B端

* 1. **接口名称：PostRegisterInfo\_B**
     + 1. 接口描述：B端注册用户
       2. 输入参数：
          1. RegisterInfoModel(string city, string CityId, string phoneNo, string password, string verifyCode)
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiRegisterResultModel>，包含注册状态、结果描述、注册成功后的用户Id

publicenumCustomerRegisterStatus : int

{

Success = 0,

[DisplayText("城市不能为空")]

cityIdEmpty,

[DisplayText("手机号不能为空")]

PhoneNumberEmpty,

[DisplayText("密码不能为空")]

PasswordEmpty,

[DisplayText("验证码不正确")]

IncorrectCheckCode,

[DisplayText("昵称已被注册")]

NickNameAlreadyRegistered,

[DisplayText("手机号已被注册")]

PhoneNumberRegistered,

[DisplayText("您输入的的号码不存在,请检查并修改！")] //推荐人不存在

PhoneNumberNotExist

}

* 1. 接口名称：PostLogin\_B
     + 1. 接口描述：B端登录
       2. 输入参数：
          1. LoginModel (string phoneNo,string passWord)
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiLoginResultModel>，包含登陆状态和该用户的信息

publicenumLoginModelStatus

{

Success,

[DisplayText("用户名或密码错误")]

InvalidCredential

}

* 1. 接口名称：PostAudit\_B
     + 1. 接口描述：B端上传图片
       2. 输入参数：
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<UploadIconModel>，包含上传图片路径和上传状态

publicenumUploadIconStatus

{

Success,

[DisplayText("未传过来任何变量")]

NOFormParameter,

[DisplayText("无效的用户")]

InvalidUserId,

[DisplayText("真实姓名不能为空")]

TrueNameEmpty,

[DisplayText("无效的文件格式")]

InvalidFileFormat,

[DisplayText("图片的尺寸最小为150px\*150px")]

InvalidImageSize,

}

* 1. 接口名称：PostPublishOrder\_B
     + 1. 接口描述：B端订单发布
       2. 输入参数：
          1. BusiOrderInfoModel
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiOrderResultModel>，包含订单发布状态、结果描述

publicenumPubOrderStatus

{

Success,

[DisplayText("订单发布失败")]

InvalidPubOrder,

[DisplayText("订单数量不符合规则")]

OrderCountError

}

* 1. 接口名称：GetOrderList\_B
     + 1. 接口描述：获取订单列表
       2. 输入参数：
          1. int userId, int? pagedSize, int? pagedIndex, sbyte? Status
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiGetOrderModel[]>，包含获取订单结果状态、结果描述

publicenumGetOrdersStatus

{

Success,

[DisplayText("获取订单失败")]

FailedGetOrders

}

* 1. 接口名称：PostManagerAddress\_B
     + 1. 接口描述：B端地址管理
       2. 输入参数：
          1. BusiAddAddressInfoModel model，包含商户信息
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiAddAddressResultModel>，包含商户信息、查询结果状态、状态描述

publicenumBusiAddAddressStatus : int

{

Success = 0,

[DisplayText("地址不能为空")]

AddressEmpty,

[DisplayText("手机号不能为空")]

PhoneNumberEmpty,

[DisplayText("商务地址不能为空")]

businessNameEmpty,

[DisplayText("验证码不正确")]

IncorrectCheckCode,

[DisplayText("昵称已被注册")]

NickNameAlreadyRegistered,

[DisplayText("手机号已被注册")]

PhoneNumberRegistered

}

* 1. 接口名称：OrderCount\_B
     + 1. 接口描述：B端订单统计
       2. 输入参数：
          1. int userId
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiOrderCountResultModel>，包含订单统计信息、查询结果状态、状态描述

publicenumLoginModelStatus

{

Success,

[DisplayText("用户名或密码错误")]

