# **Project's Function Specification**

### **Overview**

ဤ Website သည် အခြား Online Shopping Website များမှ ဝယ်လိုသော product link များကို လိုအပ်သောအချက်အလက်များနှင့်တကွဖြည့်သွင်း၍ Order တင် ဝယ်ယူရသော Website ဖြစ်သည်။ ဤ Website တွင် Customer Account များကို Admin မှ တည်ဆောက်ပေးခြင်း၊ Customer membership(Sliver, Gold, Platinum, Diamond) များသတ်မှတ်ခြင်း၊ Customer ၏ Deposit Amount(Balance) and Points များစီမံခြင်း၊ Order and Product Shipping Status များနှင့်ပတ်သတ်၍ Customer နှင့် Admin ကြား ဆက်သွယ်ပြောဆိုနိုင်သောလုပ်ဆောင်ချက် စသည်များပါဝင်သည်။

## **Scenarios**

ဤ Website တွင် User အနေဖြင့် Admin နှင့် Customer နှစ်မျိုးပါဝင်သည်။

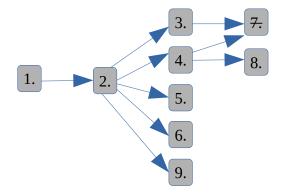
• Admin သည် သက်ဆိုင်ရာ Username၊ Password တို့ကိုသုံး၍ Login ဝင်ရောက်ရမည်။ ထို့နောက် Dashboard Screen တွင်ဖော်ပြထားသော Orders List(Orders များစီမံခြင်း)၊ Customers List(Customers များဖြည့်သွင်းစီမံခြင်း)၊ Account Setting(Admin Account's Username and Password ပြောင်းခြင်း)၊ Customer's Membership များ၏ အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ဆိုချက်များ Manual ရေးဆို နိုင်သောနေရာ၊ Admin နှင့် Customer ကြားဆက်သွယ်ပြောကြားရန် Message Conservation တို့ကို သွားရောက်နိုင်သော Menu(Options) များစသည်တို့ပါဝင်သည်။

• Customer သည် သက်ဆိုင်ရာ Username၊ Password တို့ကိုသုံး၍ Login ဝင်ရောက်ရမည်။ ထို့နောက် Dashboard Screen တွင် Deposit Amount(Balance) and Points များကြည့်ရှုခြင်း၊ Order တင်ရန် Order Request Form တစ်ခုထားရှိပေးထားခြင်း၊ လုပ်ဆောင်လျှက်ရှိသော Orders များနှင့် Orders ဟောင်းများကြည့်ရှုနိုင်ရန် Order Lists၊ Account Setting(Customer Account's Username and Password ပြောင်းခြင်း)၊Admin နှင့် Customer ကြားဆက်သွယ်ပြောကြားရန် Message Conservation တို့ကိုသွားရောက်နိုင်သော Menu(Options) များစသည်တို့ပါဝင်သည်။ Customer သည် Mobile, Tablet, Computer (3)မျိုးလုံးတွင်သုံးနိုင်ရမည်။

## **Screen Flow**

Website Admin တွင် Screen ပေါင်း (9) ခုပါရှိသည်။

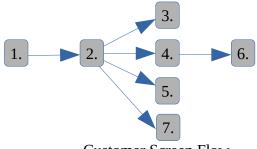
- 1. Login Screen
- 2. Dashboard Screen
- 3. Orders List Screen
- 4. Customers List Screen
- 5. Membership Description Screen
- 6. Account Setting Screen
- 7. Orders Detail Screen
- 8. Customers Detail Screen
- 9. Chat Message Screen



Admin Screen Flow

Customer တွင် Screen ပေါင်း (7) ခုပါရှိသည်။

- 1. Login Screen
- 2. Dashboard Screen
- 3. Deposit Amount(Balance) Detail Screen
- 4. Orders List Screen
- 5. Account Setting Screen
- 6. Orders Detail Screen
- 7. Chat Message Screen



