

[N4/T4/IK Yenilik ve Düzeltmeler]

A- N4/T4 Maliyetlendirme Muhasebe Dinamik veri ve çevrim içi güncellemelerde yapılan yenilik ve düzeltmeler

- 1- Maliyet hesaplama yöntemi "HAOR" da güncelleme yapıldı. Maliyet yöntemlerinin değerlerini ayrı ayrı görebilirsiniz.

The screenshot shows the 'Maliyet' (Cost) calculation screen in the Netsim software. The main workspace displays a table with columns for 'Türü', 'Birim Maliyet', 'Doviz', 'Doviz Kuru', 'Maliyet Tarihi', 'Maliyet Tipi', 'Vade Tarihi', 'Vade Düzelti/Maliyet Toplam', and 'Özel Kod'. The table contains three rows of data for 'Stok Alışveriş' transactions.

Türü	Birim Maliyet	Doviz	Doviz Kuru	Maliyet Tarihi	Maliyet Tipi	Vade Tarihi	Vade Düzelti/Maliyet Toplam	Özel Kod
Doviz : USD (SUM=7372,00)								
Stok Alışveriş	3,80	USD	18,5916	17.11.2022	Taslak Maliyeti	15.02.2023	3.686,00	
Stok Alışveriş	3,80	USD	18,5945	21.11.2022	Ana Birim Maliyeti	19.02.2023	3.686,00	

The right-hand panel shows the 'Maliyet Hesaplama' (Cost Calculation) section with a 'Yöntemi' (Method) dropdown set to 'FIFO - İlk', 'Birim fiyat' (Unit Price) of 2,70247, 'Doviz' (Currency) set to 'USD', and 'Tutar' (Amount) of 2,621,40. The 'Envanter' (Inventory) section shows 'Birim fiyat' (Unit Price) of 2,70 and 'Tutar' (Amount) of 2,621,40.

The screenshot shows the 'Maliyet' (Cost) calculation screen in the Netsim software with updated data. The main workspace displays a table with columns for 'Türü', 'Birim Maliyet', 'Doviz', 'Doviz Kuru', 'Maliyet Tarihi', 'Maliyet Tipi', 'Vade Tarihi', 'Vade Düzelti/Maliyet Toplam', and 'Özel Kod'. The table contains three rows of data for 'Stok Alışveriş' transactions.

Türü	Birim Maliyet	Doviz	Doviz Kuru	Maliyet Tarihi	Maliyet Tipi	Vade Tarihi	Vade Düzelti/Maliyet Toplam	Özel Kod
Doviz : USD (SUM=7372,00)								
Stok Alışveriş	3,80	USD	18,5916	17.11.2022	Taslak Maliyeti	15.02.2023	3.686,00	
Stok Alışveriş	3,80	USD	18,5945	21.11.2022	Ana Birim Maliyeti	19.02.2023	3.686,00	

The right-hand panel shows the 'Maliyet Hesaplama' (Cost Calculation) section with a 'Yöntemi' (Method) dropdown set to 'LIFO - So', 'Birim fiyat' (Unit Price) of 2,67, 'Doviz' (Currency) set to 'USD', and 'Tutar' (Amount) of 2,589,90. The 'Envanter' (Inventory) section shows 'Birim fiyat' (Unit Price) of 2,67 and 'Tutar' (Amount) of 2,589,90.

İşlemler

Antrepo Devirli Stok Çıkışı  
19544

Çıkış stok yeri: Alım... Nokta: Personel: Talip no/Tarih: 18.11.2022 15:02:37 MH özel kod  
Cari Ürven: Personel: Belge no/Tarih  
Açıklama: Özel kod: Fatura no/Tarih

İşlemler

KayıtDurumu	Sıra	Stok No	Stok Kodu	Stok Adı	Stok Varyantı	Miktar	Birim	Miktar1	DStok	Kalite	Lot	Parti No	Açıklama	Fason/İşlem	Stok Durum	Stok Fdurum	Bağlı/Alsa Kay	Bağlı/İSTOK
Onaylar	1	1673				970,00	MH	970,00				AN-9-10750		Hayır	TICARİ	NORMAL	Normal İşlem	Normal İşlem

