

GVHD: Thầy Nguyễn Văn Long

**BÁO CÁO ASSIGNMENT GIAI ĐOẠN 1**

**PRO115\_Thực tập tốt nghiệp (UDMP)**

TP.HCM ..-10-2024

TRƯỜNG CAO ĐẲNG THỰC HÀNH FPT

----- 🕮 -----

**MỤC LỤC**

[LỜI MỞ ĐẦU 4](#_Toc71560665)

[PHẦN 1: GIỚI THIỆU ĐỀ TÀI 5](#_Toc71560666)

[1.1 Giới thiệu dự án 5](#_Toc71560667)

[1.2 Ban dự án 5](#_Toc71560668)

[PHẦN 2: KHẢO SÁT – SURVEY 6](#_Toc71560669)

[2.1 Yêu cầu của khách hàng 6](#_Toc71560670)

[2.2 Kế hoạch dự án 6](#_Toc71560671)

[PHẦN 3: PHÂN TÍCH - ANALYSIS 7](#_Toc71560672)

[3.1 Mô hình triển khai hệ thống 8](#_Toc71560673)

[3.2 Sơ đồ Use Cases 8](#_Toc71560674)

[3.2.1 Tổng quan 8](#_Toc71560675)

[3.2.2 Use Cases dành cho khách hàng 9](#_Toc71560676)

[3.2.2 Use Cases dành cho quản trị 9](#_Toc71560677)

[3.3 Đặc tả yêu cầu hệ thống (SRS) 9](#_Toc71560678)

[3.3.1 Chi tiết use cases dành cho khách hàng 9](#_Toc71560679)

[3.3.2 Chi tiết use cases dành cho quản trị 10](#_Toc71560680)

[PHẦN 4: THIẾT KẾ - DESIGN 10](#_Toc71560681)

[4.1 Mô hình công nghệ 10](#_Toc71560682)

[4.2 Thiết kế giao diện 11](#_Toc71560683)

[4.2.1 Sitemap 11](#_Toc71560684)

[4.2.2 Layout 12](#_Toc71560685)

[4.2.3 Giao diện chức năng 12](#_Toc71560686)

[4.3 Thiết kế dữ liệu 13](#_Toc71560687)

[4.3.1 Sơ đồ quan hệ thực thể (ERD) 13](#_Toc71560688)

[4.3.1 Chi tiết thực thể 13](#_Toc71560689)

[4.4 Sơ đồ lớp DAO 14](#_Toc71560690)

[PHẦN 5: THỰC HIỆN – IMPLEMENT 14](#_Toc71560691)

[5.1 Database 15](#_Toc71560692)

[5.2 Layout 15](#_Toc71560693)

[5.3 Sơ đồ kiến trúc công nghệ 15](#_Toc71560694)

[5.4 Các loại sơ đồ 15](#_Toc71560695)

[5.4.1 Sequence Diagram 15](#_Toc71560696)

[5.4.2 Activity Diagram 15](#_Toc71560697)

[5.4.3 Class Diagram 15](#_Toc71560698)

[5.5 API 15](#_Toc71560699)

[5.5.1 Controllers 15](#_Toc71560700)

[5.5.2 Servives (Bussiness Logic Layer) 15](#_Toc71560701)

[PHẦN 6: KIỂM THỬ - TESTING 15](#_Toc71560702)

[PHẦN 7: ĐÓNG GÓI & TRIỂN KHAI 16](#_Toc71560703)

[KẾT LUẬN 16](#_Toc71560704)

[PHỤ LỤC 17](#_Toc71560705)

[TÀI LIỆU THAM KHẢO 17](#_Toc71560706)

# PHẦN 1: Giới thiệu

## Giới thiệu cá nhân phát triển dự án

Họ và tên: Trần Gia Hào.

Mã số sinh viên: PS30117.

Email: haotgps30117@fpt.edu.vn.

Chuyên ngành: Phát triển phần mềm.

## Giới thiệu dự án

Dự án: website giới thiệu một tựa game đã có mặt trên thị trường cho đến nay.

Số lượng trang trong website: 1.

Kỹ thuật:

-Sử dụng ngôn ngữ html, css để tạo giao diện trang web.

-Sử dụng ngôn ngữ typescript viết và biên dịch thành ngôn ngữ javascript để thực hiện fetch api, duyệt mảng và hiển thị lên html.

-Sử dụng json-server để tạo API giả fectch dữ liệu vào web.

Quản lý source code: github.

-Link source: [DaHaoTran/WarFrameWebOwnCustom (github.com)](https://github.com/DaHaoTran/WarFrameWebOwnCustom)

# Phần 2: Thực hiện dự án

# Phần 3: Kết luận

Khó khăn: không.

Thuận lợi: được giảng viên hướng dẫn hỗ trợ nhiệt tình.