Đề Cương

Đề tài : Xây dựng trang web chat sử dụng MongoDB

Danh sách sinh viên:

- Nguyễn Phan Quốc Thắng 14047941

- Nguyễn Minh Vĩ 14054491

- Nguyễn Đức Tài

CHƯƠNG 1. TỔNG QUAN

1.1. Đặt vấn đề .

1.2. Mục tiêu đề tài

1.3. Nội dung cơ bản

CHƯƠNG 2. TÌM HIỂU SƠ LƯỢC

2.1 Cơ sở dữ liệu NoSQL

2.1.1 Khái niệm

2.1.2 Ưu nhược điểm cơ sở dữ liệu NoSQL

2.2 Cơ sở dữ liệu MongoDB  
 2.2.1 Giới thiệu MongoDB  
 2.2.2 Cấu hình và cài đặt MongoDB

2.2.3 Môt số đặc trưng của MongoDB

2.3 Websocket  
 2.3.1 Giới thiệu Websocket

2.3.2 Cách sử dụng Websocket

2.3.3 Action cable

CHƯƠNG 3 XÂY DỰNG ỨNG DỤNG SỬ DỤNG MONGODB

3.1 Giới thiệu ứng dụng

3.2 Thiết kế và tạo CSDL trên MongoDB  
 3.3 Thiết kế layout, giao diện  
 3.4 Xây dựng các chức năng của web

CHƯƠNG 4: KẾT LUẬN