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

public enum CustomerRegisterStatus : 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

public enum LoginModelStatus

{

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

public enum UploadIconStatus

{

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

public enum PubOrderStatus

{

Success,

[DisplayText("订单发布失败")]

InvalidPubOrder

}

* 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

public enum GetOrdersStatus

{

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

public enum BusiAddAddressStatus : 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

public enum LoginModelStatus

{

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

public enum SendCheckCodeStatus

{

[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

public enum SendCheckCodeStatus

{

[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

public enum ForgetPwdStatus

{

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

public enum CancelOrderStatus

{

[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：

public class ClientRegisterInfoModel

{

/// <summary>

/// 电话号码

/// </summary>

public string phoneNo { get; set; }

/// <summary>

/// 密码

/// </summary>

public string passWord { get; set; }

/// <summary>

/// 验证码

/// </summary>

public string verifyCode { get; set; }

/// <summary>

/// 邀请码

/// </summary>

public string inviteCode { get; set; }

/// <summary>

/// 城市

/// </summary>

public string City { get; set; }

/// <summary>

/// 城市编码

/// </summary>

public string CityId { get; set; }

}

* + - 1. 返回参数：

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

public class ClientRegisterResultModel

{

public int userId { get; set; }

/// <summary>

/// 城市

/// </summary>

public string city { get; set; }

/// <summary>

/// 城市编码

/// </summary>

public string cityId { get; set; }

}

public enum CustomerRegisterStatus : 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：

public class LoginModel

{

/// <summary>

/// 登录手机号

/// </summary>

public string phoneNo { get; set; }

/// <summary>

/// 密码

/// </summary>

public string passWord { get; set; }

}

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

public class ClienterLoginResultModel

{

public int userId { get; set; }

public sbyte? status { get; set; }

public decimal? Amount { get; set; }

public string phoneNo { get; set; }

/// <summary>

/// 城市

/// </summary>

public string city { get; set; }

/// <summary>

/// 城市编码

/// </summary>

public string cityId { get; set; }

}

public enum LoginModelStatus

{

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：

public class UploadIconModel

{

public int Id { get; set; }

/// <summary>

/// 图片路径

/// </summary>

public string ImagePath { get; set; }

/// <summary>

/// 状态

/// </summary>

public string status { get; set; }

}

public enum UploadIconStatus

{

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：

public class ClientOrderInfoModel

{

/// <summary>

/// userId

/// </summary>

public int userId { get; set; }

/// <summary>

/// 经度

/// </summary>

public double longitude { get; set; }

/// <summary>

/// 纬度

/// </summary>

public double latitude { get; set; }

/// <summary>

/// 是否最新任务

/// </summary>

public bool isLatest { get; set; }

/// <summary>

/// 分页大小

/// </summary>

public int? pageSize { get; set; }

/// <summary>

/// 第几页

/// </summary>

public int? pageIndex { get; set; }

public sbyte? status { get; set; }

//城市名称

public string city { get; set; }

//城市Id

public string cityId { get; set; }

}

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

public class ClientOrderResultModel

{

/// <summary>

/// 当前登录用户Id

/// </summary>

public int userId { get; set; }

/// <summary>

/// 订单号

/// </summary>

public string OrderNo { get; set; }

/// <summary>

/// 收入

/// </summary>

public decimal? income { get; set; }

/// <summary>

/// 距你

/// </summary>

//public double distance { get; set; }

public string distance { get; set; }

public string distanceB2R { get; set; }

/// <summary>

/// 发布时间

/// </summary>

public string pubDate { get; set; }

/// <summary>

/// 发货人

/// </summary>

public string businessName { get; set; }

/// <summary>

/// 取货城市

/// </summary>

public string pickUpCity { get; set; }

/// <summary>

/// 取货地址

/// </summary>

public string pickUpAddress { get; set; }

/// <summary>

/// 发布电话

/// </summary>

public string businessPhone { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人名称

/// </summary>

public string receviceName { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人城市

/// </summary>

public string receviceCity { get; set; }

/// <summary>

/// 发货地址

/// </summary>

public string receviceAddress { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人电话

