

# İŞ KURALLARI

-1 müsterinin 1 veya çok müsteri hareketi olabilir ve 1 müşterihareketi 1 müşteri tarafından olur.

-1 müşterinin 0 veya çok rezervasyonu olabilir ve 1 rezervasyon 1 müşteri tarafından yapılabilir

-1 müşterinin 0 veya çok yol hizmeti olabilir ve 1 yol hizmeti 1 müşteriye aittir. -1 personel 0 veya çok yol hizmeti yapabilir ve 1 yol hizmeti 1 personele aittir.

-1 personelin 1 veya çok hareketi olabilir olabilir ve 1 hareket bir personele ait olur.

-1 rezervasyonun 1 adisyonu olabilir ve 1 adisyon 1 rezervasyona ait olur.

-1 urun 1 kategoriye girer ve 1 kategori 1 veya çok ürüne ait olabilir.

-1 masanın bir adisyonu olabilir ve 1 adisyon 1 masaya ait olabilir.

-1 personelin 0 veya daha çok adisyonu olabilir ve 1 adisyon 1 personele ait olur.

-1 personelin 1 veya çok görevi olabilir ve 1 görev 1 veya çok personele ait olabilir.

-1 adisyonun 1 hesabı olur ve 1 hesap 1 adisyona ait olur.

-1 masanın 0 veya 1 adisyonu olur ve 1 adisyon 1 masaya ait olur.

-1 masanın 1 veya çok servistürü olur ve 1 servis türü 1 veya çok masaya ait olabilir.

-1 servistürü 0 veya çok adisyona girer ve 1 adisyon 1 veya çok servis türüne ait olabilir.

-1 müşterinin 1 veya çok hesap ödemesi olabilir ve 1 hesap ödemesi 1 müşteri ye aittir.

-1 hesap 1 veya çok ödemetürüne girer ve 1 ödeme türü 1 veya çok hesaba ait olabilir.

-1 ürün 0 veya çok satışı olabilir ve 1 satış ta 1 veya çok ürün olabilir.

# İLİŞKİSEL ŞEMALAR

Adisyon( ID:İNT,SERVISTURNO:İNT,PERSONELID:İNT,MASAID:İNT,TARIH:DATETİME,DURUM:BİT )

HesapOdemeleri(ID:int,ADISYONID:int,ODEMETURID:INT,MUSTERIID:int,ARATOPLAM:money,KDVTU

TARI:money,INDIRIM:money,VALE:money,

TOPLAMTUTAR:money)

Kategoriler(ID:INT,KATEGORİADI:String,ACIKLAMA:String) masalar(ID:int,KAPASITE:ınt,SERVISTURU:int,DURUM:bit,MASADURUM:Bit)

musteriHareketleri(ID:INT,MUSTERIID:int,SIKKULLANILANLAR:STRİNG,MUSTERİMEMNUNİYET:STRİN G,MUSTERİDURUM:STRİNG)

Musteriler

(ID:İNT,AD:STRİNG,SOYAD:STRİNG,ADRES:STRİNG,TELEFON:STRİNG,ILKSIPARIS:DATE,EMAIL:STRİNG) MusteriYolHizmeti (ID:int,MUSTERIID:İNT,PERSONELID:İNT,ODEMETUR:İNT,ACIKLAMA:TEXT ) odemeTurleri (ID:İNT,ODEMETURU:STRİNG:ACIKLAMATEXT) personelGorevleri (ID:INT,GOREV:STRİNG,ACIKLAMA:TEXT,PERSONELHİZMETSAYISI:İNT) personelHareketleri (ID:İNT,PERSONELID:İNT,ISLEM:STRİNG,TARIH:DATETİME)

Personeller( ID:İNT,GOREVID:INT,AD:STRİNG,SOYAD:STRİNG,PAROLA:STRİNG,KULLANCIADI:STRİNG) rezervasyonlar(ID:INT,MUSTERIID:İNT,MASAID:İNT,ADISYINID:İNT,KISISAYISI:INT,TARIH:DATETİME) satislar (ID;İNT,ADISYONID:İNT,URUNID:INT,MASAID:İNT,ADET:İNT,SATISADEDİ:İNT) servisturu (ID:İNT,SERVISTURU:STRİNG,ACIKLAMA:STRİNG ) urunler (ID:İNT,KATEGORİID:İNT,URUNAD:STRİNG,ACIKLAMA:STRİNG,URNADEDİ:İNT,FİYAT:MONEY) Vale (ID:İNT,MESAİ:İNT)

Yonetici (ID:İNT,MESAİ:İNT)