İşlemler

- Satır Ekle
- Önceki Alış/Satıştan Stok Seç
- Önceki Stok/İşlemden Stok ...
- Hepsini Aktifleştir
- Seçiliyi Aktifleştir
- Hepsini Pasifleştir
- Seçiliyi Pasifleştir
- İşleme Hizmet Bağla
- Satıra Hizmet Bağla
- Önceki Alış Satışlara Bağla
- Önceki Stok İşlemlerine Ba...
- Bağlı Satır Göster
- Kalite Kontrol İşlemi
- Çeki Kalite Kontrol İşlemi

1 / 1

Stok Detayları

Döviz	Türü	Birim Maliyet	Döviz	Döviz Kuru	Maliyet Tarihi	Maliyet Tipi	Vade Tarihi	Vade Düzeltme/Maliyet Toplamı	Özel Kod
USD (GLM+7372,00)									
Stok Alışış	3,80	USD	18.5916	17.11.2022	Taslak Maliyet	15.02.2023		3.686,00	
Stok Alışış	3,80	USD	18.5945	21.11.2022	Ana Birim Maliyeti	19.02.2023		3.686,00	

Maliyet Hesaplama

Yöntem	HACR - H	Birim fiyat	2,67435	Birim fiyat	2,67
Döviz	USD	Tutar	2.594,12	Tutar	,00
Kur tipi	MB, Döviz	Döviz	USD	Döviz	USD

Emvantiyer

Yeni

Maliyet Türü: Stok Alışış

Maliyetler

İşlemler

Antrepo Devirli Stok Çıkışı  
19544

Çıkış stok yeri: Alım... Nokta: Personel: Talip no/Tarih: 18.11.2022 15:02:37 MH özel kod  
Cari Ürven: Personel: Belge no/Tarih  
Açıklama: Özel kod: Fatura no/Tarih

İşlemler

KayıtDurumu	Sıra	Stok No	Stok Kodu	Stok Adı	Stok Varyantı	Miktar	Birim	Miktar1	DStok	Kalite	Lot	Parti No	Açıklama	Fason/İşlem	Stok Durum	Stok Fdurum	Bağlı/Alsa Kay	Bağlı/İSTOK
Onaylar	1	1673				970,00	MH	970,00				AN-9-10750		Hayır	TICARİ	NORMAL	Normal İşlem	Normal İşlem

İşlemler

- Satır Ekle
- Önceki Alış/Satıştan Stok Seç
- Önceki Stok/İşlemden Stok ...
- Hepsini Aktifleştir
- Seçiliyi Aktifleştir
- Hepsini Pasifleştir
- Seçiliyi Pasifleştir
- İşleme Hizmet Bağla
- Satıra Hizmet Bağla
- Önceki Alış Satışlara Bağla
- Önceki Stok İşlemlerine Ba...
- Bağlı Satır Göster
- Kalite Kontrol İşlemi
- Çeki Kalite Kontrol İşlemi

1 / 1

Stok Detayları

Döviz	Türü	Birim Maliyet	Döviz	Döviz Kuru	Maliyet Tarihi	Maliyet Tipi	Vade Tarihi	Vade Düzeltme/Maliyet Toplamı	Özel Kod
USD (GLM+7372,00)									
Stok Alışış	3,80	USD	18.5916	17.11.2022	Taslak Maliyet	15.02.2023		3.686,00	
Stok Alışış	3,80	USD	18.5945	21.11.2022	Ana Birim Maliyeti	19.02.2023		3.686,00	

Maliyet Hesaplama

Yöntem	AGOR - D	Birim fiyat	2,3467	Birim fiyat	2,35
Döviz	USD	Tutar	2.276,30	Tutar	2.276,30
Kur tipi	MB, Döviz	Döviz	USD	Döviz	USD