InvalidCredential

}

* 1. 接口名称：CheckCode
     + 1. 接口描述：请求动态验证码 (注册)
       2. 输入参数：
          1. string PhoneNumber
       3. 返回参数：
          1. SimpleResultModel，包含请求结果状态、请求结果描述

publicenumSendCheckCodeStatus

{

[DisplayText("正在发送")]

Sending,

[DisplayText("手机号码无效")]

InvlidPhoneNumber,

[DisplayText("发送失败")]

SendFailure

}

* 1. 接口名称：CheckCodeFindPwd
     + 1. 接口描述：B端请求动态验证码 (找回密码)
       2. 输入参数：
          1. string PhoneNumber
       3. 返回参数：
          1. SimpleResultModel，包含验证码、以及状态信息

publicenumSendCheckCodeStatus

{

[DisplayText("正在发送")]

Sending,

[DisplayText("手机号码无效")]

InvlidPhoneNumber,

[DisplayText("发送失败")]

SendFailure

}

* 1. 接口名称：PostForgetPwd\_B
     + 1. 接口描述：B端忘记密码（修改密码）
       2. 输入参数：
          1. BusiForgetPwdInfoModel model (手机号、密码、验证码)
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiModifyPwdResultModel>，包含用户信息、查询结果状态、状态描述

publicenumForgetPwdStatus

{

Success,

[DisplayText("修改密码失败")]

FailedModifyPwd,

[DisplayText("新密码不能为空")]

NewPwdEmpty,

[DisplayText("用户不存在")]

ClienterIsNotExist,

[DisplayText("验证码不能为空")]

checkCodeIsEmpty,

[DisplayText("验证码错误")]

checkCodeWrong,

[DisplayText("您要找回的密码正是当前密码")]

PwdIsSave,

}

* 1. 接口名称：CancelOrder\_B
     + 1. 接口描述：B端取消订单
       2. 输入参数：string userId, string OrderId
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<BusiAddAddressResultModel>，包含商户信息、查询结果状态、状态描述
  2. 接口名称：PostManagerAddress\_B
     + 1. 接口描述：B端地址管理
       2. 输入参数：
          1. BusiAddAddressInfoModel model，包含商户信息
       3. 返回参数：
          1. ResultModel<bool>，包含取消结果状态、状态描述

publicenumCancelOrderStatus

{

[DisplayText("取消成功")]

Success,

[DisplayText("订单号不能为空")]

OrderEmpty,

[DisplayText("订单不存在")]

OrderIsNotExist,

[DisplayText("订单已被抢,无法取消")]

FailedCancelOrder

}

C端

* 1. 接口名称：PostRegisterInfo\_C
     + 1. 接口描述：用户通过C端注册账户
       2. 输入参数：

1. 传入对象：ClientRegisterInfoModel
2. 对象明细如下：

publicclassClientRegisterInfoModel

{

///<summary>

///电话号码

///</summary>

publicstring phoneNo { get; set; }

///<summary>

///密码

///</summary>

publicstring passWord { get; set; }

///<summary>

///验证码

///</summary>

publicstring verifyCode { get; set; }

///<summary>

///邀请码

///</summary>

publicstring inviteCode { get; set; }

///<summary>

///城市

///</summary>

publicstring City { get; set; }

///<summary>

///城市编码

///</summary>

publicstring CityId { get; set; }

}

* + - 1. 返回参数：

1. 返回对象：ResultModel<ClientRegisterResultModel>
2. 对象中明细如下：

publicclassClientRegisterResultModel

{

publicint userId { get; set; }

///<summary>

///城市

///</summary>

publicstring city { get; set; }

///<summary>

///城市编码

///</summary>

publicstring cityId { get; set; }

}

publicenumCustomerRegisterStatus : int

{

Success = 0,

[DisplayText("城市不能为空")]

cityIdEmpty,

[DisplayText("手机号不能为空")]

PhoneNumberEmpty,

[DisplayText("密码不能为空")]

PasswordEmpty,

[DisplayText("验证码不正确")]