#### Customer Screen Flow

## Screen by Screen Detail

#### Website Admin

- 1.Login Screen တွင်
  - 1. Header(Text Login Screen)
  - 2. User's credentials နဲ့ပတ်သတ်၍ Error session တစ်ခု
  - 3. Username(input field)
  - 4. Password (input field)
  - 5. Login (button)
- 2.Dashboard Screen တွင်
  - 1. Customer List အရေအတွက်ဖော်ပြခြင်း (widget)
  - 2. New Order အရေအတွက်ဖော်ပြခြင်း (widget)
  - 3. Customer Membership (widget)
  - 4. Message Conservation (widget)
  - 5. Create Customer (widget)

## 3.Orders List Screen တွင်

- 1. Search box (By Order ID)
- 2. Request / Pending / Confirm / Cancel (Order Status' Tab widget)
- 3. Order List Table
- 4. Table's Column
  - 1. Order ID
  - 2. Product Link
  - 3. Remark
  - 4. Quantity
  - 5. Price
  - 6. Amount
  - 7. US Tax (%)
  - 8. Commission (%)
  - 9. Weight
  - 10. Net Weight (qty \* weight)
  - 11. Order Status (Request / Pending / Confirm / Cancel)
  - 12. Product Shipping Status(Undefined / US Warehouse / Transit / Arrived / Delivered)

## 4.Customers List Screen တွင်

- 1. Search box (By Customer and Customer Id)
- 2. Activate/Deactivate (customer activate status ပြောင်းနိုင်ရန် Tab widget)
- 3. Customer List ဖော်ပြသော Table
- 4. Table's Column
  - 1. Membership(Silver / Gold / Platinum / Diamond)
  - 2. Customer ID
  - 3. Customer Name
  - 4. Phone no.

- 5. Balance
- 6. Created Date
- 7. Activate/Deactivate
- 5. Membership Description Screen တွင်

Silver, Gold, Platinum, Diamond တစ်ခုစီအတွက် သက်ဆိုင်ရာ Title, Editable Filed For Percentage, Definition Field တို့ပါဝင်သည်။

6.Account Setting Screen တွင်

Username and Password ပြောင်းနိုင်သော field တစ်ခု

- 1. Username
- 2. New Password
- 3. Confirm Password
- 4. Change (Button)

### 8. Customers Detail Screen

Session (2) ခုပါဝင်သည်။

ပထမ Session တွင်

- 1. Customer name
- 2. Membership display (Logo or Label)
- 3. Activate/Deactivate (Text)
- 4. Points
- 5. Balance
- 6. Phone
- 7. Address
- 8. Change Information (Form)
  - 1. Customer name (Text field)
  - 2. Phone (Text field)
  - 3. Address (Text Area)
  - 4. Activate (Toggle button or radio button)
  - 5. Points (Text field)
  - 6. Membership (Drop Down box)
  - 7. Save(Button)
- 9. Change Password(Form)
  - 1. Current Password
  - 2. New Password
  - 3. Confirm Password
  - 4. Save (Button)

ဒုတိယ Session တွင် Balance History ဖော်ပြသော (Table)

- 1. Date
- 2. About
- 3. Amount (eg. -10,000, +10,000) Set Color( green, red )

## 9.Chat Message Screen တွင်

- 1. Customers' names list
- 2. Chat Box
  - 1. Title(Chat with 'Customer's name)
  - 2. Chat histories session (Ajax from get\_chat\_histories.php)
  - 3. Textarea for Typing text
  - 4. Emoji Area
  - 5. Send Button

#### **Todo**

1. Customer Profile Picture Upload

# **Up-to-date**

[25.5.2020 - 21:00:00]

Website Admin → 3.)Orders List Screen → Table တွင် MMTax(%) column တစ်ခုတိုး (USTax ၏ ဘေး)

[26.5.2020 - 20:00:00]

Website Admin → 8.)Customers Detail Screen တွင် Specification ပြင်ဆင်ထားသည်။

[29.5.2020 - 22:16:00]

Website Admin → 3.) Orders List Screen → Table တွင် Customer name column တစ်ခုတိုး