



TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

BÁO CÁO ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP

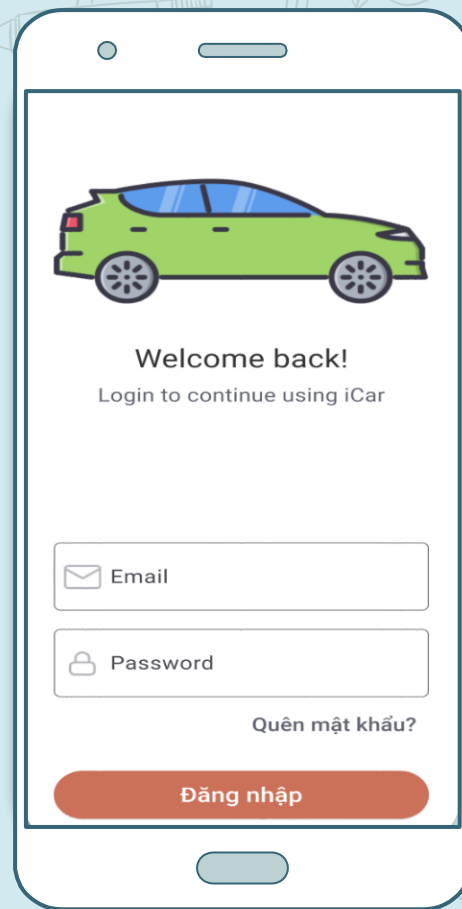
XÂY DỰNG ỨNG DỤNG BÁN ÔTÔ ICAR TRÊN NỀN TẢNG ANDROID SỬ DỤNG FLUTTER

Giảng viên hướng dẫn: T.S Nguyễn Thị Hoa Huệ

Sinh viên thực hiện: Nguyễn Hữu Đại

Mã sinh viên: 2020601031

Lớp: 2020DHKTPM01_K15



NỘI DUNG

1. Tổng quan
2. Phân tích thiết kế
3. Demo sản phẩm
4. Kết luận



1. Tổng quan

Với hiện trạng sự phát triển của công nghệ, việc kinh doanh online giúp các cửa hàng dễ tiếp cận tới nhiều khách hàng.

Lý do chọn đề tài

Nhu cầu mua sắm
trực tuyến cao

Dễ dàng quản lý
cửa hàng, tiết
kiệm thời gian và
chi phí

Dễ dàng tiếp cận
được với nhiều
khách hàng tiềm
năng



“Xây dựng ứng dụng bán ô tô ICar” là việc cần thiết để tạo thuận tiện cho cửa hàng cũng như cho người tiêu dùng dễ dàng tiếp cận được sản phẩm, dịch vụ mọi lúc mọi nơi