IncorrectCheckCode,

[DisplayText("昵称已被注册")]

NickNameAlreadyRegistered,

[DisplayText("手机号已被注册")]

PhoneNumberRegistered

}

* 1. 接口名称：PostLogin\_C
     + 1. 接口描述：用户通过C端登录
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：LoginModel
          2. 对象明细如下：

publicclassLoginModel

{

///<summary>

///登录手机号

///</summary>

publicstring phoneNo { get; set; }

///<summary>

///密码

///</summary>

publicstring passWord { get; set; }

}

* + - 1. 返回参数：
         1. 返回对象：ResultModel<ClienterLoginResultModel>
         2. 对象中明细如下：

publicclassClienterLoginResultModel

{

publicint userId { get; set; }

publicsbyte? status { get; set; }

publicdecimal? Amount { get; set; }

publicstring phoneNo { get; set; }

///<summary>

///城市

///</summary>

publicstring city { get; set; }

///<summary>

///城市编码

///</summary>

publicstring cityId { get; set; }

}

publicenumLoginModelStatus

{

Success,

[DisplayText("用户名或密码错误")]

InvalidCredential

}

* 1. 接口名称：PostAudit\_C
     + 1. 接口描述：用户通过C端上传图片
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：无
       3. 返回参数：
          1. 返回对象：ResultModel<UploadIconModel>
          2. 对象中明细如下：

publicclassUploadIconModel

{

publicint Id { get; set; }

///<summary>

///图片路径

///</summary>

publicstring ImagePath { get; set; }

///<summary>

///状态

///</summary>

publicstring status { get; set; }

}

publicenumUploadIconStatus

{

Success,

[DisplayText("未传过来任何变量")]

NOFormParameter,

[DisplayText("无效的用户")]

InvalidUserId,

[DisplayText("真实姓名不能为空")]

TrueNameEmpty,

[DisplayText("无效的文件格式")]

InvalidFileFormat,

[DisplayText("图片的尺寸最小为150px\*150px")]

InvalidImageSize,

}

* 1. 接口名称：GetJobList\_C
     + 1. 接口描述：用户通过C端获取我的任务列表
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：ClientOrderInfoModel
          2. 对象明细如下：

publicclassClientOrderInfoModel

{

///<summary>

/// userId

///</summary>

publicint userId { get; set; }

///<summary>

///经度

///</summary>

publicdouble longitude { get; set; }

///<summary>

///纬度

///</summary>

publicdouble latitude { get; set; }

///<summary>

///是否最新任务

///</summary>

publicbool isLatest { get; set; }

///<summary>

///分页大小

///</summary>

publicint? pageSize { get; set; }

///<summary>

///第几页

///</summary>

publicint? pageIndex { get; set; }

publicsbyte? status { get; set; }

//城市名称

publicstring city { get; set; }

//城市Id

publicstring cityId { get; set; }

}

* + - 1. 返回参数：
         1. 返回对象：ResultModel<ClientOrderResultModel[]>
         2. 对象中明细如下：