Emvantiyer

Yeni

Maliyet Türü: Stok Alışış

2- “Karar Destek → Firma İncele → Stok envanteri” ekranında bir döneme ait tüm maliyet gruplarının envanterinin alınması yada istenilen maliyet grubunun listelenmesi sağlandı

Karar Destek

Firma Stok Envanteri  
609

Gruplamak istediğiniz sütun başlığını buraya sürükleyiniz

Stok No	Stok Varyantı	Dinamik Stok	Stok Kodu	Stok Adı	Stok Tipi	Girig	Çıkış	Kalan	Birim1	Birim Maliyet	Envanter	Döviz Birimi	Maliyet Grubu
609													(Devr...)
610													ADANA MALİYET GRUBU
788													ANTREPO MALİYET GRUBU
819													FİRMA GENEL MALİYET GRUBU
928													NİMLİNE MALİYET GRUBU
978													SABİT KİTİM MALİYET GRUBU
994													YÖNETİM SABİT KİTİM
990													FİRMA GENEL MALİYET
1000													FİRMA GENEL MALİYET
1012													FİRMA GENEL MALİYET
1019													FİRMA GENEL MALİYET
1042													FİRMA GENEL MALİYET
1113													FİRMA GENEL MALİYET
1133													FİRMA GENEL MALİYET
1143													FİRMA GENEL MALİYET
1144													FİRMA GENEL MALİYET
1145													FİRMA GENEL MALİYET
1149													FİRMA GENEL MALİYET
1150													FİRMA GENEL MALİYET
1155													FİRMA GENEL MALİYET
1156													FİRMA GENEL MALİYET
1178													FİRMA GENEL MALİYET
1202													FİRMA GENEL MALİYET
1212													FİRMA GENEL MALİYET
1226													FİRMA GENEL MALİYET
1228													FİRMA GENEL MALİYET
1245													FİRMA GENEL MALİYET
1279													FİRMA GENEL MALİYET
1447													FİRMA GENEL MALİYET
1454													FİRMA GENEL MALİYET
1488													FİRMA GENEL MALİYET
1611													FİRMA GENEL MALİYET
1612													FİRMA GENEL MALİYET
1623													FİRMA GENEL MALİYET

Firma Dönemi: 2022 Mali Yılı  
Tarih: 31.12.2022  
Maliyet yöntemi: FİFO - İlk giren ilk çıkar  
Maliyet Grubu: Döviz birimi: TL

Windows'u Etkinleştir  
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin

Firma Stok Envanteri

609

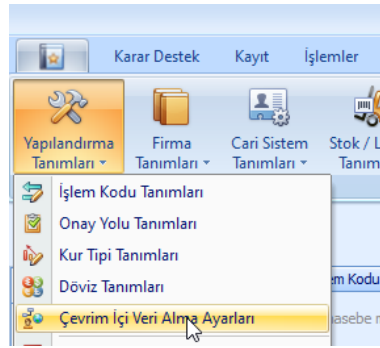
Gruplamak istediğiniz sütun başlığını buraya sürükleyiniz

Stok No	Stok Varyantı	Diğerlik Stok	Stok Kodu	Stok Adı	Stok Tipi	Giriş	Çıkış	Kalan	Birim1	Birim Maliyet	Envanter	Döviz Birimi	İstatistik Grubu
609												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
610												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
819												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
978												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
990												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1000												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1012												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1042												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1113												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1133												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1143												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1144												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1145												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1149												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1159												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1176												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1226												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1228												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1245												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1279												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1447												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1454												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1488												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1697												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1713												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1728												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1767												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1896												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
1901												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
2047												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
2164												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
2172												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
2228												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU
2260												TL	ANTREPO MALİYET GRUBU

Firma Dönemi: 2022 Mali Yıl | Tarih: 31.12.2022 | Maliyet yöntemi: FİFO - İlk Gelen İlk Çıkar | Döviz birimi: TL | Yenile

Windows'u Etkinleştir

3- PDKS, İnsan Kaynakları, Muhasebe vb. işlemleri için hazırlanan dinamik tabloların ve verilerin sisteme yüklenmesi sağlandı (Çevrimiçi). Müşterinin istediği güncel tabloları indirmesi sağlandı. Hangi aralıklarda indireceği vb. gibi ayarları aşağıdaki ekrandan yapabilirsiniz.



