发送消息请求

登录

{

“target”: %d

“user”:{

“username”:“%s”,

“password” : “%s”

}

}

1:adminWindow 管理员登录

2:courierWindow快递员登录

3:clientWindow 客户登录

回答

{

“status” : “%d”(200表示有效)，

“message”:[

{

“username”:“%s”,

“name”:”%s”,

“phone”:”%s”

“balance”:(double)

“address:”%s”

}

]

}

注册

{

“target”: int（4 or 5）

“user”:{

“username”:“%s”,

“password”:”%s”

“name”:”%s”

“phone”:”%s”

(“address”:”%s”)

}

}

4 用户注册

5 快递员注册

回答

{

“status” : “%d”(200表示有效)，

“message”:[

{

“result”:%d

}

]

}

发送包裹

{

“target”: 6

“info”:{

“sender”:“%s”,

“recver”:”%s”,

“type”:”%d”(0代表易碎，1代表书，2代表普通)

“number”:”%d”(数量)

“remark”:”描述”

}

}

应答消息

{

“status”:200

“message”:[

{

“result”:%d

}

]

}

查找用户

{

“target”: 7

“info”:{//管理员，用户，快递员

“type”:”1/2/3”

“aim”:”%s”//”ALL”,

}

}

应答消息

{

“status”:200

“message”:[

{

“username”

“name”:””

“password”:

“phone”:””

“address”:””

“balance”:””

(type)

}

]

}

查询快递

{

“target”: 8

“info”:{//管理员，用户，快递员

“username”:

“type”:”1/2/3”

}

}

{

“status”:200 //300 表示用户/快递员不存在

“message”:[

{

“index”:”%s”

“senderUsername”:”%s”

“senderName”:”%s”

“senderTime”:”%s”

“collectorUsername”:”%s”  
 “collectorName””%s”

“collectorTime””%s”

“recverUsername””%s”

“recverName””%s”

“recverTime””%s”

“address””%s”

“status” %c

“price” %lf

“remark” %s

}

]

}

处理快递

//分配

{

“target”: 9

“info”:{//管理员

“username”:

“type”:”1”

“message”:[

{“index”

,”username”

}

]

}

}

//签收

{

“target”: 9

“info”:{//用户

“username”:

“type”:”2”

“message”:[

“index1”,

“index2”

]

}

}

//揽收

{

“target”: 9

“info”:{//快递员

“username”:

“type”:”3”

“message”:[

“index1”,

“index2”

]

}

}

{

“status”:200 //300 表示包裹不存在或者操作失败

“message”:[

{

“result”:”%d” //1表示发送成功，0表示发送失败

}

]

]

}

充钱

{

“target”: 10

“info”:{//用户

“username”:

“type”:”2”

“message”:[

{

“money” : “%d”;

}

]

}

}

{

“status”:200 //300 表示操作失败

“message”:[

{

“result”:”%d” //1表示充钱成功，0表示充钱

}

]

}

查找快递员

{

“target”: 11

“info”:{//管理员，用户，快递员

“type”:”1/2/3”

“aim”:”%s”//”ALL”,

}

}

{

“status”:200

“message”:[

{

“username”

“name”:””

“password”:

“phone”:””

“address”:””

“balance”:””

(type)

}

]

}

删除快递员

{

“target”: 12

“info”:{//管理员

“type”:”1”

“aim”:”%s”//index

}

}

{

“status”:200

“message”:[

{

“result”:”bool”

}

]

}

修改密码

{

“target”: 13

“info”:{//管理员，用户，快递员

“type”:”1/2/3”

“username”:

“oldPassword”:

“newPassword”:

}

}

{

“status”:200

“message”:[

{

“result”:”bool”

}

]

}