publicclassClientOrderResultModel

{

///<summary>

///当前登录用户Id

///</summary>

publicint userId { get; set; }

///<summary>

///订单号

///</summary>

publicstring OrderNo { get; set; }

///<summary>

///收入

///</summary>

publicdecimal? income { get; set; }

///<summary>

///距你

///</summary>

//public double distance { get; set; }

publicstring distance { get; set; }

publicstring distanceB2R { get; set; }

///<summary>

///发布时间

///</summary>

publicstring pubDate { get; set; }

///<summary>

///发货人

///</summary>

publicstring businessName { get; set; }

///<summary>

///取货城市

///</summary>

publicstring pickUpCity { get; set; }

///<summary>

///取货地址

///</summary>

publicstring pickUpAddress { get; set; }

///<summary>

///发布电话

///</summary>

publicstring businessPhone { get; set; }

///<summary>

///收货人名称

///</summary>

publicstring receviceName { get; set; }

///<summary>

///收货人城市

///</summary>

publicstring receviceCity { get; set; }

///<summary>

///发货地址

///</summary>

publicstring receviceAddress { get; set; }

///<summary>

///收货人电话

///</summary>

publicstring recevicePhone { get; set; }

///<summary>

///订单金额

///</summary>

publicdecimal Amount { get; set; }

///<summary>

///买家是否付款

///</summary>

publicbool IsPay { get; set; }

///<summary>

///配送说明

///</summary>

publicstring Remark { get; set; }

///<summary>

///订单状态

///</summary>

publicsbyte? Status { get; set; }

}

publicenumGetOrdersStatus

{

Success,

[DisplayText("获取订单失败")]

FailedGetOrders

}

* 1. 接口名称：GetJobListNoLogin\_C
     + 1. 接口描述：用户在C端未登录时首页获取任务列表
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：ClientOrderInfoModel
          2. 对应明细如下：

publicclassClientOrderInfoModel

{

///<summary>

/// userId

///</summary>

publicint userId { get; set; }

///<summary>

///经度

///</summary>

publicdouble longitude { get; set; }

///<summary>

///纬度

///</summary>

publicdouble latitude { get; set; }

///<summary>

///是否最新任务

///</summary>

publicbool isLatest { get; set; }

///<summary>

///分页大小

///</summary>

publicint? pageSize { get; set; }

///<summary>

///第几页

///</summary>

publicint? pageIndex { get; set; }

publicsbyte? status { get; set; }

//城市名称

publicstring city { get; set; }

//城市Id

publicstring cityId { get; set; }

}

* + - 1. 返回参数：
         1. 返回对象：ResultModel<ClientOrderNoLoginResultModel[]>
         2. 对象中明细如下：

publicclassClientOrderNoLoginResultModel

{

///<summary>

///当前登录用户Id

///</summary>

publicint userId { get; set; }

///<summary>

///订单号

///</summary>

publicstring OrderNo { get; set; }

///<summary>

///收入

///</summary>

publicdecimal? income { get; set; }

///<summary>

///距你

///</summary>

//public double distance { get; set; }

publicstring distance { get; set; }

///<summary>

///商户到收货人的距离

///</summary>

//public double distanceB2R { get; set; }

publicstring distanceB2R { get; set; }

///<summary>

///发布时间

///</summary>

publicstring pubDate { get; set; }

///<summary>

///发货人

///</summary>

publicstring businessName { get; set; }

///<summary>

///取货城市

///</summary>

publicstring pickUpCity { get; set; }

///<summary>

///取货地址

///</summary>

publicstring pickUpAddress { get; set; }

///<summary>

///发布电话

///</summary>

publicstring businessPhone { get; set; }

///<summary>

///收货人名称

///</summary>

publicstring receviceName { get; set; }

///<summary>

///收货人城市

///</summary>

publicstring receviceCity { get; set; }

///<summary>

///收货人地址

///</summary>

publicstring receviceAddress { get; set; }

///<summary>

///收货人电话

///</summary>

publicstring recevicePhone { get; set; }

///<summary>

///订单金额

///</summary>

publicdecimal Amount { get; set; }

///<summary>

///买家是否付款

///</summary>

publicbool IsPay { get; set; }

///<summary>

///配送说明

///</summary>

publicstring Remark { get; set; }

///<summary>

///订单状态

///</summary>

publicsbyte? Status { get; set; }

}

publicenumGetOrdersNoLoginStatus

{

Success,

[DisplayText("获取订单失败")]

