

A- Log sisteminde yapılan değişiklikler (4.1.3.1480)

I- Log Kayıtlarının Zamanlanmış Görev ile Otomatik Aktarılması

NetsimSystemAgent konfigürasyon dosyasında, ana veri tabanı için tanım yapıldıktan sonra Netsim N4 içerisinde Tanımlar>Yapılandırma Tanımları>Zamanlanmış Görev Tanımları ile tanım listesi penceresi açılır. Yeni kayıt butonu ile açılan pencerede aşağıda görüldüğü şekilde tanımlar yapılmalıdır.

- 1 Görev Tanım Adı: Uygun bir tanım adı yapılmalıdır, birden fazla aynı görev tanımı varsa bu alan kullanılarak ayırt edilebilir.
- 2 Zamanlama: "Otomatik" veya "Otomatik + El ile" seçilebilir.
- 3 Çalışma periyodu (dk): Dakika olarak tanımlanmalıdır.
- 4 Max çalışma süresi (dk): Dakika olarak tanımlanmalıdır.

Önemli Uyarı: "Çalışma periyodu", log kayıtlarının aktarımı uzun sürdüğü için 6 saat (360 dk), 12 saat (720 dk), 24 saat (1440 dk) vb. şeklinde uygun bir değer atanabilir.

Önemli Uyarı: "Max çalışma süresi", yine log kayıt aktarımı uzun sürdüğü için "Çalışma periyodu" değerine yakın bir değer atanmalıdır.

Zamanlanmış Görev Tanımı

Görev Tanım Bilgileri

Görev tanım kodu + Görev tanım adı: Veritabanı log aktarım işlemi

Genel Bilgiler **Görev Sınıfı Bilgileri** Serbest Alanlar

Görev sınıfı: Log Kayıt Transferi

Görev alt türü:

Görev Sınıfı Özellikleri

Log Veritabanı Şifre:

Log Veritabanı Kullanıcı:

Log Yaz: False

“Görev Sınıfı Bilgileri” sekmesinde ise “Görev sınıfı”, “Log Kayıt Transferi” seçilir. “Görev Sınıfı Özelliklerinde” log veri tabanı için kullanıcı adı ve şifresi girilir. Her aktarımda, aktarım logu tutulmak istenirse “Log Yaz” aktif edilmelidir.

Önemli Uyarı: Log yaz seçeneği, log aktarımını takip etmek ve oluşabilecek hataları görmek amacıyla hangi tabloların aktarıldığı gibi bilgileri içeren bir log dosyası oluşturur. Bu log dosyası NetsimSistem içerisinde log aktarılırken oluşan dosya ile aynıdır. Gerek görülmediği sürece kapalı tutulması uygundur. **Bu aktarım log dosyası NetsimSystemAgent ile aynı klasörde oluşmaktadır.**

Yeni yapılan “Zamanlanmış Görev Tanımı” kaydedilerek onaylandıktan sonra, NetsimSystemAgent bu tanımı gördüğü andan itibaren yeni görevler oluşturarak aktarım işlemlerini gerçekleştirmeye başlar.

