SAP Practicum Soru Seti

YİĞİT ARDA YILMAZ

yigit.lisans@outlook.com

1) SAP ERP sistemine hangi uygulama ile erişim sağlanmaktadır?

SAP Logon

2) SAP Editor ekranına hangi işlem kodu ile erişilmektedir?

SE38

3) Genel olarak bir değişken tanımlamak istediğinde, değişkenin isim standardı nasıl olmalıdır? Örnek verebilir misiniz?

Değişkenler local ve global olarak ikiye ayrılıyor. Local değişkenler fonksiyon içerisinde tanımlı olur. Global değişkenler ise her yerde geçerlidir.

Örneğin global bir değişken tanımlarken global değişken anlamına gelen "gv" şeklinde başlanır. Devamında ismi koyulur. Sonra tipi belirlenmesi gereklidir. (char,double, float,boolean vs.)

Örnek değişken tanımı:

data: gv_urun type char50.

Değişkene atama yapmak istersekte şu şekilde yazılır:

```
gv urun = 'Laptop'.
```

- 4) Birden fazla değeri bir küme altında tutmak isterseniz hangi yapıyı kurmanız gerekir? Structure oluşturmak gerekir.
- 5) Structure ,data element , tablo gibi yapılar SAP de hangi işlem kodundan oluşturulmaktadır ?

SE11

6) Ekranda ürün kodu ve stok alanım parametre olarak bulunsun. Bu parametreler ile program içerisinde EB10000001, EB10000002, EB10000003, EB10000004, EB10000005, EB10000006, EB10000007 ürünleri internal tabloya ekleyip ardından parametreler ile filtre özelliğini kullanarak bir kod satırı yazar mısınız?

```
data: gt_urun type zsd_st_urun occurs 0 WITH HEADER LINE.
```

(occurs 0 WITH HEADER LINE yazılmasının sebebi oluşturulacak tablonun satır sayısı belirsiz olduğu durumlarda kullanılır. Occurs 100 deseydik 100 satırlık bir tablo oluşturacaktı.)

```
gt_urun - urunkodu = 'EB10000001'.
gt_urun - urunadi = 'Bilgisayar'.
gt_urun - stok = 200.
append gt_urun. (bu komut ile tabloya satır olarak ekliyoruz)
gt_urun - urunkodu = 'EB10000002'.
gt_urun - urunadi = 'Klavye'.
```

```
gt\_urun - stok = 500.
append gt_urun.
gt urun - urunkodu = 'EB10000003'.
gt_urun - urunadi = 'Mouse'.
gt\_urun - stok = 0.
append gt_urun.
gt\_urun - urunkodu = 'EB10000004'.
gt urun - urunadi = SDD.
gt\_urun - stok = 0.
append gt_urun.
gt_urun - urunkodu = 'EB10000005'.
gt_urun - urunadi = 'HDD'.
gt_urun - stok = 570.
append gt_urun.
gt_urun - urunkodu = 'EB10000006'.
gt_urun - urunadi = 'RAM'.
gt_urun - stok = 2200.
append gt_urun.
gt_urun - urunkodu = 'EB10000007'.
gt_urun - urunadi = 'ISLEMCI'.
gt\_urun - stok = 700.
append gt_urun.
LOOP AT gt urun. (Loop at ile döngü kurup tablomuz satırlarında dönüyoruz)
IF gt_urun-stok eq 300. ( if ile stok adeti 300 olanları filtrledik.)
        gt_urun-stok = gt_urun-stok + 100 (filtrelediğimiz ürünlerin stoğuna 100 adet daha ekledik.)
        Modify gt_urun TRANSPORTER stok. (ilgili alandaki bilgileri günceller.)
END IF. (if koşulunu sonlandırıyoruz.)
END LOOP (döngüyü sonlandırıyoruz.)
```

- 7) 6. Maddede yapılan çalışmalara ek olarak toplam ürün stoğunu görmemizi sağlayan bir kod satırı yazabilir misiniz?
- 8) Stoğu sıfır olan ürünleri gösteren bir rapor yazabilir misiniz ? (6. Maddedeki ürünlerin 2 tanesine stok olarak 0 değeri atayın.)

```
LOOP AT gt_urun.
```

IF gt_urun-stok eq 0.

```
gt\_urun-stok = gt\_urun-stok + 100
```

WRITE : 'Ürün Kodu:' gt_urun-urunkodu, 'Ürün Adı':' gt_urun-urunadi,'Stok:', gt_urun - stok. (WRITE ile rapor yazdırdık.)

END IF.

END LOOP.