FailedGetOrders

}

* 1. 接口名称：GetJobListNoLoginLatest\_C
     + 1. 接口描述：用户在C端未登录时获取最新任务
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：无
       3. 返回参数：
          1. 返回对象：ResultModel<ClientOrderNoLoginResultModel[]>
          2. 对象中明细如下：

publicclassClientOrderNoLoginResultModel

{

///<summary>

///当前登录用户Id

///</summary>

publicint userId { get; set; }

///<summary>

///订单号

///</summary>

publicstring OrderNo { get; set; }

///<summary>

///收入

///</summary>

publicdecimal? income { get; set; }

///<summary>

///距你

///</summary>

//public double distance { get; set; }

publicstring distance { get; set; }

///<summary>

///商户到收货人的距离

///</summary>

//public double distanceB2R { get; set; }

publicstring distanceB2R { get; set; }

///<summary>

///发布时间

///</summary>

publicstring pubDate { get; set; }

///<summary>

///发货人

///</summary>

publicstring businessName { get; set; }

///<summary>

///取货城市

///</summary>

publicstring pickUpCity { get; set; }

///<summary>

///取货地址

///</summary>

publicstring pickUpAddress { get; set; }

///<summary>

///发布电话

///</summary>

publicstring businessPhone { get; set; }

///<summary>

///收货人名称

///</summary>

publicstring receviceName { get; set; }

///<summary>

///收货人城市

///</summary>

publicstring receviceCity { get; set; }

///<summary>

///收货人地址

///</summary>

publicstring receviceAddress { get; set; }

///<summary>

///收货人电话

///</summary>

publicstring recevicePhone { get; set; }

///<summary>

///订单金额

///</summary>

publicdecimal Amount { get; set; }

///<summary>

///买家是否付款

///</summary>

publicbool IsPay { get; set; }

///<summary>

///配送说明

///</summary>

publicstring Remark { get; set; }

///<summary>

///订单状态

///</summary>

publicsbyte? Status { get; set; }

}

publicenumGetOrdersNoLoginStatus

{

Success,

[DisplayText("获取订单失败")]

FailedGetOrders

}

* 1. 接口名称：PostModifyPwd\_C
     + 1. 接口描述：用户通过C端修改密码
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：ModifyPwdInfoModel
          2. 对象中明细如下：

publicclassModifyPwdInfoModel

{

///<summary>

///联系方式

///</summary>

publicstring phoneNo { get; set; }

///<summary>

///新密码

///</summary>

publicstring newPassword { get; set; }

}

* + - 1. 返回参数：
         1. 返回对象：ResultModel<ClienterModifyPwdResultModel>
         2. 对象中明细如下：

publicclassClienterModifyPwdResultModel

{

publicstring result { get; set; }

}

publicenumModifyPwdStatus

{

Success,

[DisplayText("修改密码失败")]

FailedModifyPwd,

[DisplayText("新密码不能为空")]

NewPwdEmpty,

[DisplayText("用户不存在")]

ClienterIsNotExist,

[DisplayText("两次密码不能相同")]

PwdIsSame,

}

* 1. 接口名称：PostForgetPwd\_C
     + 1. 接口描述：C端忘记密码
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：ForgetPwdInfoModel
          2. 对象中明细如下：

publicclassForgetPwdInfoModel

{

///<summary>

///联系方式

///</summary>

publicstring phoneNo { get; set; }

///<summary>

///密码

///</summary>

publicstring password { get; set; }

///<summary>

///验证码

///</summary>

publicstring checkCode { get; set; }

}

* + - 1. 返回参数：
         1. 返回对象：ResultModel<ClienterModifyPwdResultModel>
         2. 对象中明细如下：

publicclassClienterModifyPwdResultModel

{

publicstring result { get; set; }

}

publicenumForgetPwdStatus

{

Success,

[DisplayText("修改密码失败")]

FailedModifyPwd,

[DisplayText("新密码不能为空")]

NewPwdEmpty,

[DisplayText("用户不存在")]

ClienterIsNotExist,

[DisplayText("验证码不能为空")]

checkCodeIsEmpty,

[DisplayText("验证码错误")]

checkCodeWrong,

[DisplayText("您要找回的密码正是当前密码")]

