**1账户管理**

**1.1账户角色**

1.1.1超级管理员

可以进行所有角色（除分销人员）的所有操作，方便管理整个系统。

1.1.2仓库管理员

可以管理所有仓库物品的数量，进货时间，进货单位，进货价等一系列物品相关管理，进销存等操作。同时，仓库管理负责发放经过对账的物品，负责维护物流信息。

1.1.3财务

每日固定时间与分销人员对账，完成线下交易的款项核对，对于通过核对的物品，通知仓库发货，并将物流信息反馈给分销人员。

1.1.4店面管理员

负责将仓库中的物品进行上架操作，是商品能够展示在网页中，方便游客浏览，方便分销人员代买。店面管理人员可以上架，下架商品，调整上商品的价格，维护产品的照片和文案。

1.1.5分销人员

分销人员只可以登录移动端系统，完成购买操作。以购物车结算为单位，填写收件人信息。二级分销商的业绩，按一定比例返还给其对应的上一级。分销人员能够查询知己的业绩，完成对账，查看物流信息等操作。

1.1.6游客

普通用户不能登录系统，只能在朋友圈中浏览分销商发布的链接地址，完成产品的浏览。不能登录，不能购买。

**1.2账户权限**

1.2.1超级管理员

超级管理员能够管理系统的所有账户，可以创建所有角色的用户账号并分配初始密码。

**1.3账户管理页面**

账户管理页面只有后台系统的超级管理员可见，是超级管理员维护系统的重要工具。

1.3.1 查询所有系统用户

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 添加 | 删除 | 刷新 | 数据同步 |  |  |  |  |
| 序号 | 用户名 | 身份 | 真实姓名 | 联系电话 | 密码 | 上一次登录时间 | 上级用户 |
| 1 | xss | 管理员 | 吕连生 | 133XXXXXXXXX | 重置 |  |  |
| 2 | defh | 库管 |  |  | 重置 |  |  |
| 3 |  | 电店员 |  |  | 重置 |  |  |
| 4 |  | 财务 |  |  | 重置 |  |  |
| 5 | bbo | 一级分销 |  |  | 重置 |  | bbo |
|  | xdgg | 二级分销 |  |  | 重置 |  |  |
|  |  |  |  | **分页显示** |  |  |  |

当点击刷新按钮时，重新加载当前页数据。可以通过添加按钮添加新的用户。

新添加的用户显示在表格有数据的最后一行后边。新添加的用户自动分配一个随机密码，饱含大写字母，小写字母，数字和符号中的至少三种，长度不小于8位。此初始密码只在创建时显示。添加用户时，用户的身份信息是一下拉框的方式选择。添加用户的时候只需填写“用户名”，“身份”和初始密码，如果是二级分销商，还需填写上级用户信息。其余信息由客户第一次登陆时完善。

删除用户，在行号的前面设置复选框，选中需要删除的数据，然后点击“删除”按钮，弹出对话框提示用户，正在删除一个用户，具体的信息是“。。。”，是否确认，如果确认，在执行删除。此删除为前台删除，需要点击数据同步，才将最终的结果上传到服务器。如果用户没有点击数据同步，前台修改在刷新页面后，修改消失。

刷新，刷新功能用户提供刷新用户数据表信息，只从后台加载信息，显示在表格内。如果此时有修改没有提交，提示用户，有修改需要保存，用户确认后方可加载数据，然后修改丢失。

修改，修改信息时，直接在对应的单元格内修改，修改后的单元格需要提示有改动，例如左上角出现红色的小三角，或者其他形式。修改为前台修改，在没有点击数据同步的时候修改不能传递到后台，刷新页面会丢失修改。

数据同步，数据同步会将前台的添加，删除和修改操作的所有数据统一提交到后台，进行数据保存，如果数据保存过程中出现了错误，返回错误原因。执行修改的顺序是，优先添加，然后修改，最后删除。

分页显示，在切换页面时，如果当前页存在改动，则提示用户需要保存，否则会丢失。

1.3.2 重置密码

管理员重置密码

用户第一次登录重置密码

1.3.3 完善用户信息

不完善用户信息不能进行下单购买

1.3.4 关于用户删除的说明

将用户至于不可用状态，灰色显示。

**1.4限制条件**

**1.5异常处理**

**2仓储管理**

**3店面装修**

**4财务对账**