.pic\_path** |
| 应用类型 |  |  | Y | mpayApp.app\_type(0:支付类应用1:身份识别类2:优惠劵应用) |
| 应用名称 |  |  | Y | mpayApp.app\_name |
| 应用详情 |  |  | Y | mpayApp.detail |
| 应用相关的银行卡号 |  |  | Y | mpayApp.app\_card\_no |
| 机构名称 |  |  | Y | mpayApp.instName |
| 绑定标志 |  |  | Y | mpayApp.bind\_flag |

# 用户已绑定应用详情

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/mpayUserAppView

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **应用Id** | **appId** | **Y** |  |  |
| **图片路径** |  |  | **Y** | **mpayUserApp.mpayApp.pic\_path** |
| 应用类型 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.app\_type |
| 应用名称 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.app\_name |
| 应用详情 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.detail |
| 应用相关的银行卡号 |  |  | Y | mpayUserApp.app\_card\_no |
| 机构名称 |  |  | Y | mpayUserApp.mpayApp.instName |

# 修改密码及邮箱

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/updateUserPassword

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **原始密码** | **originalpwd** | **Y** |  |  |
| **新密码** | **newpwd** | **Y** |  |  |
| 邮箱 | email | Y |  |  |
| ~~手机号码~~ | **~~mobile~~** | ~~Y~~ |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y | 0修改成功 -1修改失败 |
| 响应详细信息 | message |  | Y |  |

# 修改手机号码

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/updateMobile

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **新手机号** | **mobile** | **Y** |  |  |
| **验证码** | **valid\_code** | **Y** |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y | 0成功 -1 |
| 响应详细信息 | message |  | Y | 非0时候查看错误信息 |

# 基卡绑定

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 基卡卡号 | card\_no | Y |  |  |
| 卡片类型 | card\_type | Y |  |  |
| 动作标志 | action | Y |  | 绑定:bind解绑unBind |
| 响应结果 | detail |  | Y | 成功:0 |
| 错误信息 | app\_card\_no |  | Y | 非0时查看错误信息 |

# 基卡修改

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 基卡卡号 | card\_no | Y |  |  |
| 卡片类型 | card\_type | Y |  |  |
| 响应结果 | respcode |  | Y | 成功:0 |
| 错误信息 | message |  | Y | 非0时查看错误信息 |

# 基卡查询

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 基卡卡号 | card\_no |  | Y |  |
| 卡片类型 | card\_type |  | Y |  |
| 卡名称 | card\_name |  | Y |  |
| 图片路径 | pic\_path |  | Y |  |
| 卡bin | card\_bin |  | Y |  |
| 要求的卡号长度 | card\_no\_len |  | Y |  |
| 提示信息 | Input\_tip |  | Y |  |
| 绑定标识 | bind\_flag |  | Y | 0未绑定 1已绑定 |

# 套餐列表查询

URL:URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/getAllPkg

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **城市** | **city** | Y |  |  |
| 套餐编号 |  |  | Y | busiPackage.id |
| 套餐名称 |  |  | Y | busiPackage.pkg\_name |
| 业务代码 |  |  | Y | busiPackage.busi\_code |
| 特服代码 |  |  | Y | busiPackage.special\_no用户订制增值业务需要发送短信的目的号码 |
| 套餐详情 |  |  | Y | busiPackage.detail |
| 套餐定制标志 |  |  | Y | busiPackage.bind\_flag已定制:1 未定制:0 |

# 绑定应用

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 应用Id | app\_id | Y |  |  |
| 动作标志 | action | Y |  | 绑定: bind 解绑: unBind |
| 响应码 | respcode |  | Y |  |
| 错误信息 | message |  | Y | 非00时查看错误信息 |

# 登录

URL: http://192.168.16.27:8091/miteno-mobile/mpayFront/j\_spring\_security\_check

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 用户名称 | j\_username | Y |  |  |
| 用户密码 | j\_password | Y |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y | 0成功 06 初次登录成功 -1失败 |
| 错误信息 | message |  | Y | 非0时查看错误信息 |

# 用户注册

URL: http://192.168.16.27:8091/miteno-mobile/mpayFront/reg

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 用户名称 | User\_id | Y |  |  |
| 用户密码 | password | Y |  |  |
| 手机号码 | mobile | Y |  |  |
| 所在城市 | city | Y |  |  |
| 邮箱 | email | Y |  |  |
| 验证码 | valid\_code | Y |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y | 0成功 |
| 错误信息 | message |  | Y | 非0时查看错误信息 |

