Mục tiêu

* Mục tiêu của đề tài dựa vào những kiến thức đã học như MySQL, PHP, thiết kế giao diện và những kiến thức tìm hiểu về ReacJS, Spring nhằm xây dựng phần mềm ToDoApp dựa trên nền tảng Web.

Phạm vi

Về phần dữ liệu

* Dữ liệu Task được cập nhật trực tuyến.Người dùng thêm, xóa, sửa task trực tiếp ngay trên web.
* Chỉ xử lý chức năng chính không chú trọng xử lý tốc độ web.
* Chỉ cho phép thêm, xóa, sửa Task không cho phép thay đổi ngày tạo task cũng như lịch sử.
* Sử dụng hệ quản trị cơ sở dữ liệu MySQL.
* Có các ràng buộc trong cơ sở dữ liệu nhằm đảm bảo tính bảo mật cũng như an toàn cho thông tin của người dùng.

Về phần xử lý

* Cho phép tìm kiếm các task theo tên, ngày khởi tạo.
* Cập nhật lại thông tin về task.

Về phần người dùng

* Hệ thống lưu trữ một số thông tin của người dùng khi thực hiện tạo task nhằm kiến nghị cho người dùng những tiện ích có sẵn khác như Pomdoro, Tag có sẵn.Nếu như đã đăng ký trước đó thì lần sau khi trở lại sử dụng thì không cần đăng nhập nữa.
* Người dùng có thể thanh toán bằng thẻ hoặc chuyển khoản khi mua các phụ kiện khác trong app.

Về phần giao diện

* Giao diện được thiết kế đơn giản và tối ưu hóa cho trải nghiệm của người sử dụng.
* Hệ thống có tùy chọn Light / Dark Mode cho phép người dùng có thể lựa chọn.
* Không cho phép người dùng thay đổi cấu hình giao diện.

Về mạng

* Hệ thống hoạt động dựa trên mạng Online.