1. 首先检测邮件是否重复

API isEmailExist

参数

email 邮件地址

accessKey key

sign 签名

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -7 用户已存在 -6 签名错误

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

1. 发送邮件验证码

API validateCode

参数

email 邮件地址

accessKey key

sign 签名

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -6 签名错误

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

email 用户邮件地址

code 验证码（用于客户端本地校验） 比对成功以后进入注册页面 邮箱因为已填写过 直接显示为用户不可修改即可

1. 注册

API register

参数

email 邮件地址

password 用户密码

accessKey key

sign 签名

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -6 签名错误 -7 用户已存在

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

userId 用户id 要记录 以后接口都用这个值

address 绑定的地址

isGrant 是否授权 true 已授权 false 没有授权

permission 如果没权限显示none

isPaycode true 支付密码已设置 false 支付密码未设置

1. 密码重置

API resetPassword

参数

userId 用户id

password 用户新密码

accessKey key

sign 签名

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -6 签名错误

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

1. 用户登录

API login

参数

email 邮件地址

password 用户密码

accessKey key

sign 签名

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -6 签名错误 -8登录失败

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

userId 用户id

isGrant 是否授权 true 已授权 false 没有授权

permission 如果没权限显示none

isPaycode true 支付密码已设置 false 支付密码未设置

1. 得到新地址（已废弃，仅内部使用）

API getnewaddress

参数

userId 用户Id

accessKey key

sign 签名

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -6 签名错误

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

address 地址

1. 钱包信息

API viewwalletinfo

参数

userId 用户Id

accessKey key

sign 签名

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -6 签名错误

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

address 地址

assets 资产 多资产

"assets":[{

"name":" beidoucoin ",

"assetref":"141-266-19493",

"qty":0.0

}]默认数据 无资产的时候显示

permissons 权限 （已合并处理 返回一个拼接后的字符串）

有资产则列出详细资产 没资产则显示上面默认数据

有权限列出详细权限 没权限则显示为none

1. 查看交易

API getrawtransaction

参数

txid 交易id

accessKey key

sign 签名

返回值

rpc原值返回 未做处理 权限和交易都可以查看 结构不同

1. 发送交易

API sendwithdatafrom

参数

userId 用户Id

accessKey key

sign 签名

address 目的地址

asset.name 发送资产的名字

asset.qty 发送资产的数量

metadata 客户端ip

返回值

error 错误代码 如果为0 正常返回 -6 签名错误

reason 错误原因 只有有错误的时候有返回

txid 交易id

1. 测试网络连通性

API getinfo

参数

accessKey key

sign 签名

返回值

error 为0调用成功 -1 数据解析异常 -2 内部错误

reason error 不为0 显示错误原因

chainName 区块链名字

1. 授权

API grant

参数

userId 用户Id

accessKey key

sign 签名

返回值

error 为0调用成功 -1 数据解析异常 -2 内部错误 -9 用户不存在

reason error 不为0 显示错误原因

txid 交易id

1. 重置支付密码

API resetPaycode

参数

userId 用户Id

paycode 支付密码

accessKey key

sign 签名

返回值

error 为0调用成功

reason error 不为0 显示错误原因

1. 验证支付密码

API checkPaycode

参数

userId 用户Id

paycode 支付密码

accessKey key

sign 签名

返回值

error 为0调用成功 -10 支付密码错误

reason error 不为0 显示错误原因

1. 是否设置支付密码

API isPaycode

参数

userId 用户Id

accessKey key

sign 签名

返回值

error 为0成功（支付密码未设置） --9 用户不存在 -11 支付密码已设置

reason error 不为0 显示错误原因

1. 查询用户最近交易（最多十条）

API listaddresstransactions

参数

userId 用户Id

assetName 资产名称 beidoucoin

accessKey key

sign 签名

返回值

error 为0成功 --9 用户不存在

reason error 不为0 显示错误原因

data

myAddress 用户id 对应的地址

addresses 与当前用户交易的地址

type 交易类型 0 send 1 receive

qty; //数量

transtime;//交易时间

txId;//交易id

blockHash;//区块hash

blockIndex;//在区块的位置

confirmations;//确认次数

assetName;//资产名称