# 请求验证码

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 电话号码 | mobile | Y |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y |  |
| 响应信息 | message |  | Y | 非00时查看错误信息 |

# 距离范围内商户列表

未登录URL:<http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/getNearMerchant/list>

已登录URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/getNearMerchantByLogin/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注:分页的用Result类接，result.total是总记录数**  **result.rows是数据，就是之前没加分页的数据** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 用户当前坐标 | point | Y |  | String类型 |
| **距离范围** | merchantDistance | Y |  | Double类型 |
| **活动或者折扣的标志** | actOrDisFlag | Y |  | String 类型如果是从活动列表发起值为:actMer 如果是从折扣商家列表发起值为:disMer |
| **商家id** |  |  | Y | merchant.id |
| **图片路径** |  |  | Y | merchant.trademark\_pic |
| **商家名称** |  |  | Y | merchant.cname |
| **商家和用户的距离** |  |  | Y | merchant. mpayUser\_merchant\_distance |
| **商家坐标** |  |  | Y | merchant.coordinate |
| **关注标识** |  |  |  | merchant.careFlag 0未关注 1关注登录后查看的列表中才有这个字段 |

# 获得周围商户的优惠劵

URL:<http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/getMerchantActs/list>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注:分页的用Result类接，result.total是总记录数**  **result.rows是数据，就是之前没加分页的数据** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 商户id | merchId | Y |  | String类型 |
| **活动ID** |  |  | Y | actVo.act\_id |
| **活动名称** |  |  | Y | actVo.act\_name |
| **图片路径** |  |  | Y | actVo.pic\_path |
| **活动开始时间** |  |  | Y | actVo.start\_date |
| **活动结束时间** |  |  |  | actVo.end\_date |
| **发放张数** |  |  |  | actVo.issued\_cnt |
| **绑定标识** |  |  |  | actVo.claimFlag 0是已领用 1是未领用登录后查看列表才有 (占时未给值) |

# 获得周围商户的折扣信息

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/getMerchMpayDiscountByMerchant/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注:分页的用Result类接，result.total是总记录数**  **result.rows是数据，就是之前没加分页的数据** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 商户id | merchId | Y |  | String类型 |
| **应用ID** |  |  | Y | merchMpayDiscount.id.app\_id |
| **应用名称** |  |  | y | merchMpayDiscount.mpayApp.app\_name |
| **折扣率** |  |  | Y | merchMpayDiscount.discount |
| **图片路径** |  |  | Y | merchMpayDiscount.pic\_path |
| **详细说明** |  |  | Y | merchMpayDiscount.description |

# 已领用优惠券列表查询

URL: http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/receiveActListByMerchAct

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| **用户当前坐标** | point | Y |  | String类型 |
| 优惠券ID |  |  | Y | actVo.act\_id |
| 图片路径 |  |  | Y | actVo.pic\_path |
| 活动名称 |  |  | Y | actVo.act\_name |
| 商家id |  |  | y | actVo.merch\_id查看优惠劵详情时要带回 |
| 商家名称 |  |  | Y | actVo.merch\_name |
| 活动起始日期 |  |  | Y | actVo.start\_date |
| 活动结束日期 |  |  | Y | actVo.end\_date |
| 优惠劵使用起始日期 |  |  | Y | actVo.use\_start\_date |
| 优惠劵使用终止日期 |  |  | Y | actVo.use\_end\_date |
| 已发放数量 |  |  | Y | actVo.issued\_cnt |
| 状态 |  |  | Y | actVo.ex\_flag已过期: 3正常0  暂时未添加数据 |
| 商户的坐标 |  |  | Y | actVo.coordinate |

# 优惠券列表查询

URL:[http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/actListByMerchAct](http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/actListByMerchAct/list)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注:分页的用Result类接，result.total是总记录数**  **result.rows是数据，就是之前没加分页的数据** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 用户当前坐标 | point | Y |  | String类型 |
| 排序条件 | orderBy | Y |  | 排序条件值需要定义：0到期时间，1商家， |
| **排序类型** | orderType | Y |  | 0:升序 1:降序 |
| **距离范围** | merchantDistance | Y |  | 这个地段和下面的区域字段每次只能请求一个（选填）  Double类型 |
| 区域 | area | Y |  | 选填字段 |
| **类型分类** | lv2Category | Y |  | 选填字段 |
| 活动ID |  |  | Y | actVo.act\_id |
| 图片路径 |  |  | Y | actVo.pic\_path |
| 活动名称 |  |  | Y | actVo.act\_name |
| 商家id |  |  | Y | actVo.merch\_id查看优惠劵详情的时候带回 |
| 商家名称 |  |  | Y | actVo.merch\_name |
| 活动起始日期 |  |  | Y | actVo.start\_date |
| 活动终止日期 |  |  | Y | actVo.end\_date |
| 优惠劵使用起始日期 |  |  | Y | actVo.use\_start\_date |
| 优惠劵使用终止日期 |  |  | Y | actVo.use\_end\_date |
| 已发放数量 |  |  | Y | actVo.issued\_cnt |
| 商户坐标 |  |  | Y | actVo.coordinate |
| 领用标识 |  |  |  | act.claimFlag 0已领用1未领用登录后查看列表才会有,暂时没给数据 |

