

Mô tả component diagram: Tập trung vào các component liên quan đến khách hàng

+ Hệ thống có 4 component lớn tương đương với 4 layer đã đặc tả

- Interface Component: Đảm nhận các nhiệm vụ như đã được mô tả trong task 3.1. Chứa UI mà khách hàng tương tác trực tiếp.

- UI Management Component: Đảm nhận các nhiệm vụ như đã được mô tả trong task 3.1. Chứa các component dùng để quản lý giao diện của người dùng. Từ đó sẽ gửi request cùng với data theo yêu cầu của người dùng xuống lớp tiếp theo để gọi các hàm tương ứng.

- Application Server: Đảm nhận các nhiệm vụ như đã được mô tả trong task 3.1. Chứa các web service, các hàm dùng để xử lý request có data của người dùng và reponse về cho lớp UI Management Component. Các component ở lớp này phụ thuộc trực tiếp vào component ở lớp trước.

- Database Server: Đảm nhận các nhiệm vụ như đã được mô tả trong task 3.1. Các component ở lớp này là các bảng dữ liệu, cung cấp công cụ thao tác sửa đổi, lưu trữ và truy xuất dữ liệu của hệ thống. Các bảng này cũng phụ thuộc trực tiếp vào các component của lớp trước.