**目前 饿了吧V2.0 所有接口汇总**

**1.头像与昵称的获取接口：（原接口）**

**UserController / getUserByIdByPass**

**参数：userId、password**

**返回值：user对象**

**2.修改头像：（新增接口）**

**UserController / changeUserAvatar**

**参数：userId , base64 (头像的base64编码)**

**返回值：int（影响的行数）**

**3.修改昵称：（新增接口）**

**UserController / changeUserName**

**参数：userId , userName**

**返回值：int (影响的行数)**

**4.修改密码:（新增接口）**

**UserController / changeUserPassword**

**参数：userId , oldPassword , newPassword**

**返回值：int (影响的行数)**

**UserController/saveUser**

**参数：userId ， password ， userName ， userSex ， userImg (可选)**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：向用户表中添加一条记录**

**评论和展示评论**

**① RemarkController / listRemarksByBusinessId**

**参数：businessId**

**返回值：remark数组**

**功能： 根据商家编号查询所属商家的所有评论信息**

**② RemarkController / saveRemarks**

**参数：remark,userId,userName,businessId**

**返回值：int （评论编号）**

**功能：向评论表中添加一条记录，并返回评论编号**

**③ RemarkController / removeOneRemark**

**参数：userName userId businessId remark**

**返回值：int 影响的行数**

**功能：用户删除在某商家下的一条评论**

**收藏商家与展示收藏列表**

**① FavoriteController / listFavoriteByUserId**

**参数：userId**

**返回值： businessId数组**

**功能： 查询用户收藏的所有商家**

**② FavoriteController / saveFavoriteBusinessId**

**参数：userId , businessId**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：当前用户收藏该商家（向收藏表中添加一条数据）**

**③ FavoriteController / removeFavoriteBusinessId**

**参数：userId , businessId**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：当前用户取消收藏该商家**

**点赞**

**① LikesController / getLikesBybusinessId**

**参数：businessId**

**返回值： int (此商家的点赞总数量)**

**功能： 查询某商家的点赞总数量**

**② LikesController / saveLikes**

**参数：userId , businessId**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：用户点赞某一个商家**

**③ LikesController / removeLikes**

**参数：userId , businessId**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：用户取消点赞某一个商家**

**④ LikesController / getLikesByUserIdByBusinessId**

**参数：userId , businessId**

**返回值：int （0：之前此用户对此商家未点赞**

**1：之前此用户对此商家点过赞）**

**功能：判断此用户对此商家之前有没有点过赞，**

**若点过赞，则再点一次是取消点赞**

**若未点过赞，则点一次是点赞**

**私信**

**① ChatsController / removeChatsAllByCurrentUserId**

**参数：currentUserId**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：清空当前用户的私信列表**

**② ChatsController / removeChatsByTwoUserIdByMessage**

**参数：currentUserId , receiverUserId , message**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：删除当前用户currentUserId的与**

**用户receiverUserId的内容为message的消息**

**③ ChatsController / recallChatsByTwoUserIdByMessage**

**参数：currentUserId , receiverUserId , message**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：撤回当前用户currentUserId的发送给**