# 优惠券详情查询

URL: http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/actView/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段描述 | 字段名称 | 请求 | 响应 | 备注 |
| 活动ID | actId | Y | Y |  |
| **列表中的商户id** | merchId | Y |  |  |
| **发卷系统标识** |  |  | Y | actDetail.couponIssuerId |
| 图片路径 |  |  | Y | actDetail.pic\_path |
| 活动名称 |  |  | Y | actDetail.act\_name |
| 优惠劵类型 |  |  | Y | actDetail.act\_type 0为折扣卷 1为代金卷 |
| 代金额度 |  |  | Y | actDetail.voch\_amt 当类型为代金卷有值 |
| 折扣比例 |  |  | Y | actDetail.discount 当类型为折扣卷有值 |
| 总发行数量 |  |  | Y | actDetail.total\_cnt |
| 已发放数量 |  |  | Y | actDetail.issued\_cnt |
| 每天最多发行量 |  |  | Y | actDetail.day\_limit |
| 每人最多领用数量 |  |  | Y | actDetail.personal\_limit |
| 当天发行数量 |  |  | Y | actDetail.day\_cnt |
| 活动详情 |  |  | Y | actDetail.content |
| 活动起始日期(领卷) |  |  | Y | actDetail.start\_date |
| 活动终止日期(领卷) |  |  | Y | actDetail.end\_date |
| 优惠劵开始使用日期 |  |  | Y | actDetail.use\_start\_date |
| 优惠劵过期日期 |  |  | Y | actDetail.use\_end\_date |
| 活动规则 |  |  | Y | 最低消费金额：actDetail.lowAmtRule  一笔消费最多使用的张数：actDetail.max\_pieces,  其他使用规则:actDetail.detail, |
| 积分规则 |  |  | Y | 赠送积分类型:actDetail.grant\_type 0是按消费总金额送相应百分比的积分,1是每张送多少积分  最低消费金额(送积分的金额限制):actDetail.lowAmtCredits  送积分的百分比:actDetail.ratio(当赠送积分类型为0时)  每张优惠劵送多少积分:actDetail.perpice(当赠送积分类型为1时) |
| **商户ID** |  |  | Y | actDetail.merch\_id |
| **商家名称** |  |  | Y | actDetail.merch\_name |
| **商家地址** |  |  | Y | actDetail.address |
| **商家坐标** |  |  | Y | actDetail.coordinate |
| **乘车路线** |  |  | Y | actDetail.line |
| **联系方式** |  |  | Y | actDetail.telephone |

# 删除过期优惠券

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 响应码 | respcode |  | Y |  |
| 响应信息 | message |  | Y | 非00时查看错误信息 |

# 折扣商家列表查询

未登录URL:<http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/merchMpayDiscountList/list>

登录URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/merchMpayDiscountListByLogin/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 用户当前坐标 | point | Y |  | String类型 |
| 排序条件 | orderBy | Y |  | 排序条件值需要定义：0商家， |
| **排序类型** | orderType | Y |  | 0:升序 1:降序 |
| **距离范围** | merchantDistance | Y |  | 和下面的区域字段每次只能请求一个（选填）Double类型 |
| 区域 | area | Y |  | 选填字段 |
| **商圈** | businessArea | Y |  |  |
| **类型分类** | lv2Category | Y |  | 选填字段 |
| 图片路径 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.pic\_path |
| 商家名称 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.cname |
| 折扣商家Id | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.id.merch\_id |
| 应用id |  |  | Y | merchMpayDiscount.id.app\_id |
| 应用名称 |  |  | y | merchMpayDiscount.mpayApp.app\_name |
| 折扣率 |  |  | y | merchMpayDiscount.discount |
| ~~关注状态~~ | ~~unkown~~ |  | ~~Y~~ | ~~已关注: 未关注:~~ |
| 距离 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.mpayUser\_merchant\_distance |
| 关注标识 |  |  | Y | merchMapyDiscount.merchant.careFlag 0 未关注 1 关注  登录后查询列表时才有这个字段 |