PwdIsSave,

}

* 1. 接口名称：RushOrder\_C
     + 1. 接口描述：超人抢单
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：int userId, string orderNo
       3. 返回参数：
          1. 返回对象：ResultModel<RushOrderResultModel>
          2. 对象中明细如下:

publicclassRushOrderResultModel

{

publicstring userId { get; set; }

}

publicenumRushOrderStatus

{

Success,

[DisplayText("抢单失败")]

Failed,

[DisplayText("超人不能为空")]

userIdEmpty,

[DisplayText("订单不能为空")]

OrderEmpty,

[DisplayText("订单不存在")]

OrderIsNotExist,

[DisplayText("订单已被抢或者已完成")]

OrderIsNotAllowRush

}

* 1. 接口名称：FinishOrder\_C
     + 1. 接口描述：C端完成订单
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：int userId, string orderNo
       3. 返回参数：
          1. 返回对象：ResultModel<FinishOrderResultModel>
          2. 对象中明细如下：

publicclassFinishOrderResultModel

{

publicint userId { get; set; }

publicdecimal balanceAmount { get; set; }

}

publicenumFinishOrderStatus

{

Success,

[DisplayText("完成订单失败")]

Failed,

[DisplayText("超人不能为空")]

userIdEmpty,

[DisplayText("订单不能为空")]

OrderEmpty,

[DisplayText("订单不存在")]

OrderIsNotExist,

[DisplayText("此订单已经是完成状态")]

OrderIsNotAllowRush

}

* 1. 接口名称：GetMyBalance
     + 1. 接口描述：C端获取我的余额
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：string phoneNo
       3. 返回参数：
          1. 返回对象：ResultModel<MyBalanceResultModel>
          2. 对象中明细如下：

publicclassMyBalanceResultModel

{

publicdecimal MyBalance { get; set; }

}

publicenumFinishOrderStatus

{

Success,

[DisplayText("完成订单失败")]

Failed,

[DisplayText("超人不能为空")]

userIdEmpty,

[DisplayText("订单不能为空")]

OrderEmpty,

[DisplayText("订单不存在")]

OrderIsNotExist,

[DisplayText("此订单已经是完成状态")]

OrderIsNotAllowRush

}

* 1. 接口名称：GetMyBalanceDynamic
     + 1. 接口描述：C端获取我的余额动态
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：string phoneNo, int? pagedSize, int? pagedIndex
       3. 返回参数：
          1. 返回对象：ResultModel<MyBalanceListResultModel[]>
          2. 对象中明细如下：

publicclassMyBalanceListResultModel

{

///<summary>

///收入类型

///</summary>

publicstring MyIncomeName { get; set; }

///<summary>

///收入金额

///</summary>

publicdecimal? MyInComeAmount { get; set; }

///<summary>

///收入时间

///</summary>

publicstring InsertTime { get; set; }

}

publicenumRushOrderStatus

{

Success,

[DisplayText("抢单失败")]

Failed,

[DisplayText("超人不能为空")]

userIdEmpty,

[DisplayText("订单不能为空")]

OrderEmpty,

[DisplayText("订单不存在")]

OrderIsNotExist,

[DisplayText("订单已被抢或者已完成")]

OrderIsNotAllowRush

}

* 1. 接口名称：CheckCode
     + 1. 接口描述：C端请求动态验证码
       2. 输入参数：
          1. 传入对象：string PhoneNumber,string type
       3. 返回参数：
          1. 返回对象：SimpleResultModel
          2. 对象中明细如下：

publicclassSimpleResultModel

{

private SimpleResultModel(int status)

: this(status, string.Empty)

{

}

private SimpleResultModel(int status, string message)

{

this.Status = status;

this.Message = message;

}

publicstaticSimpleResultModel Conclude(Enum status)

{

var enumItem = EnumExtenstion.GetEnumItem(status.GetType(), status);

returnnewSimpleResultModel(enumItem.Value, enumItem.Text);

}

publicint Status { get; set; }

publicstring Message { get; set; }

}