**用户receiverUserId的内容为message的消息**

**④ ChatsController / getChatsByUserId**

**参数：currentUserId**

**返回值： chats数组**

**功能： 查询当前用户的所有私信列表**

**⑤ ChatsController / saveChats**

**参数：senderUserId , receiverUserId , message**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：新增私信记录到总私信表中**

**商家登陆**

**① BusinessController / saveBusiness**

**参数：businessName ，password**

**返回值：int (商家编号businessId)**

**功能： 商家注册 并返回代表商家的唯一编号作为账号**

**② BusinessController / updateBusiness**

**参数：businessId , businessAddress ,**

**businessExplain , businessImg ,**

**starPrice , deliveryPrice , orderTypeId**

**返回值: int (影响的行数)**

**功能：更改（完善）商家的信息**

**③ FoodController / addFood**

**参数：businessId , foodName , foodExplain ,**

**foodImg , foodPrice**

**返回值：int （食品的标号foodId）**

**功能：商家可以上架自己的商品**

**④BusinessController / getBusinessByIdByPass**

**参数：businessId , password**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：商家登录**

**搜索与搜索历史**

**SearchController / listBusiness**

**参数：searchContent , userId (需要更新userId的这条历史搜索)**

**返回值：business数组**

**功能：根据关键词搜索商家列表**

**SearchController / getHistoryByUserId**

**参数：userId**

**返回值：searchContent**

**功能：查询用户上一次的一条搜索记录**

**BusinessController / listBusinessByOrderTypeId**

**参数：orderTypeId**

**返回值：business数组**

**功能：根据点餐分类编号查询所属商家信息**

**BusinessController / getBusinessById**

**参数：businessId**

**返回值：business对象**

**功能：根据商家编号查询商家信息**

**RemarkController / listRemarksByBusinessId**

**参数：businessId**

**返回值：remark数组**

**功能： 根据商家编号查询所属商家的所有评论信息**

**原项目基础**API

#### business

1. BusinessController/listBusinessByOrderTypeId

参数：orderTypeId

返回值：business数组

功能：根据点餐分类编号查询所属商家信息

1. BusinessController/getBusinessById

参数：businessId

返回值：business对象

功能：根据商家编号查询商家信息

#### food

1. FoodController/listFoodByBusinessId

参数：businessId返回值：food数组

功能：根据商家编号查询所属食品信息

#### cart

1. CartController/listCart

参数：userId、businessId（可选）

返回值：cart数组（多对一：所属商家信息、所属食品信息）功能：根据用户编号查询此用户所有购物车信息

根据用户编号和商家编号，查询此用户购物车中某个商家的所有购物车信息

1. CartController/saveCart

参数：userId、businessId、foodId返回值：int（影响的行数）

功能：向购物车表中添加一条记录

1. CartController/updateCart

参数：userId、businessId、foodId、quantity返回值：int（影响的行数）

功能：根据用户编号、商家编号、食品编号更新数量

1. CartController/removeCart

参数：userId、businessId、foodId（可选）返回值：int（影响的行数）

功能：根据用户编号、商家编号、食品编号删除购物车表中的一条食品记录根据用户编号、商家编号删除购物车表中的多条条记录

#### deliveryAddress

1. DeliveryAddressController/listDeliveryAddressByUserId

参数：userId

返回值：deliveryAddress数组

功能：根据用户编号查询所属送货地址

1. DeliveryAddressController/getDeliveryAddressById

参数：daId

返回值：deliveryAddress对象

功能：根据送货地址编号查询送货地址

1. DeliveryAddressController/saveDeliveryAddress

参数：contactName、contactSex、contactTel、address、userId返回值：int（影响的行数）

功能：向送货地址表中添加一条记录

1. DeliveryAddressController/updateDeliveryAddress

参数：daId、contactName、contactSex、contactTel、address、userId返回值：int（影响的行数）

功能：根据送货地址编号更新送货地址信息

1. DeliveryAddressController/removeDeliveryAddress

参数：daId

返回值：int（影响的行数）

功能：根据送货地址编号删除一条记录

#### orders

1. OrdersController/createOrders

参数：userId、businessId、daId、orderTotal返回值：int（订单编号）

功能：根据用户编号、商家编号、订单总金额、送货地址编号向订单表中添加一条记录，并获取自动生成的订单编号，

然后根据用户编号、商家编号从购物车表中查询所有数据，批量添加到订单明细表中，然后根据用户编号、商家编号删除购物车表中的数据。

1. OrdersController/getOrdersById

参数：orderId

返回值：orders对象（包括多对一：商家信息； 一对多：订单明细信息）

功能：根据订单编号查询订单信息，包括所属商家信息，和此订单的所有订单明细信息

1. OrdersController/listOrdersByUserId

参数：userId

返回值：orders数组（包括多对一：商家信息； 一对多：订单明细信息）功能：根据用户编号查询此用户的所有订单信息

**新增：**

4.**OrdersController / payOk**

**参数：orderId**

**返回值：int （影响的行数）**

**功能：改变订单属性，将未支付0转成已支付1**

#### user

1. UserController/getUserByIdByPass

参数：userId、password返回值：user对象

功能：根据用户编号与密码查询用户信息

1. UserController/getUserById

参数：userId

返回值：int（返回行数）

功能：根据用户编号查询用户表返回的行数