Yêu cầu về thiết kế cơ sở dữ liệu

1. Tổng quan chung

Phần mềm gồm các chức năng sau:

- Quản lý người dùng: thêm, xóa người dùng; sửa thông tin người dùng; gồm 02 tài khoản Manager và Client.

- Quản lý thiết bị: thêm, xóa, sửa thông tin thiết bị.

- Xem được vị trí, thời gian, địa điểm, trạng thái của phương tiện; lưu quãng đường di chuyển của xe.

- Xem lại lộ trình xe hoạt động theo yêu cầu trích xuất dữ liệu của người dùng, báo cáo về: quãng đường di chuyển, điểm dừng đỗ, chi tiết lộ trình.

- Có chức năng

1. Phần người dùng

- 01 tài khoản Manager

+ Đầy đủ quyền truy cập vào hệ thống, cho phép thêm tài khoản cho người dùng để thực hiện theo dõi phương tiện

+ Tài khoản này được phép quan sát tất cả các phương tiện được bật, tắt. Trong bài toán hiện tại là 20 thiết bị: có trạng thái bật và tắt.

+ Tài khoản được