Kayıt Durumu	Kodu	Adı	Veri Alma Modu	İşlem	Kont
✓ Aktif	TC DVRAP001	Ticari Dinamik Rapor	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	BKDEGER001	Bakım Değerlendirme Tanımları	Program Açılışında	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	TDDEPA001	Tedarikçi Değerlendirme	Her İlgili İşlem Girişinde	Yeniliklerde Uyar	
✓ Giriş	ANKPA001	Anket	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	GÜNCELLEME	Güncelleme	Her Gün İlgili İşlem Girişinde	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	HABER	Haberler	Her Hafta İlgili İşlem Girişinde	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	SBTLISTE	Sabit Listeler	Zamanlanmış Görev İle Manuel Güncelle	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	IKPBMT001	PB Mali Tablo	Manuel Güncelle	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	IKPERF001	İK Performans	Her Gün İlgili İşlem Girişinde	Yeniliklerde Uyar	
✓ Aktif	İKÜCBO001	PB Ücret Bordrosu	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yenilikleri Al	
✓ Aktif	İKKA001	PB Kanuni Parametre	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yenilikleri Al	
✓ Aktif	İKİSPA001	PB İşyeri Parametresi	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yenilikleri Al	
✓ Aktif	İKKA001	PB Çalışma Parametresi	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yenilikleri Al	
✓ Aktif	İKPKPA001	PB Personel Kart Parametresi	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yenilikleri Al	
✓ Aktif	İKBPAA001	PB Beyanname Bildirim Parametresi	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yenilikleri Al	
✓ Aktif	MHMTPA001	MH Mali Tablo	Her Ay İlgili İşlem Girişinde	Yenilikleri Al	

4- Muhasebe kodlama yöntemlerine de stok gruplarına göre alt kırılımların açılması sağlandı. {SP} muhasebe kodu bileşenine ve muhasebe özel koduna bakarak hesap kodu açmaktadır. MKB verilen stok grubu ana stok grubu olmalı diğerleri otomatik açılıyor. {SR} MKB verilen stok grubunun altına bağlı stok kartlarını otomatik numara vererek açıyor.

5- Bazı işlem kodu tanımları için verilen modeldeki kebir yerine bağlı koddaki kebirin altına otomatik hesap açsın isteniyor.

Örnek: Değer hesap koduna 153.01.@ verildiğinde 153.01.00001 şeklinde kod bağlantısını gerçekleştirecektir.

İşlem Kodu ve Muhasebe Modeli Bilgileri

Muhasebe modeli: Tevkifatlı Hizmet Alış İşlem kodu: HİZALİ Muhasebe işlem kodu: Mahsup Fişi Hesap planı: Yönetim Hesap Planı İşlem noktası: -fabrika-

Ölçülecek Fiş Detayları Kart Bilgileri Muhasebe Modeli ve Format Bilgileri

Sıra No	StokNo	Stok Kodu	Stok Adı	Muhasebe Özel Kodu	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Döviz
1	443		Demirbaş Bakım Onarım Giderleri	DEMİRBAŞ	1 Adet		3.400	USD

İşlem Kodu ve Muhasebe Modeli Bilgileri

Muhasebe modeli: Tevkifatlı Hizmet Alış İşlem kodu: HİZALİ Muhasebe işlem kodu: Mahsup Fişi Hesap planı: Yönetim Hesap Planı İşlem noktası: -fabrika-

