

1) Otelin İstanbul Avrupa Şubesinde çalışan personellerin ad , soyad , maaş ve rol bilgilerini getiren VIEW...

```
USE [HotelManagement]
GO

CREATE VIEW [View_PersonelIstanbul] AS

SELECT

dbo.tbl_personel.personel_Ad AS 'Personelin Adı' ,
dbo.tbl_personel.personel_Soyad AS 'Personelin Soyadı ' ,
dbo.tbl_personelRol.personelRol_maas AS 'Maaşı',
dbo.tbl_personelRol.personelRol_ad AS 'Görev Alanı',
dbo.tbl_Departman.departman_Ad AS 'Departman',
dbo.tbl_sube.sube_Sehir AS 'Çalıştığı Şube'
FROM      dbo.tbl_Departman INNER JOIN
           dbo.tbl_personelRol ON dbo.tbl_Departman.departman_ID =
dbo.tbl_personelRol.personelRol_Dept INNER JOIN
           dbo.tbl_personel ON dbo.tbl_personelRol.personelRol_id =
dbo.tbl_personel.personel_Rol INNER JOIN
           dbo.tbl_sube ON dbo.tbl_personel.personel_Subes = dbo.tbl_sube.sube_ID
WHERE (dbo.tbl_sube.sube_Sehir = N'İstanbul / Avrupa')
ORDER BY dbo.tbl_personelRol.personelRol_maas DESC
OFFSET 0 ROWS
```

```
Select * FROM [dbo].[View_PersonelIstanbul]
```

1.2) Otelin, öncekinden farklı olarak Bodrum Şubesinde çalışan personellerin ad , soyad , maaş ve rol bilgilerini getiren VIEW. [Diğer şubeyi de gözlemleyebilmek adına yapılmıştır...]

```
USE [HotelManagement]
GO

CREATE VIEW [View_PersonelBodrum] AS

SELECT

dbo.tbl_personel.personel_Ad AS 'Personelin Adı' ,
dbo.tbl_personel.personel_Soyad AS 'Personelin Soyadı ' ,
dbo.tbl_personelRol.personelRol_maas AS 'Maaşı',
dbo.tbl_personelRol.personelRol_ad AS 'Görev Alanı',
dbo.tbl_Departman.departman_Ad AS Departman,
dbo.tbl_sube.sube_Sehir AS 'Çalıştığı Şube'
FROM      dbo.tbl_Departman INNER JOIN
           dbo.tbl_personelRol ON dbo.tbl_Departman.departman_ID =
dbo.tbl_personelRol.personelRol_Dept INNER JOIN
           dbo.tbl_personel ON dbo.tbl_personelRol.personelRol_id =
dbo.tbl_personel.personel_Rol INNER JOIN
           dbo.tbl_sube ON dbo.tbl_personel.personel_Subes = dbo.tbl_sube.sube_ID
WHERE (dbo.tbl_sube.sube_Sehir = N'Muğla / Bodrum')
ORDER BY dbo.tbl_personelRol.personelRol_maas DESC
OFFSET 0 ROWS
```

```
SELECT * FROM [dbo].[View_PersonelBodrum]
```

2) Otelde kalan misafirlerin kayıt özetlerini incelemek isteyen genel Müdür bu bilgilerle birlikte bu yıl içerisinde yapılmış olan rezervasyonlara bakarak, anlaşmalı oldukları BOOKING firmalarından en çok hangisinin tercih edildiğini görmek istemiştir.

Ödemeyi, misafirlerin oteldeki son gününde aldıkları göz önünde bulundurularak bu otele bu yıl için rezervasyon yaptıran misafir bilgilerini çekmek için ödeme tarihini baz alan (DATEDIFF yıl bazında ödeme tarihi - Getdate = 0 şartını sağlayan) ve bununla birlikte bu misafirlerin kullanacakları kuponlardan hareketle en çok hangi BOOKING firmasını tercih ettiklerini listeleyen VIEW.

```
USE [HotelManagement]
GO

CREATE VIEW [View_MusteriKayıtOzeti] AS
SELECT
dbo.tbl_Firma.firma_ad AS 'Misafirin Rezervasyon için Kullandığı Firma',
dbo.tbl_Musteri.misafir_Ad AS 'Misafirin Adı',
dbo.tbl_Musteri.misafir_Soyad AS 'Misafirin Soyadı',
dbo.tbl_Musteri.misafir_TC AS 'Misafirin Kimlik Numarası',
dbo.tbl_Odeme.odeme_Tarih AS 'Ödeme Tarihi',
dbo.tbl_Odeme.odeme_Sekli AS 'Ödeme Yöntemi',
dbo.tbl_oda.oda_No AS 'Oda Numarası',
dbo.tbl_sube.sube_Sehir AS 'Şube',
dbo.tbl_rezervasyon.baslangic_Tarih 'Otele Giriş Tarihi',
dbo.tbl_Kupon.kupon_kod AS 'İndirim Kuponu'
FROM      dbo.tbl_Odeme INNER JOIN
            dbo.tbl_Musteri ON dbo.tbl_Odeme.odeme_MusteriTC =
dbo.tbl_Musteri.misafir_TC INNER JOIN
            dbo.tbl_rezervasyon ON dbo.tbl_Musteri.musteri_id =
dbo.tbl_rezervasyon.rezervasyon_MusteriId INNER JOIN
            dbo.tbl_oda ON dbo.tbl_rezervasyon.oda_RezId = dbo.tbl_oda.oda_id INNER
JOIN
            dbo.tbl_Kupon ON dbo.tbl_Odeme.odeme_KuponId = dbo.tbl_Kupon.kupon_id
INNER JOIN
            dbo.tbl_Firma ON dbo.tbl_Kupon.kupon_FirmaId = dbo.tbl_Firma.firma_id
INNER JOIN
            dbo.tbl_sube ON dbo.tbl_oda.oda_subeId = dbo.tbl_sube.sube_ID WHERE
DATEDIFF(YEAR , odeme_Tarih , GETDATE()) = 0

ORDER BY odeme_Tarih ASC
OFFSET 0 ROWS
```

```
SELECT * FROM View_MusteriKayıtOzeti
```