1. CRC CD

Mặt trước

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên lớp: CD | ID: 1 | | Loại: Cụ thể |
| Mô tả: Lưu thông tin về CD. | | Ca sử dụng liên quan: 1, 2 | |
| Trách nhiệm:  Tạo mới một CD  Sửa một CD có sẵn  Xóa một CD khỏi hệ thống | | Đối tác:  Kho hàng  Danh sách CD | |

Mặt sau

|  |
| --- |
| Các thuộc tính:  ID CD  Tên Mô tả  Thể loại  Giảm giá  Giá  Kho hàng |
| Mối quan hệ:   * Khái quát hóa: * Tổ hợp: Danh Sách CD * Các mối quan hệ khác: |

1. CRC Danh sách CD

Mặt trước

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên lớp: Danh sách CD | ID: 2 | | Loại: Cụ thể |
| Mô tả: Danh sách các CD. | | Ca sử dụng liên quan: 1 | |
| Trách nhiệm:  Tìm kiếm CD bởi ID  Liệt kê danh sách các CD  Cập nhật lại danh sách CD | | Đối tác:  CD | |

Mặt sau

|  |
| --- |
| Các thuộc tính:  Danh sách cd  thể loại  số lượng |
| Mối quan hệ:   * Khái quát hóa: * Tổ hợp: * Các mối quan hệ khác: |

1. Kho hàng

Mặt trước

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên lớp: Kho Hàng | ID: 3 | | Loại: Cụ thể |
| Mô tả: Kho hàng chứa thông tin về số lượng sản phẩm của cửa hàng. | | Ca sử dụng liên quan: 2 | |
| Trách nhiệm:  Xóa kho  Sửa số lượng hiện tại của kho  Tạo mới | | Đối tác:  CD  Danh sách kho hàng | |

Mặt sau

|  |
| --- |
| Các thuộc tính:  ID kho hàng  Số lượng đã bán  Tổng số lượng |
| Mối quan hệ:   * Khái quát hóa: * Tổ hợp: CD, Danh sách Kho hàng * Các mối quan hệ khác: |

1. CRC Danh sách kho hàng

Mặt trước

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên lớp: Danh sách kho hàng | ID: 4 | | Loại: Cụ thể |
| Mô tả: Danh sách các kho hàng của sản phẩm. | | Ca sử dụng liên quan: 2 | |
| Trách nhiệm:  Liệt kê danh sách tất cả kho hàng  Tìm kiếm kho hàng theo ID kho hàng hoặc theo ID CD | | Đối tác:  Kho hàng | |

Mặt sau

|  |
| --- |
| Các thuộc tính:  Danh sách kho |
| Mối quan hệ:   * Khái quát hóa: * Tổ hợp: * Các mối quan hệ khác: |

CRC Quản trị viên

Mặt trước

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên lớp: Quản trị viên | ID: 5 | | Loại: Cụ thể |
| Mô tả: Quản lý cửa hàng, ứng dụng. | | Ca sử dụng liên quan: 1, 2, 7 | |
| Trách nhiệm: | | Đối tác: | |

Mặt sau

|  |
| --- |
| Các thuộc tính:  Mã số quản trị viên  Tên quản trị viên  Tên tài khoản  Mật khẩu |
| Mối quan hệ:   * Khái quát hóa: * Tổ hợp: * Các mối quan hệ khác: |