1. Bảng phân quyền

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaQuyen(int[5], Extra(AUTO\_INCREMENT) | MoTaQuyèn(Varchar(100)) |  |
| 1 | khách |  |
| 2 | người được phép làm tất cả các thứ trừ phân quyền |  |
| 3 | có quyền lực tối cao |  |

1. Tai khoản:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaTK | Int(5) |  |
| TenTK | Varchar(50) |  |
| MatKhau | Varchar(50) |  |
| HoTen | Varchar(100) |  |
| NgaySinh | date |  |
| GioiTinh | Varchar(5) |  |
| DiaChi | Varchar(100) |  |
| Email | Varchar(100) |  |
| SoDT | Int(14) |  |
| MaQuyen | Int(5) |  |

Maquyen có quan hệ với maquyen trong bảng phân quyền

1. Hãng điện thoại

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaHang | Int[5] | Mã Hãng điện thoại |
| TenHang | Varchar[50] | Tên Hãng đt |

1. Loại sản phẩm

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Maloai | Int(5) | Mã loại |
| TenLoai | Varchar(50) | Tên loại (điện thoại hay phụ kiện |

1. Sản phẩm điện thoại

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| masp | Int[5] |  |
| Tensp | Varchar(100) |  |
| Soluong | Int[5] |  |
| DonGia | Float |  |
| Thongtin | Varchar[100] |  |
| hinhanh | Varchar[100] | Link cho hình ảnh |
| NgayNhap | date |  |
| MaHang | Int[5] |  |
| MaLoai | Int(5) |  |

Mã hàng có quan hệ 1 nhiều với mã hàng trong bảng hãng điện thoại, maloai có quan hệ 1 nhiều mới maloai trong loại sản phẩm

1. Đơn hàng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaHD | Int[5] |  |
| MaTK | Int[5] |  |
| Ngaymua | Date |  |
| TongTien | Float |  |

1. Chi tiết cho 1 hóa đơn

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaHD |  |  |
| Masp |  |  |
| soluong |  |  |
| thanhtien |  |  |

MaHoadon có quan hệ 1 nhiều với mahoadon trong bảng hóa đơn, masp có quan hệ với masp trong bảng sản phẩm

1. Tin Tức

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaTin | Int[5] |  |
| TieuDe | Varchar(200) |  |
| TomTat | VarChar(500) |  |
| NoiDung | Varchar(1000) |  |
| HinhAnhtin | Varchar(100) |  |

1. Quản lý thắc mắc của khách hàng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaTM | Int(5) |  |
| NoiDung | Varchar(500) |  |
| HoTen | Varchar(100) |  |
| email | Varchar(100) |  |