Ölçülecek Fiş Detayları Kart Bilgileri Muhasebe Modeli ve Format Bilgileri

Muhasebe Modeli	Hesap Planı	Sıra No	Fibre Hesap Kodu	Değer Hesap Kodu	İşlem Adı	İşlem Yürü	İşlem M1 Özel Kodu	Satır M1 Özel Kodu	Fibre İşlem
Yönetim Hesap Pl	1		730.06.00002						
Hizmet algar	Yönetim Hesap Pl	1		153.01.@					DEMİRBAŞ

İşlem Kodu ve Muhasebe Modeli Bilgileri

Muhasebe modeli: Tevkifatlı Hizmet Alış İşlem kodu: HİZALİ Muhasebe işlem kodu: Mahsup Fişi Hesap planı: Yönetim Hesap Planı İşlem noktası: -fabrika-

Ölçülecek Fiş Detayları Kart Bilgileri Muhasebe Modeli ve Format Bilgileri

Fiş açıklaması: Hizmet Alış Önceki bakiye: 0 Toplam bakiye:

Hesap Kodu	İşlem No	Hesap Adı	Borç	Alacak	Miktar	Miktar1	Birim	Döviz	Döviz Kuru	Döviz Borç
157.01.00001	29978	Demirbaş Bakım Onarım Giderleri	63.346,76	0						
191.018	29978	%18 KDV	11.402,42	0						
329.01.0313	29978		0	74.749,18						

Normalde özel kod yokken

İşlem Kodu ve Muhasebe Modeli Bilgileri

Muhasebe modeli: Tevkifatlı Hizmet Alış İşlem kodu: HİZALİ Muhasebe işlem kodu: Mahsup Fişi Hesap planı: Yönetim Hesap Planı İşlem noktası: -fabrika-

Ölçülecek Fiş Detayları Kart Bilgileri Muhasebe Modeli ve Format Bilgileri

Fiş açıklaması: Hizmet Alış Önceki bakiye: 132,30 [A] Toplam bakiye: 11.270,12 [B]

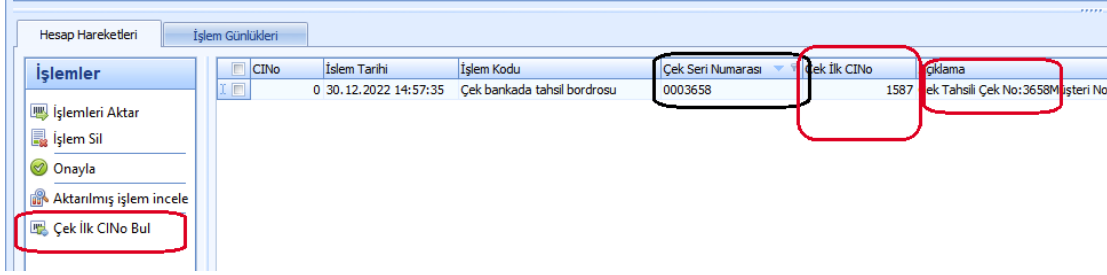
Hesap Kodu	İşlem No	Hesap Adı	Borç	Alacak	Miktar	Miktar1	Birim	Döviz	Döviz Kuru	Döviz Borç
191.018	29978	%18 KDV	11.402,42	0					18,631	612
329.01.0313	29978		0	74.749,18				USD	18,631	0
730.06.00002	29978	Bakım Onarım Giderleri	63.346,76	0				USD	18,631	3.400

## B- Banka Online Veri aktarımlarında(Online Hesap Hareketleri)

- 1- Çek seri-referans numarasının web servisten ayırt edilebilir bir alandan değil de açıklama alanlarından gönderildiği ve açıklama alanından okumanın mümkün olmadığı durumlarda son kullanıcı açıklama alanındaki numarayı "Çek Seri Numarası" alanına aldıktan sonra "Çek İlk CINNo Bul" butonu ile "Çek İlk CINo" değerini buldurarak aktarım yapabilecek.

Bu seri-referans numarasının bağımsız bir alan ile gönderildiği bankalarda ilk sorgulama esnasında "Çek İlk CINo" değeri atanmış halde liste yüklenebiliyor.

