# Mô tả dự án

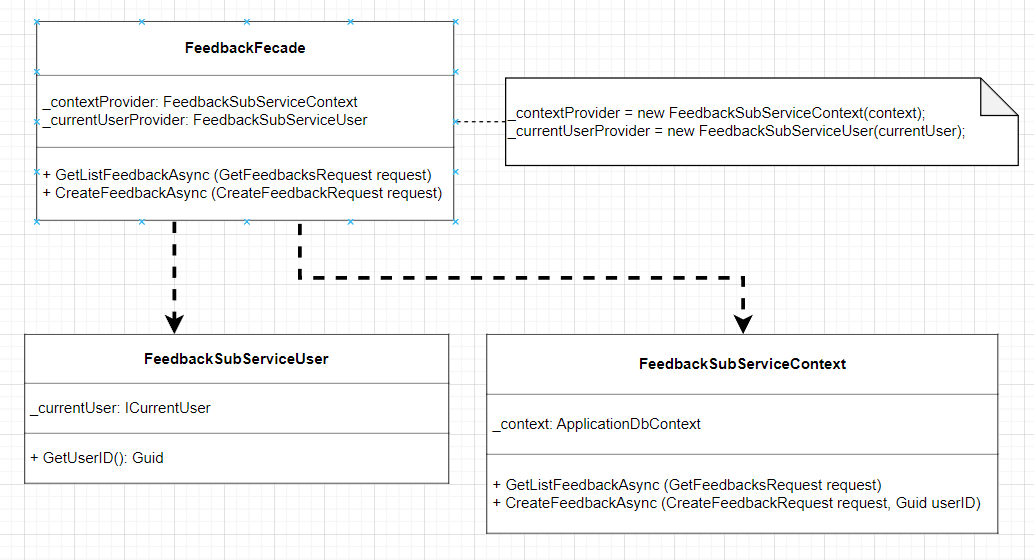
...

# Cơ sở kiến thức

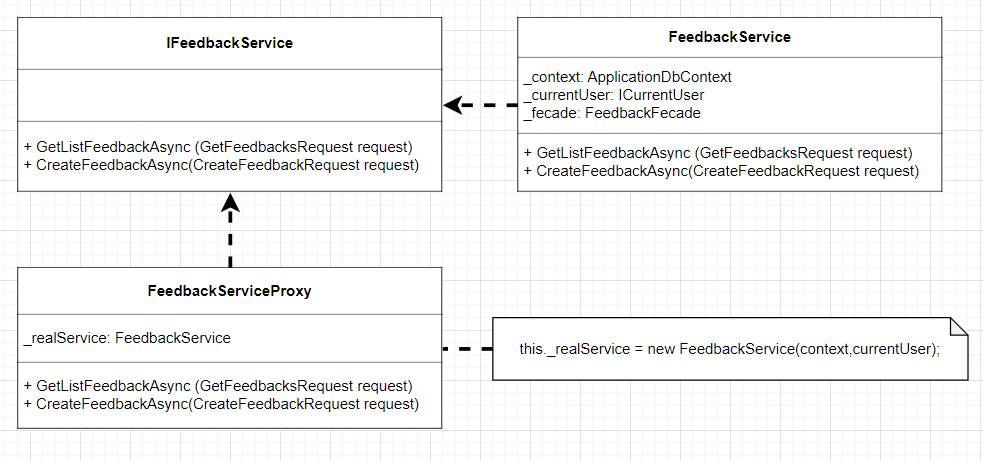
## Singleton Pattern

## Iterator Pattern

## Fecade Pattern



## Proxy Pattern



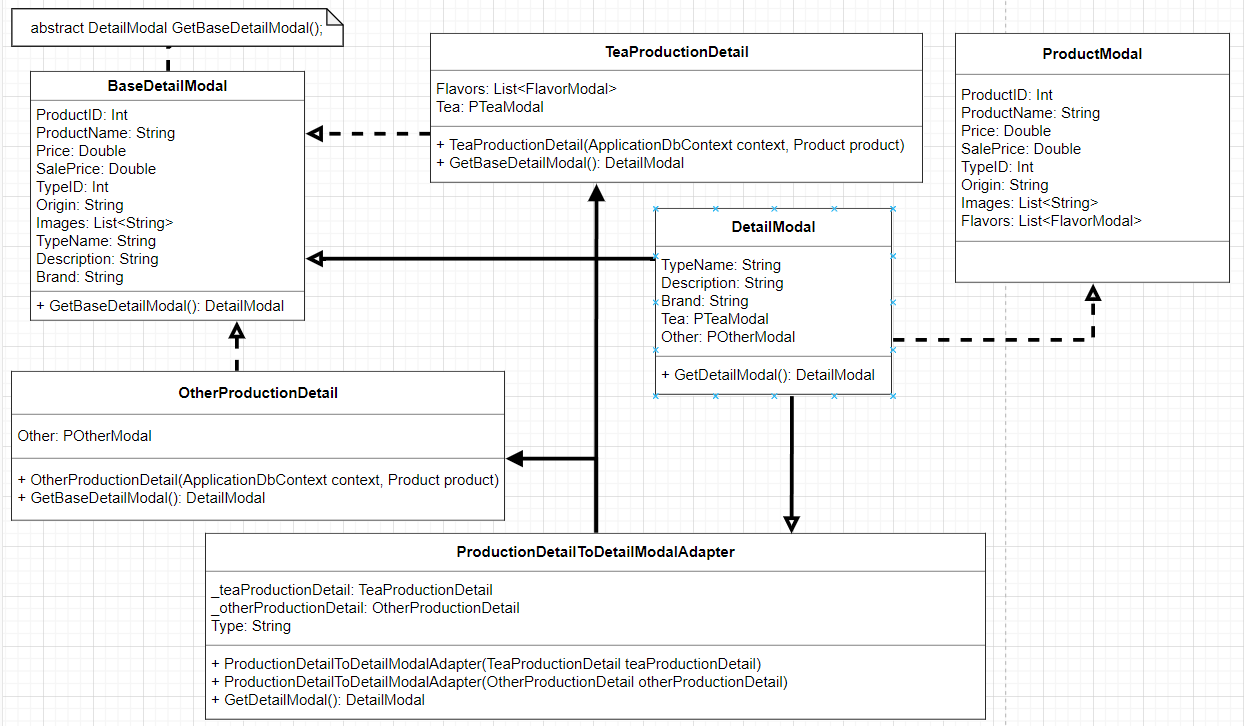
Context: Trước khi truy cập các methods trong FeedbackService, ta cần xác nhận đầu vào (input) có hợp lệ hay không.

Mô tả: FeedbackServiceProxy đóng vai trò như 1 lớp xác nhận đầu vào cho lớp FeedbackService. Từ đó, thay vì inject FeedbackService khi gọi IfeedbackService thì inject FeedbackServiceProxy.



Ảnh : Startup.cs

## Adapter Pattern



Context: Có 2 loại sản phẩm (Trà và các loại sản phẩm khác). Trà có vị trà và các thuộc tính của trà, sản phẩm khác thì có thuộc tính

Mô tả: Sau khi phân loại, ta có thể tạo modal theo loại đó và dùng adapter để trả về kết quả DetailModal