# **Bài Thực Hành Số 2 – Tuần 6**

**Thiết Kế Giao Diện**

Link nộp bài github: <https://github.com/AnhNguyen237/NguyenTheAnh_20172960_TKXDPM.git>

**1.** **Thiết kế giao diện người dùng (User Interface Design)**

### **1.1. Tạo các ảnh màn hình**

Logo

Description automatically generated

Hình 1: Giao diện Splash

A picture containing graphical user interface

Description automatically generated

Hình 2: Giao diện Home

Graphical user interface, application

Description automatically generated  
Hình 3: Giao diện Cart

Graphical user interface, text, application, email, website

Description automatically generated

Hình 4: Giao diện Shipping

Graphical user interface

Description automatically generated

Hình 5: Giao diện Invoice

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Hình 6: Giao diện Payment

Graphical user interface, website

Description automatically generated

Hình 7: Giao diện Payment Result

Text

Description automatically generated

Hình 7: Giao diện Error

### **1.2. Tạo các dịch chuyển màn hình**

Diagram

Description automatically generated

Hình 8: Biểu đồ dịch chuyển qua các màn hình

### **1.3. Mô tả các màn hình**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| AIMS Software | | Date of creation | Approved by | Reviewed by | Person in charge |
| Screen specification | View cart screen | 4/11/2021 |  |  | Nguyễn Thế Anh |
| Graphical user interface, application  Description automatically generated | | Control | Operation | Function | |
| Area for displaying the subtotal | Initial | Display the subtotal | |
| Area for display items in the cart | Initial | Display the media with the corresponding information | |
| Place order button | Click | Display the Delivery form | |
| Delete button | Click | Remove the item from the cart | |

***Định nghĩa các trường thuộc tính***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Screen name | View cart |  |  |  |
| Item name | Number of digits (bytes) | Type | Field attribute | Remarks |
| Media title | 50 | Numeral | Blue | Left-justified |
| Price | 20 | Numeral | Blue | Right justified |
| Subtotal | 20 | Numeral | Blue | Left-justified |

**2.** **Thiết kế giao diện hệ thống (System Interface Design)**

### **2.1. Tìm ra các subsystem**

Diagram

Description automatically generated

### **2.2. Thiết kế interface cho subsystem**

Diagram

Description automatically generated

### **2.3. Thiết kế subsystem**

#### **Distribute subsystem behavior to subsystem elements**

Diagram

Description automatically generated

Hình 9: Sequence Pay order

Diagram

Description automatically generated

Hình 10: Sequence Refund

Diagram

Description automatically generated

Hình 11: Sequence View balance

#### **Document subsystem elements**

Table

Description automatically generated with medium confidence

#### **Describe subsystem dependencies**

Diagram

Description automatically generated

#### **Checkpoints**

Diagram

Description automatically generated

**3.** **Bài Tập**