Nền tảng công nghệ

Hệ quản trị CSDL

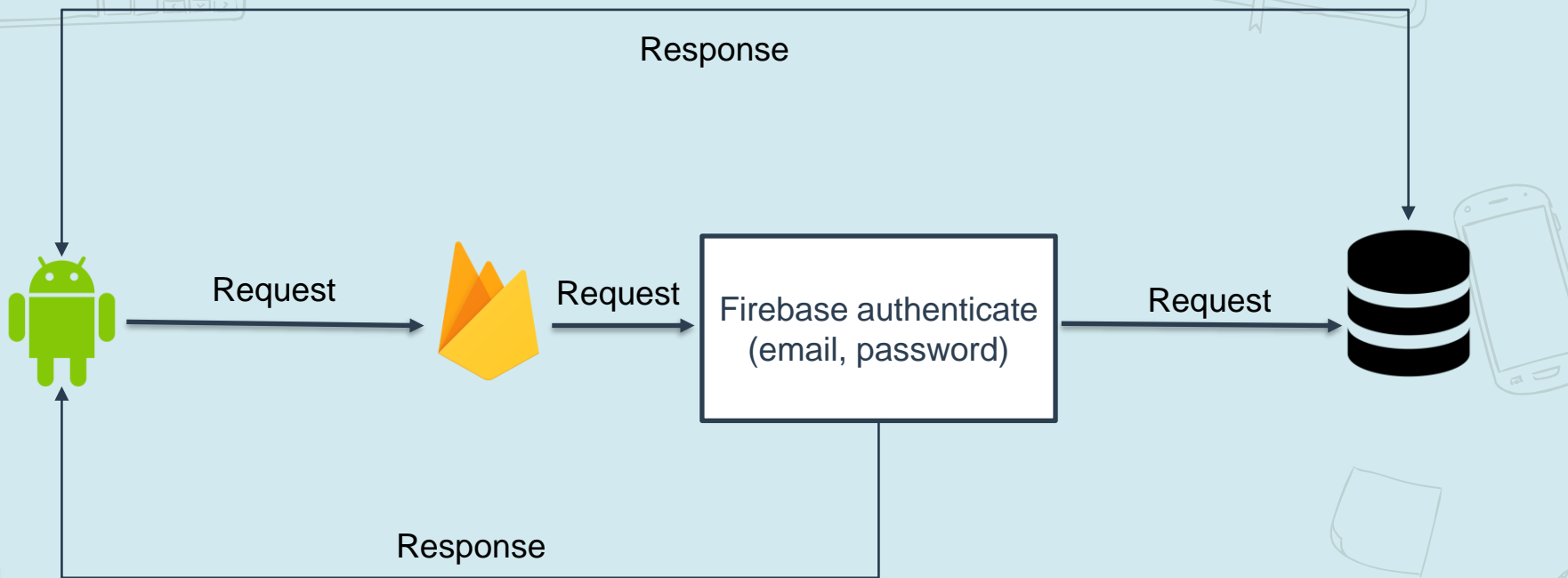


Ngôn ngữ
sử dụng

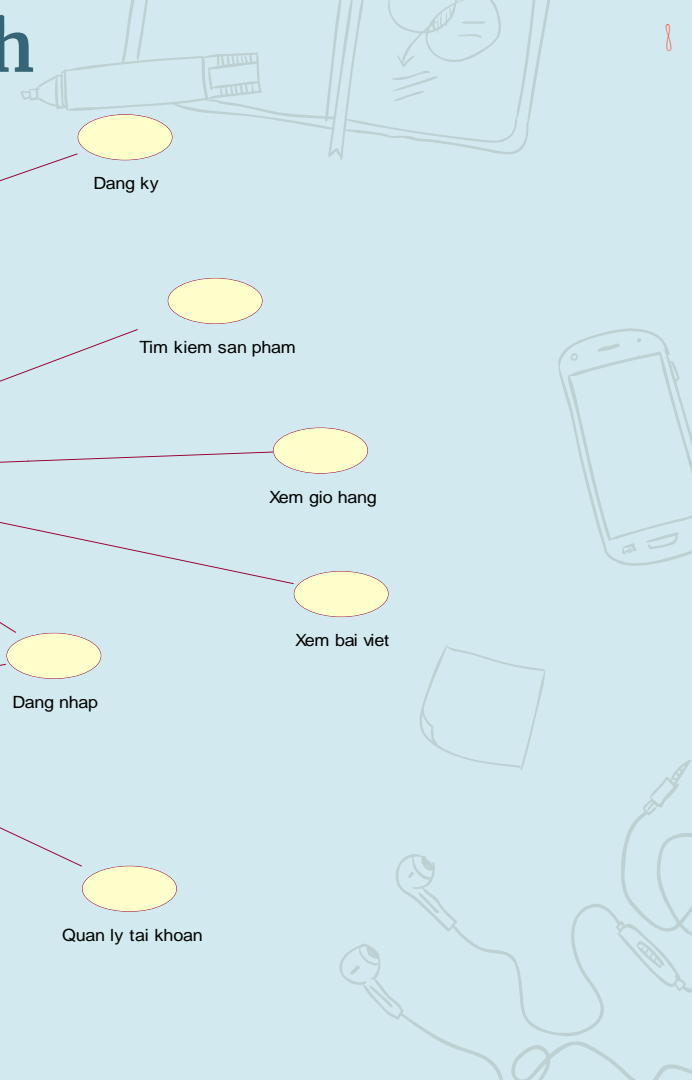


2. Phân tích thiết kế

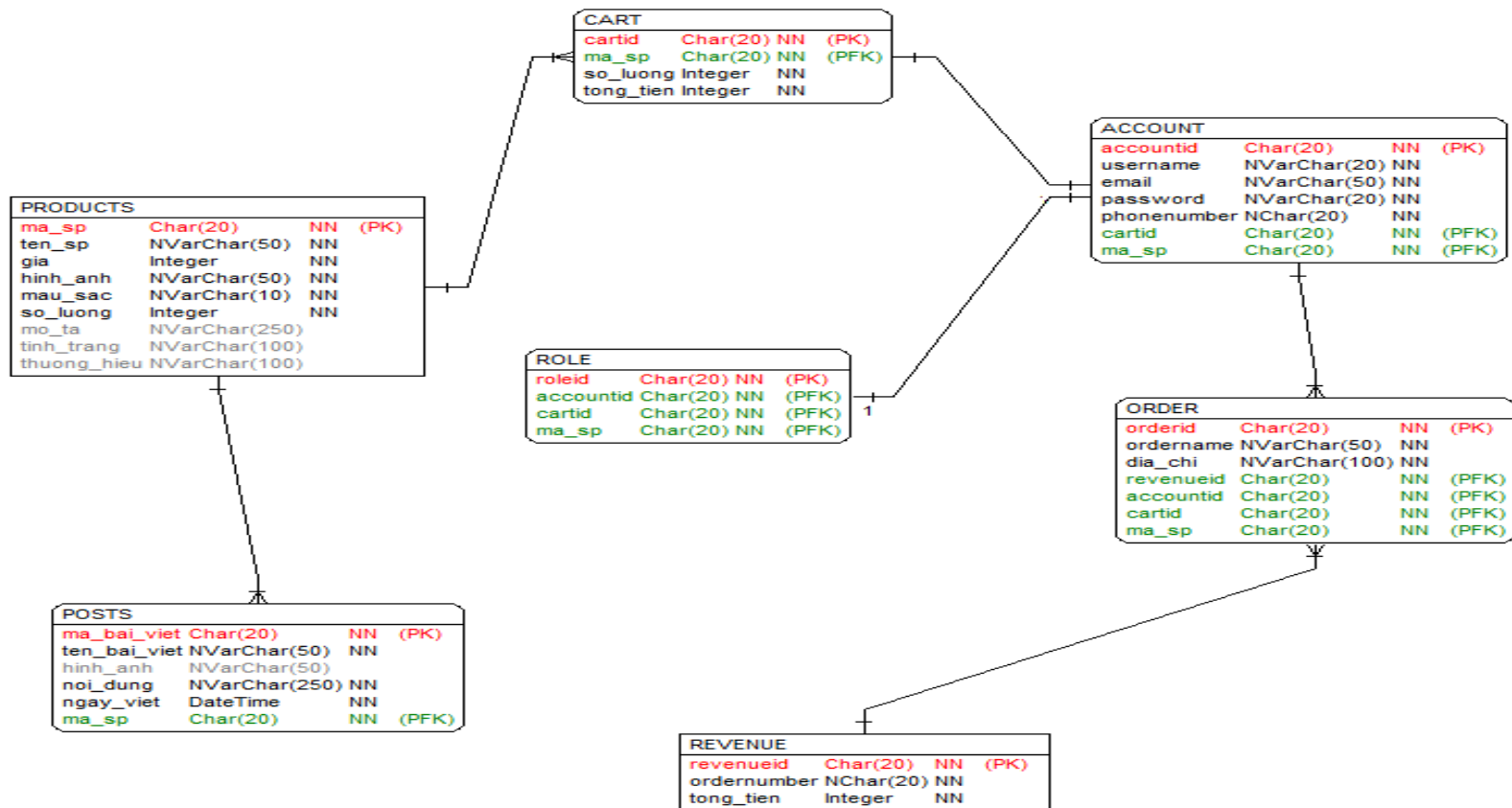




Hệ thống chính



Mô hình hóa CSDL



3. Demo sản phẩm



4. Kết luận



Kết quả đạt được

Ứng dụng

Tạo ra một ứng dụng phù hợp với nhu cầu đương đại.

Thiết kế

Thiết kế tối giản, dễ sử dụng

Xây dựng chương trình sử dụng hệ cơ sở dữ liệu Firebase.

Ý tưởng

Hoàn thiện ý tưởng qua các bài phân tích.

Hoàn thiện ứng dụng dựa trên ý tưởng đã đề ra.

Hạn chế và hướng phát triển

Hạn chế

Một số chức năng còn hạn chế và một số lỗi vẫn có thể xảy ra khi đưa vào sử dụng

Giao diện hoàn thiện hơn, thân thiện với người dùng hơn

Hướng phát triển

Hỗ trợ nhiều ngôn ngữ

Tối ưu hiệu năng trên các thiết bị

Mở rộng ứng dụng sang các nền tảng khác

Thank You

Em xin chân thành cảm ơn hội đồng thầy cô đã lắng nghe và theo dõi bài thuyết trình của em.