**BÁO CÁO**

**THIẾT KẾ GIAO DIỆN NGƯỜI DÙNG**

**INT3115\_1**

**Nhóm 7**

**Tuần 8**

**19/11/2023**



**Thành viên Nhóm 7:**

| Huỳnh Tiến Dũng (Nhóm trưởng) | 21020007 |
| --- | --- |
| Nguyễn Kim Quang Huy | 21020077 |
| Trương Minh Đức | 21020307 |
| Quách Lê Hải Anh | 21020750 |

**Mục lục**

[**I. Mã nguồn ứng dụng 3**](#_eh9ga3rp3haf)

[**II. Báo cáo về ý kiến người dùng 3**](#_e38ab1hgxcgs)

[**III. Phân công công việc 4**](#_b6q73vrpukib)

# Mã nguồn ứng dụng

Mã nguồn của ứng dụng được triển khai tại:

* **Frontend**: <https://github.com/HynDuf/vietcard>
* **Backend**: <https://github.com/HynDuf/vietcard-backend>

# Báo cáo về ý kiến người dùng

**Ý kiến phản hồi 1**: Ứng dụng thực hiện tải lại nội dung của từng màn hình khi người dùng chuyển màn hình, khi chuyển nhanh gây ra sự giật lag khó chịu.

Mức độ: Nhẹ

Giải pháp của nhóm: Nhóm đã xem xét và tối ưu ứng dụng bằng cách lưu vào cache các màn hình và khi người dùng chuyển trang thì không cần load lại trang đó. Chỉ khi nội dung thay đổi mới thực hiện load lại trang.

**Ý kiến phản hồi 2**: Độ tương phản trong chế độ “tối” cao, đôi khi làm mắt người dùng thấy khó chịu.

Mức độ: Cao

Giải pháp của nhóm: Nhóm đã xem xét lại các màu sắc được sử dụng trong quá trình thiết kế và đưa ra các màu sắc phù hợp làm giảm độ tương phản trong chế độ “tối” để trải nghiệm người dùng trong chế độ này được tối đa.

**Ý kiến phản hồi 3**: Bàn phím che mất một số nút trong quá trình nhập nội dung.

Mức độ: Vừa

Giải pháp của nhóm: Xem xét để co các thành phần nhất định, khiến cho các nút quan trọng bị che sẽ lộ ra.

**Ý kiến phản hồi 4**: Một số hoạt ảnh chuyển màn hình trong ứng dụng đôi khi chậm, kém phản hồi, làm người dùng đôi chút khó chịu.

Mức độ: Nhẹ

Giải pháp của nhóm: Sửa lại các hoạt ảnh mà nhóm cho rằng có thể hoạt động chậm để làm trải nghiệm người dùng tốt hơn.

**Ý kiến phản hồi 5**: Sử dụng ngôn ngữ tiếng Anh và tiếng Việt lẫn lộn.

Mức độ: Vừa

Giải pháp của nhóm: Nhóm chỉnh sửa lại các từ ngữ sử dụng và phân biệt ra 2 cài đặt ngôn ngữ khác nhau là tiếng Anh và tiếng Việt.

**Ý kiến phản hồi 6**: Tự động đặt con trỏ ở khung tìm kiếm khi truy cập vào trang tìm kiếm.

Mức độ: Nhẹ

Giải pháp của nhóm: Nhóm đã thay đổi mã nguồn để cho con trỏ nhập dữ liệu nằm trong khung nhập tìm kiếm và xuất hiện bàn phím để tiện cho người dùng.

# Phân công công việc

Sau khi bàn luận, nhóm thống nhất phân công việc cho từng người như sau:

* Báo cáo Tuần 8:
  + **Huỳnh Tiến Dũng, Nguyễn Kim Quang Huy**:, **Trương Minh Đức, Quách Lê Hải Anh**: Mọi người cùng xin ý kiến nhận xét ứng dụng của những người xung quanh và sửa tương ứng với phần của mình.
* Ứng dụng:
  + **Huỳnh Tiến Dũng, Nguyễn Kim Quang Huy**:, **Trương Minh Đức, Quách Lê Hải Anh**: Nhóm tập trung tiếp tục chỉnh sửa sản phẩm phần mềm, kiểm thử, rà soát lỗi.