Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, biểu đồ, số

Nội dung do AI tạo ra có thể không chính xác.

Quan hệ (Đơn đặt hàng- Mặt hàng được đặt-Mặt hàng)

Dạng (1-N-1)

Thực thể yếu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên | Đơn đặt hàng | Mặt hàng được đặt | Mặt hàng |
| Class, entity | @Entity  @Table  @Data  public class DonDatHang {  @Id  @GeneratedValue(strategy = GenerationType.IDENTITY)  private Long madon;  // 🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥 One(DonDatHang)- Many(MatHangDuocDat)  @OneToMany(mappedBy = "donDatHang")  Set<MatHangDuocDat> listMhdd= new HashSet<>() ;  // 🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥  // …  } | @Entity  @Table  @Data  public class MatHangDuocDat {  @EmbeddedId  private MatHangDuocDat\_Key mhddKey= new MatHangDuocDat\_Key();  // 🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥 Many(MatHangDuocDat)- One(DonDatHang)  @ManyToOne  @MapsId("donDatHang\_IdEmbedded")  @JoinColumn(name= "madon")  private DonDatHang donDatHang;  // 🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥🟥  // 🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩 Many(MatHangDuocDat)- One(MatHang)  @ManyToOne  @MapsId("matHang\_IdEmbedded")  @JoinColumn(name= "mamh")  private MatHang matHang;  // 🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩    private Integer soluongdat;  private Long giadat;  // …  } | @Entity  @Table  @Data  public class MatHang {  @Id  @GeneratedValue(strategy = GenerationType.IDENTITY)  private Long maMH;  private String mota;  private String size;  private Double trongluong;  private Long gia;  private Timestamp thoigiannhaphang;  // 🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩 many(MatHangDuocDat) - One(mặt hàng)  @OneToMany(mappedBy = "matHang")  Set<MatHangDuocDat> listMhdd= new HashSet<>() ;  // 🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩🟩  // …  } |
| ID embed |  | @Embeddable  @Data  public class MatHangDuocDat\_Key implements Serializable{  @Column(name= "madon")  private Long donDatHang\_IdEmbedded;  @Column(name= "mamh")  private Long matHang\_IdEmbedded;  public MatHangDuocDat\_Key(Long donDatHang\_IdEmbedded, Long  matHang\_IdEmbedded) {  this.donDatHang\_IdEmbedded = donDatHang\_IdEmbedded;  this.matHang\_IdEmbedded = matHang\_IdEmbedded;  }  public MatHangDuocDat\_Key() {  // ...  }    } |  |
| Reposistory | @Repository  public interface DonDatHang\_Repo  extends JpaRepository<DonDatHang, Long>  {  } | @Repository  public interface MatHangDuocDat\_Repo  extends JpaRepository<MatHangDuocDat, MatHangDuocDat\_Key>  {  } | @Repository  public interface MatHang\_Repo  extends JpaRepository<MatHang, Long>  {  } |

RowMapper : xem bảng trên sql server