//用户功能子程序PDL伪码描述

Procedure 用户功能子程序 is

begin

if 用户未登录

then 返回登录界面

else

case：查看委托模块

run procedure 查看委托模块

case：发布委托模块

run procedure 发布委托模块

case：我的模块

run procedure 我的模块

end if

end 用户功能子程序

Procedure 查看委托模块 is

begin

用户选择对查看委托模块进行相关操作

switch 操作选择：

case：筛选委托

if 用户选择快递规格

判断是否存在符合要求的委托

if 存在

then 显示筛选后的委托

else if 不存在

then 不显示委托

and 显示提示信息

end if

else if 用户未选择快递规格

then 提示用户选择快递规格

end if

if 用户选择快递所在驿站

判断是否存在符合要求的委托

if 存在

then 显示筛选后的委托

else if 不存在

then 不显示委托

and 显示提示信息

end if

else if 用户未选择快递所在驿站

then 提示用户选择快递所在驿站

end if

if 用户选择按照距离排序

then 调用地址，按照距离排序

if 未能获得地理位置授权

then 提示错误信息

else 已经获得地理位置授权

then 按照距离显示委托信息

end if

if 用户选择按照酬劳排序

then 按照酬劳进行排序

end if

case：接取委托

用户点击接取委托操作

提示是否确认接受委托

if 确认接受委托

判断是否有人抢单

if 有人抢单

判断是否抢单成功

if 抢单成功

then 提示接取委托成功

and 更新数据库信息，刷新当前页面

else 抢单失败

then 提示委托已经被别人抢走了

else 无人抢单

then 提示接取委托成功

and 更新数据库信息，刷新当前页面

else 确认不接受委托

then 返回主界面

end if

Procedure 发布委托模块 is

begin

用户选择对发布委托模块进行相关操作

if 用户输入快递规格

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存快递规格信息

else if 不符合规范

then 不保存快递规格信息

and 提示快递规格不符合规范

else if 未输入快递规格

then 提示用户输入快递规格

end if

if 用户输入所在驿站

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存所在驿站信息

else if 不符合规范

then 不保存所在驿站信息

and 提示所在驿站不符合规范

else if 未输入所在驿站

then 提示用户输入所在驿站

end if

if 用户输入送达地址

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存送达地址信息

else if 不符合规范

then 不保存送达地址信息

and 提示送达地址不符合规范

else if 未输入送达地址

then 提示用户输入送达地址

end if

if 用户输入酬劳数目

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存酬劳数目信息

else if 不符合规范

then 不保存酬劳数目信息

and 提示酬劳数目不符合规范

else if 未输入酬劳数目

then 提示用户输入酬劳数目

end if

发布委托信息输入完整

if 用户选择发布委托

then 发布委托成功

and 更新数据库与当前页面

end if

Procedure 发布委托模块 is

begin

用户选择对我的模块进行相关操作

switch 操作选择：

case：个人信息修改

if 用户输入昵称

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存昵称信息

else if 不符合规范

then 不保存昵称信息

and 提示昵称不符合规范

else if 用户输入性别

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存性别信息

else if 不符合规范

then 不保存性别信息

and 提示性别不符合规范

else if 用户输入联系电话

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存联系电话信息

else if 不符合规范

then 不保存联系电话信息

and 提示联系电话不符合规范

else if 用户输入收件地址

判断输入是否符合规范

if 符合规范

then 保存收件地址信息

else if 不符合规范

then 不保存收件地址信息

and 提示收件地址不符合规范

end if

case：查看发布委托

用户对委托进行评价

if 用户对委托进行评价 系统正常

then 提示评价成功

else

提示系统错误

end if

用户对委托进行信息修改

if 信息符合规范

then 修改成功

and 保存信息、更新数据库、刷新当前页面

else if 不符合规范

then 提示信息不符合规范

end if

用户取消委托

if 用户确认取消委托

then 取消委托成功

and 更新数据库、刷新当前页面

end if

用户选择配送详情，联系配送员

if 系统正常

then 显示配送员号码

else

then 提示系统错误

end if

case：查看已接受委托

用户选择已接受委托

if 系统正常

then 显示用户已接受委托、总收入

else

then 提示系统错误

end if

case：查看信誉分

用户选择查看信誉分

if系统正常

then 显示用户信誉分

用户选择查看违规记录

if 系统正常

then 显示用户违规记录

else

then 提示系统错误

else

then 提示系统错误

end if

case：投诉反馈

用户选择投诉反馈

if 用户输入投诉反馈原因

判断是否符合规范

if 符合规范

then 保存投诉信息

and 更新数据库并返回我的界面

else if 不符合规范

then 提示投诉信息不符合规范

end if

end if