/// </summary>

public string recevicePhone { get; set; }

/// <summary>

/// 订单金额

/// </summary>

public decimal Amount { get; set; }

/// <summary>

/// 买家是否付款

/// </summary>

public bool IsPay { get; set; }

/// <summary>

/// 配送说明

/// </summary>

public string Remark { get; set; }

/// <summary>

/// 订单状态

/// </summary>

public sbyte? Status { get; set; }

}

public enum GetOrdersStatus

{

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：

public class ClientOrderInfoModel

{

/// <summary>

/// userId

/// </summary>

public int userId { get; set; }

/// <summary>

/// 经度

/// </summary>

public double longitude { get; set; }

/// <summary>

/// 纬度

/// </summary>

public double latitude { get; set; }

/// <summary>

/// 是否最新任务

/// </summary>

public bool isLatest { get; set; }

/// <summary>

/// 分页大小

/// </summary>

public int? pageSize { get; set; }

/// <summary>

/// 第几页

/// </summary>

public int? pageIndex { get; set; }

public sbyte? status { get; set; }

//城市名称

public string city { get; set; }

//城市Id

public string cityId { get; set; }

}

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

public class ClientOrderNoLoginResultModel

{

/// <summary>

/// 当前登录用户Id

/// </summary>

public int userId { get; set; }

/// <summary>

/// 订单号

/// </summary>

public string OrderNo { get; set; }

/// <summary>

/// 收入

/// </summary>

public decimal? income { get; set; }

/// <summary>

/// 距你

/// </summary>

//public double distance { get; set; }

public string distance { get; set; }

/// <summary>

/// 商户到收货人的距离

/// </summary>

//public double distanceB2R { get; set; }

public string distanceB2R { get; set; }

/// <summary>

/// 发布时间

/// </summary>

public string pubDate { get; set; }

/// <summary>

/// 发货人

/// </summary>

public string businessName { get; set; }

/// <summary>

/// 取货城市

/// </summary>

public string pickUpCity { get; set; }

/// <summary>

/// 取货地址

/// </summary>

public string pickUpAddress { get; set; }

/// <summary>

/// 发布电话

/// </summary>

public string businessPhone { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人名称

/// </summary>

public string receviceName { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人城市

/// </summary>

public string receviceCity { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人地址

/// </summary>

public string receviceAddress { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人电话

/// </summary>

public string recevicePhone { get; set; }

/// <summary>

/// 订单金额

/// </summary>

public decimal Amount { get; set; }

/// <summary>

/// 买家是否付款

/// </summary>

public bool IsPay { get; set; }

/// <summary>

/// 配送说明

/// </summary>

public string Remark { get; set; }

/// <summary>

/// 订单状态

/// </summary>

public sbyte? Status { get; set; }

}

public enum GetOrdersNoLoginStatus

{

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：

public class ClientOrderNoLoginResultModel

{

/// <summary>

/// 当前登录用户Id

/// </summary>

public int userId { get; set; }

/// <summary>

/// 订单号

/// </summary>

public string OrderNo { get; set; }

/// <summary>

/// 收入

/// </summary>

public decimal? income { get; set; }

/// <summary>

/// 距你

/// </summary>

//public double distance { get; set; }

public string distance { get; set; }

/// <summary>

/// 商户到收货人的距离

/// </summary>

//public double distanceB2R { get; set; }

public string distanceB2R { get; set; }

/// <summary>

/// 发布时间

/// </summary>

public string pubDate { get; set; }

/// <summary>

/// 发货人

/// </summary>

public string businessName { get; set; }

/// <summary>

/// 取货城市

/// </summary>

public string pickUpCity { get; set; }

/// <summary>

/// 取货地址

/// </summary>

public string pickUpAddress { get; set; }

/// <summary>

/// 发布电话

/// </summary>

public string businessPhone { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人名称

/// </summary>

public string receviceName { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人城市

/// </summary>

public string receviceCity { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人地址

/// </summary>

public string receviceAddress { get; set; }

/// <summary>

/// 收货人电话

/// </summary>

public string recevicePhone { get; set; }

/// <summary>

/// 订单金额

/// </summary>

public decimal Amount { get; set; }

/// <summary>

/// 买家是否付款

/// </summary>

public bool IsPay { get; set; }

/// <summary>

/// 配送说明

/// </summary>

public string Remark { get; set; }

/// <summary>

/// 订单状态

/// </summary>

public sbyte? Status { get; set; }

}

public enum GetOrdersNoLoginStatus

{

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：

public class ModifyPwdInfoModel

{

/// <summary>

/// 联系方式

/// </summary>

public string phoneNo { get; set; }

/// <summary>

/// 新密码

/// </summary>

public string newPassword { get; set; }

}

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

public class ClienterModifyPwdResultModel

{

public string result { get; set; }

}

public enum ModifyPwdStatus

{

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：

public class ForgetPwdInfoModel

{

/// <summary>

/// 联系方式

/// </summary>

public string phoneNo { get; set; }

/// <summary>

/// 密码

/// </summary>

public string password { get; set; }

/// <summary>

/// 验证码

/// </summary>

public string checkCode { get; set; }

}

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

public class ClienterModifyPwdResultModel

{

public string result { get; set; }

}

public enum ForgetPwdStatus

{

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:

public class RushOrderResultModel

{

public string userId { get; set; }

}

public enum RushOrderStatus

{

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：

public class FinishOrderResultModel

{

public int userId { get; set; }

public decimal balanceAmount { get; set; }

}

public enum FinishOrderStatus

{

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：

public class MyBalanceResultModel

{

public decimal MyBalance { get; set; }

}

public enum FinishOrderStatus

{

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：

public class MyBalanceListResultModel

{

/// <summary>

/// 收入类型

/// </summary>

public string MyIncomeName { get; set; }

/// <summary>

/// 收入金额

/// </summary>

public decimal? MyInComeAmount { get; set; }

/// <summary>

/// 收入时间

/// </summary>

public string InsertTime { get; set; }

}

public enum RushOrderStatus

{

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：

public class SimpleResultModel

{

private SimpleResultModel(int status)

: this(status, string.Empty)

{

}

private SimpleResultModel(int status, string message)

{

this.Status = status;

this.Message = message;

}

public static SimpleResultModel Conclude(Enum status)

{

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

return new SimpleResultModel(enumItem.Value, enumItem.Text);

}

public int Status { get; set; }

public string Message { get; set; }

}