# 折扣商家详情查询

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/merchMpayDiscountView/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 折扣商家Id | merchMpayDiscountMerchID | Y |  |  |
| 折扣商家应用id | merchMpayDiscountAppId | Y |  |  |
| 应用名称 |  |  | Y | merchMpayDiscount.mpayApp.app\_name |
| 图片路径 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.pic\_path |
| 折扣率 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.discount Double类型 |
| 商家id |  |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.id |
| 商家名称 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.cname |
| 商家地址 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.address |
| 详情 | unkown |  | Y | 暂时没有这个字段 |
| 乘车路线 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.line |
| 商家坐标 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.coordinate |
| 联系方式 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.telephone |
| ~~关注状态~~ | ~~unkown~~ |  | ~~Y~~ | ~~已关注: 未关注:~~ |
| 距离 | mpayUserMerchantDistance | Y | Y | merchMpayDiscount.merchant.mpayUser\_merchant\_distance  Double类型 |

# 关~~注商家列表查询~~

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 类型 | unkown |  | Y |  |
| 图片路径 | unkown |  | Y |  |
| 商家ID | unkown |  | Y |  |
| 商家名称 | unkown |  | Y |  |
| 关注状态 | unkown |  | Y | 已关注: 未关注: |
| 响应码 | respcode |  | Y |  |
| 响应信息 | message |  | Y | 非00时查看错误信息 |

# 优惠券领取

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/couponReceive

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 优惠券ID(活动ID) | actId | Y |  |  |
| **发行机构标识** | couponIssuerId | Y |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y |  |
| 响应信息 | message |  | Y | 非00时查看错误信息 |

# ~~关注某商家~~

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/creditsView

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 商家ID | unkown | Y |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y |  |
| 响应信息 | message |  | Y | 非00时查看错误信息 |

# ~~优惠券信息推送~~

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 优惠券ID | unkown |  | Y |  |
| 活动名称 | unkown |  | Y |  |
| 商家名称 | unkown |  | Y |  |
| 活动详情 | unkown |  | Y |  |
| 活动起始日期 | unkown |  | Y |  |
| 活动终止日期 | unkown |  | Y |  |

# ~~关注商家信息推送~~

URL:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 商家ID | unkown |  | Y |  |
| 活动名称 | unkown |  | Y |  |
| 商家名称 | unkown |  | Y |  |
| 活动详情 | unkown |  | Y |  |
| 活动起始日期 | unkown |  | Y |  |
| 活动终止日期 | unkown |  | Y |  |

# 积分查询

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/creditsView

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 机构ID | unkown |  | Y | mpayUserCredits.id.c\_iss\_id |
| **机构名称** |  |  | Y | mpayUserCredits.couponIssuer.cname |
| 积分值 | unkown |  | Y | mpayUserCredits.credits |

# 用户详情MpayUser的资料

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/mpayUserView

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 用户标识(用于登录) | unkown |  |  | mpayUser.user\_id |
| **用户姓名** |  |  |  | mpayUser.realname |
| 性别 | unkown |  |  | mpayUser.sex |
| 婚姻状况 |  |  |  | mpayUser.marriage\_state |
| 生日 |  |  |  | mpayUser.birthday |
| 身份证号 |  |  |  | mpayUser.idcard |
| 固定电话 |  |  |  | mpayUser.telephone |
| 手机号码 |  |  |  | mpayUser.mobile |
| 电子邮箱 |  |  |  | mpayUser.email |
| 家庭住址 |  |  |  | mpayUser.home\_addr |
| 注册日期 |  |  |  | mpayUser.reg\_date |
| 用户昵称 |  |  |  | mpayUser.nickname |

# 业态类型

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/getCategorys/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 业务类型编码 |  |  | Y | category.id |
| **业务类型名称** |  |  | Y | category.cat\_name |
| 业务类型级别 |  |  | Y | category.cat\_level |
| 下级的业态类型 |  |  | Y | category.children得到List<Category> |

# 增加和取消商户关注

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/careMerchants

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| 处理类型 | handleType | Y |  | 0取消关注 1增加关注 |
| **要关注的商户ID** | merchIds | Y |  | 如果是多个组成用逗号隔开的字符串 |
| 响应码 | respcode |  | Y | 0成功 1失败 |
| 响应信息 | message |  | Y |  |

