

# Lab 10

## 1. Xây dựng chương trình quản lý sản phẩm tên Product Management App với một số yêu cầu như sau:

- ☐ Tạo một project trên MockAPI để mô phỏng các đầu API phù hợp ứng dụng quản lý sản phẩm.
- ☐ Mỗi sản phẩm trên MockAPI/Mockaroo sẽ có cấu trúc như sau:

```
{
  "products": {
    "objectID": {
      "name": "Galaxy S 21",
      "price": "1000",
      "brand": "Samsung",
      "category": "mobile"
    }
  }
}
```

- ☐ Hiện thực 5 chức năng căn bản của một ứng dụng quản lý sản phẩm cần có:
    - Hiển thị danh sách các sản phẩm đang có trong ứng dụng
    - Xem thông tin chi tiết của một sản phẩm trong danh sách
    - Thêm mới một sản phẩm (không trùng tên với sản phẩm đang tồn tại)
    - Cập nhật thông tin một sản phẩm đang tồn tại (cần có hộp thoại xác nhận)
    - Xóa một sản phẩm đang tồn tại (cần có hộp thoại xác nhận)
  - ☐ Áp dụng được Redux Toolkit vào quản lý các state trong chương trình.
  - ☐ Áp dụng được Redux Toolkit Query để gọi các API từ MockAPI lấy dữ liệu.
-