Xác định thực thể:

* + tour (tour): mã tour, tiêu đề, hướng dẫn viên, ngày bắt đầu, ngày kết thúc, giá tiền, mô tả, loại tour
  + địa điểm thăm quan (place): mã địa điểm, tên, hình ảnh (lưu đường dẫn vị trí hình ảnh)
  + phương tiện (vehicle): biển số xe, tên, tên tài xế, loại xe (số lượng chỗ ngồi)
  + nhân viên (employee): mã nhân viên, tên, địa chỉ, email, điện thoại (dùng như tên đăng nhập), mật khẩu, quyền (nhân viên hoặc là quản lý)
  + khách hàng (customer): mã khách hàng, tên, giới tính, email, điện thoại (dùng như tên đăng nhập), mật khẩu, trạng thái (tài khoản được hoạt động hoặc tài khản bị khóa)
  + dịch vụ (service): mã dịch vụ, tên dịch vụ

tour (idTour, title, dateStart, dateEnd, price, description, type)

place (idPlace, name, image)

vehicle (lisencePlate, name, driverName, type)

employee (idEmployee, name, address, email, phone, password, role)

customer (idCustomer, name, gender, email, phone, password, status)

service (idService, name)

Mô hình dữ liệu quan hệ:

* + tour (tour): mã tour, tiêu đề, mã nhân viên (hướng dẫn viên), ngày bắt đầu, ngày kết thúc, giá tiền, mô tả, loại tour
  + địa điểm thăm quan (place): mã địa điểm, tên, hình ảnh (lưu đường dẫn vị trí hình ảnh)
  + phương tiện (vehicle): biển số xe, tên, tên tài xế, loại xe (số lượng chỗ ngồi)
  + nhân viên (employee): mã nhân viên, tên, địa chỉ, email, điện thoại (dùng như tên đăng nhập), mật khẩu, quyền (nhân viên hoặc là quản lý)
  + khách hàng (customer): mã khách hàng, tên, giới tính, email, điện thoại (dùng như tên đăng nhập), mật khẩu, trạng thái (tài khoản được hoạt động hoặc tài khản bị khóa)
  + dịch vụ (service): mã dịch vụ, tên dịch vụ
  + đặt tour(booking): mã khách hàng, mã tour, ngày đặt, số lượng người thăm quan (số lượng người của 1 booking-1 vé), tổng tiền (số lượng người \* giá tiền), đánh giá
  + câu hỏi (question): mã khách hàng, mã tour, câu hỏi, câu trả lời

tour (idTour, title, idEmployee, dateStart, dateEnd, price, description, type)

place (idPlace, name, image)

vehicle (lisencePlate, name, driverName, type)

employee (idEmployee, name, address, email, phone, password, role)

customer (idCustomer, name, gender, email, phone, password, status)

service (idService, name)

booking (idCustomer, idTour, dateBooking, quantity, totalPrice, judge)

ask (idCustomer, idTour, question, answer)

placetour (idTour, idPlace)

vehicletour (idTour, idPlace)

servicetour (idTour, idService)