# 用户所关注的商家列表

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/userCareMerchListByLoginUser/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 图片路径 | unkown |  | Y | userCareMerch.merchant.trademark\_pic |
| 商家名称 | unkown |  | Y | userCareMerch.merchant.cname |
| 商家id | unkown |  | Y | userCareMerch.id.merch\_id |

# 优惠劵收索功能

URL: http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/queryRequirementActByMerchAct/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注:分页的用Result类接，result.total是总记录数**  **result.rows是数据** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 商户名称 | merchName | Y |  | String类型 |
| **区域** | area | Y |  | String 类型 |
| **类别** | lv2Category | Y |  | String 类型 |
| **用户坐标** | point | Y |  | String类型 |
| **活动ID** |  |  | Y | actVo.act\_id |
| **活动名称** |  |  | Y | actVo.act\_name |
| **商家id** |  |  | Y | actVo.merch\_id查看优惠劵详情时带回 |
| **商家名称** |  |  | Y | actVo.merch\_name |
| **图片路径** |  |  | Y | actVo.pic\_path |
| **活动开始时间** |  |  | Y | actVo.start\_date |
| **活动结束时间** |  |  | Y | actVo.end\_date |
| **发放张数** |  |  | Y | actVo.issued\_cnt |
| **商户坐标** |  |  | Y | actVo.coordinate |

# 折扣商家收索功能

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/queryMerchMpayDiscountByRequirement/list

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **当前页数** | page | Y |  | 从1开始 |
| **每页的数据条数** | rows | Y |  |  |
| 商户名称 | merchName | Y |  | String类型 |
| 区域 | area | Y |  | String 类型 |
| 类别 | lv2Category | Y |  | String类型 |
| 用户当前坐标 | point | Y |  |  |
| 图片路径 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.pic\_path |
| 商家名称 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.cname |
| 折扣商家Id | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.id.merch\_id |
| 应用id |  |  | Y | merchMpayDiscount.id.app\_id |
| 应用名称 |  |  | Y | merchMpayDiscount.mpayApp.app\_name |
| 距离 | unkown |  | Y | merchMpayDiscount.merchant.mpayUser\_merchant\_distance |

# 版本更新

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/versionReplace

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **版本号** | versionNo | Y |  | 类似于1.0.1, 1.1.1, 1.11.1，2.0.2 |
| **响应结果** | respcode |  | Y | 0无版本更新 1有版本更新-1传入版本号不正确(读取message里面的内容) |
| 响应内容 | linkAddress |  | Y | respcode为1时，新版本下载地址 |
| 响应内容 | replaceContent |  | Y | respcode为1时,新版本更新的内容 |
| 响应内容 | newVersionNo |  | Y | Respcode为1时,最新版本号 |

# 根据邮箱重置密码

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/getNewPasswordByEmail

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **版本号** | userId | Y |  | 用户登录名 |
| **响应结果** | respcode |  | Y | 0重置成功-1重置失败-3一定时间内不能重复发送请求 -4参数userId为空 -5输入的用户名不存在 |
| 响应内容 | message |  | Y | 0时message是返回的邮箱地址 |

# 获取头部图片信息

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/getTopContent

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **主键id** |  |  | Y | topContent.id |
| **图片路径** |  |  | Y | topContent.image\_path |
| 访问路径 |  |  | Y | topContent.url |
| 显示顺序 |  |  | Y | topContent.display\_order |

# 优惠券退领

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/couponReturn

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **已领用**优惠券ID | couponIds | Y |  |  |
| **发行机构标识** | couponIssuerId | Y |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y | 00成功 -1失败 -3完全失败-4 退领记录不存在09联机异常 |
| 响应信息 | message |  | Y | 批量退领非00时，message中是已逗号隔开的退领失败的优惠劵id串 |

# 商户详情

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mobile/coupon/getMerchDetail

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **商户id** | merchId | Y |  |  |
| 商家图文详情 |  |  | Y | merchant.detail |

# 设置默认的支付应用

URL:http://192.168.16.40:8089/miteno-mobile/mpayFront/defaultApp

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段描述** | **字段名称** | **请求** | **响应** | **备注** |
| **已绑定的支付类应用id** | appId | Y |  |  |
| 响应码 | respcode |  | Y | 0成功 -1失败 -3用户未绑定支付应用 -4 请求得支付类应用不存在 |
| 响应信息 | message |  | Y | 批量退领非0时,查看message |