

Trường Đại học Công nghệ - ĐHQGHN  
Khoa Công nghệ thông tin

*BÀI TẬP LỚN: PHÂN TÍCH & THIẾT KẾ HƯỚNG ĐỐI  
TƯỢNG*

*Giảng viên: Đặng Đức Hạnh*



**GLOSSARY**  
**ỨNG DỤNG CHĂM SÓC SỨC KHỎE**  
**TRỰC TUYẾN**

**Ngày:** 01/03/2024

**Chuẩn bị bởi:** Nhóm 5

## Mục lục

<b>Lịch sử sửa đổi.....</b>	<b>3</b>
<b>1. Tổng quan.....</b>	<b>4</b>
1.1. Giới thiệu.....	4
1.2. Tài liệu tham khảo.....	4
<b>2. Các định nghĩa.....</b>	<b>4</b>

## Lịch sử sửa đổi

Họ tên	Thời gian	Lý do sửa đổi	Phiên bản
Nguyễn Thị Ngọc Ánh	21/03/2024	Khởi tạo và thêm nội dung các định nghĩa thuật ngữ	1.0

## 1. Tổng quan

### 1.1. Giới thiệu

Tài liệu này được sử dụng để xác định các thuật ngữ cụ thể cho miền vấn đề, giải thích và định nghĩa các thuật ngữ có thể không quen thuộc đối với người đọc tài liệu đặc tả ca sử dụng hoặc các tài liệu dự án khác. Thông thường, tài liệu này có thể được sử dụng như một từ điển không chính thức, nắm bắt các định nghĩa để tài liệu mô tả ca sử dụng và các tài liệu dự án khác có thể tập trung vào phân tích những gì hệ thống phải thực hiện với các định nghĩa trên.

### 1.2. Tài liệu tham khảo

[1] IEEE Software Engineering Standards Committee, “IEEE Std 830-1998, IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications”, October 20, 1998.

[2] Slide môn học Phân tích và thiết kế hướng đối tượng do giảng viên cung cấp.

[3] Từ điển thuật ngữ của Ứng dụng *Chăm sóc sức khỏe trực tuyến*.

## 2. Các định nghĩa

Từ điển thuật ngữ chứa các định nghĩa phục vụ cho các khái niệm chính trong Ứng dụng *Chăm sóc sức khỏe trực tuyến*.

STT	Tiếng Việt	Tiếng Anh	Định nghĩa
1	Hệ thống hiện thời	System-as-is	Là hệ thống hiện thời, mà gặp phải các vấn đề.
2	Hệ thống mong muốn	System-to-be	Là hệ thống mà mong muốn được tạo ra để khắc phục các vấn đề của hệ thống hiện thời
3	Quản trị viên hệ thống	System Administrator	Quản trị viên hệ thống là người có trách nhiệm quản lý các hoạt động của hệ thống và quản lý các tài khoản của người có mong muốn được kết nối với các bác sĩ hoặc tìm hiểu thông tin sức khỏe, được gọi

			chung là “bệnh nhân”.
4	Quản trị viên bệnh viện	Hospital Administrator	Quản trị viên bệnh viện là nhân viên có chức trách tại các bệnh viện có liên kết với hệ thống. Đây là người sẽ cung cấp thông tin bác sĩ tại bệnh viện đó lên hệ thống, đồng thời quản lý tài khoản của các bác sĩ (bao gồm việc thêm, sửa thông tin hoặc xóa tài khoản).
5	Bác sĩ	Doctor	Bác sĩ là thuật ngữ chỉ các bác sĩ tại các bệnh viện được liên kết với hệ thống. Đây là người sẽ chờ để được kết nối với các bệnh nhân có nhu cầu được khám bệnh hoặc giải đáp các thắc mắc về sức khỏe.
6	Bệnh nhân/ Người khám	Patient	Đây là thuật ngữ chỉ những người có mong muốn được kết nối với các bác sĩ hoặc muốn tìm hiểu các thông tin về sức khỏe nói chung.
7	Đặt khám	Order	Một giao dịch giữa bệnh nhân và bệnh viện/bác sĩ. Trong đó, bệnh nhân là bên mua và bệnh viện/bác sĩ là bên bán với mục đích đáp ứng một dịch vụ nào đó liên quan đến y tế. Sau khi đặt khám, bệnh nhân sẽ được giữ chỗ trước để đến đúng thời gian hẹn sẽ được sử dụng dịch.
8	Dịch vụ	Service	Mỗi một dịch vụ là một chuỗi các hành động mà bên bán (là

			các bệnh viện hoặc bác sĩ) cam kết thực hiện cho bên mua (là bệnh nhân) liên quan đến vấn đề y tế để đạt được một mục đích nhất định (như biết được bệnh lý hoặc chăm sóc sức khỏe,...)
9	Đánh giá	Review	Là nhận xét, ý kiến về dịch vụ.
10	Diễn đàn	Forum	Đây là nơi để bệnh nhân đặt câu hỏi (có thể ở chế độ ẩn danh) và bác sĩ sẽ vào đó để giải đáp các thắc mắc về sức khỏe cho bệnh nhân.
11	Hồ sơ sức khỏe	Health record	Đây là tài liệu lưu trữ các thông tin chung về bệnh nhân (tên, tuổi, giới tính,...) và các thông tin chi tiết của các lần khám bệnh. Tài liệu này được cập nhật sau mỗi lần khám với bác sĩ.
12	Thanh toán	Payment	Đại diện cho sự thanh toán từ bệnh nhân để đặt một cuộc hẹn khám trực tuyến với bác sĩ.
13	Đơn thuốc	Prescription	Sau mỗi lần khám bệnh, nếu bệnh nhân cần được điều trị, bác sĩ sẽ kê một loạt các tên thuốc để bệnh nhân mua và sử dụng để điều trị bệnh. Danh sách các tên thuốc này được gọi chung là “Đơn thuốc”.
14	Cuộc hẹn khám	Appointment	Là một lần đặt lịch (ngày, giờ, địa điểm) của bệnh nhân với mong muốn được gặp bác sĩ

			để khám, chữa bệnh. Cuộc gặp mặt này có thể được thực hiện trực tuyến hoặc trực tiếp bên ngoài.
--	--	--	---