Bu çalışma değerlerin açıklama alanlarından birbirinden farklı şekilde tutulduğu durumlar için geçerli.



- 2- Kuveyttürk'ün gönderdiği döviz birimlerinin uyumsuz olmasından dolayı dövizli banka işlem sorgulamalarında alınan hatanın giderilmesi.

## C- E-FATURA

- 1- ***İhracat Carileri:***İhracat carilerin 'Efatura kullanıcısı' seçimlerinin ayarlanabilmesi için Gtb vknlerinin carilere girilmesi yerine 1458 üzeri db güncellemelerinden itibaren 'Muhasebe cari türü' alanında 'Yurtdışı Cari', 'Yurtdışı Cari Alıcılar', 'Yurtdışı Cari Satıcılar' seçimleri yapıldığında girilen VKN'den bağımsız olarak ihracat faturası oluşturabilecektir.



Bu sayede pk-gb gibi kontrollere takılmayacak veya da 'Kamu' carisi olarak algılanmayacaktır.

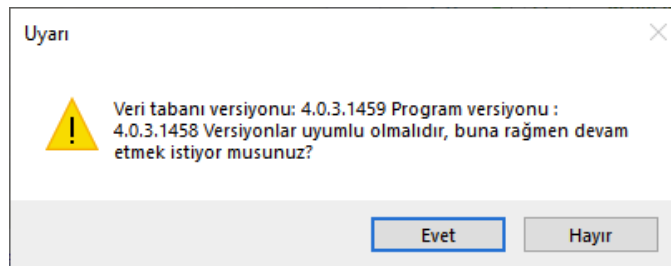
VergiNo 111.. girilebilir 'EFatura kullanıcısı' elle seçilebilir.

Gib forum sitesinde muhtelif sorularda 111.../222... gibi vknlerin carilere yazılabileceği ifade edilmiş.

<https://forum.efatura.gov.tr/view.php?id=56552>

<https://forum.efatura.gov.tr/view.php?id=23538>

- 2- Program içerisinden ya da exe ile efatura uygulaması çağırıldığında hata vermesi yerine versiyon uyumsuzluğunda uyarı verdirilecek.



- 3- Şablonlara döviz birimi eklendi.
- 4- E-fatura içeri aktarıldığında note alanındaki verilerin satış/alış açıklama\_text alanında görünmesine dair düzenleme.
- 5- My soft belge alma servisleri 1 günlük aralık kabul etmesinden dolayı döngü ile verilen aralığın alınması
- 6- Fatura içeri aktarım yapıldığında faturadan oran gelmiyorsa stok kartında olan kdv oranı ile aktarım yapmasının sağlanması.

#### D- IK4 Bordroda Yapılan Güncellemeler

- 1- Kanuni Parametre tanımlarımıza Yemek ve Yakacak yardımı istisna tutarları eklendi;
- 2- Buna bağlı olarak yemek ve yakacak yardımı ödeme tanımları da NSDBS lere eklendi.
- 3- İlgili yemek yardımı tanımında;  
Ücret referansı alanı Günlük seçilirse;  
Puantaj bilgileri bölümündeki Normal çalışma günü puantajı ile Ek ödemenin Tutar/oran veya toplam tutar alanına girilen değer çarpılarak yemek yardımı hesaplanıyor.  
Ücret bilgileri alanı Aylık veya sabit seçilirse de Ek ödemenin Tutar/oran veya toplam tutar alanına girilen o ay için ödenen yemek yardımı olarak işlem görüyor.  
Her iki durumda da çalışılan gün kadar istisnalar hesaplanıyor.  
Ödenen tutar istisna tutarlarının üzerinde ise aşan kısım brütleştirilerek ilgili alanlara ekleniyor.  
Ödenen kısım istisnalar kapsamında ise herhangi bir kesintiye tabii tutulmuyor.
- 4- PDKS Maaş hesaplama ekranında script devreye alındı.