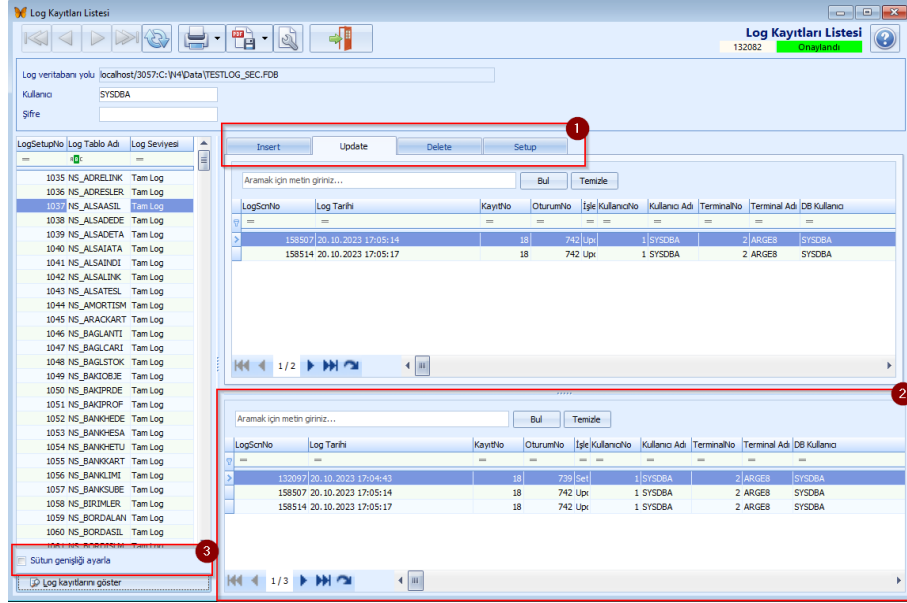
Zamanlanmış Görev İşlem Listesi

Aranacak metri girin... Bul Temzile

ZMGN	KayıtDurumu	Durum	Tarih	Görev Tanım Adı	Görev Sınıfı	Görev Grubu	Hedef Başlama	Hedef Bitiş	Görev İşlem Türü	Açıklama	Görev Bilgisi	Çalışma Durumu	Durum Tarihi
9	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 14:53		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
10	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 14:56		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
11	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 14:59		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
12	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:02		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
13	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:05		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
14	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:08		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
15	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:11		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
16	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:14		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
17	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:17		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
18	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:20		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
19	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:23		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
20	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:26		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
21	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:29		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
22	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:32		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
23	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:35		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
24	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:38		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
25	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:41		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
26	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:44		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
27	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:47		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
28	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:50		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
29	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:53		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
30	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:56		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
31	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 15:59		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
32	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 16:02		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
33	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 16:05		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
34	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 16:08		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
35	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 16:11		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
36	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 16:14		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
37	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 16:17		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202
38	Tamam			Log Transfer	Log Kayıt Transferi		14.05.2024 16:20		Yönetici Görev			Tamamlandı	14.05.202

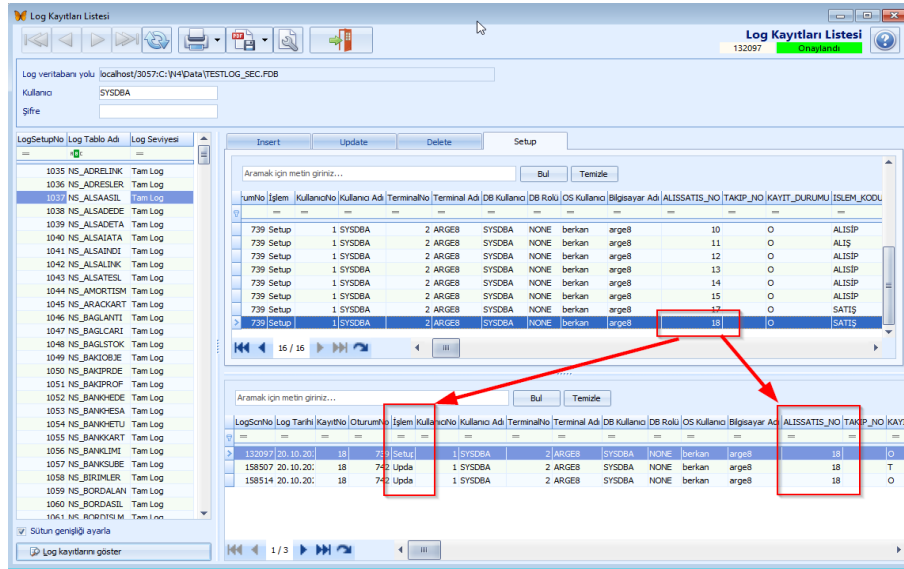
“Zamanlanmış Görev Listesi” penceresinde ayrıca “Görev Tanım Adı” “Görev Sınıfı” sütunları da eklenmiştir.

II- “Log Kayıtları Listesi” penceresinde yapılan güncellemeler



- 1 Log kayıtlarının listelendiği grid, yapılan operasyonların daha kolay izlenebilmesi açısından operasyon başına çoğaltıldı.
- 2 Örneğin istenilen log kaydı bulduktan sonra o log kaydıyla ilgili işlem görmüş ana kayıt ile ilgili diğer log kayıtları bu aşağıdaki gridda artık görüntülenebilir hale geldi. Böylece herhangi bir operasyon ile ilgili kayıt bulduktan sonra o kayıtlarla ilgili diğer log kayıtlarına hızlıca ulaşılabilir.
- 3 “Sütun genişliği ayarla” seçeneği, “SQL Çalıştır” ekranındaki ile aynı şekilde çalışmaktadır. *Sütun genişliği ayarlama işlemi çok fazla sütun olan tablolarda uzun sürdüğü için seçeneekli hale getirildi.*

2. madde için aşağıda ki örnek daha anlaşılabilir olması açısından incelenebilir.



B- IK4 güncellemeler

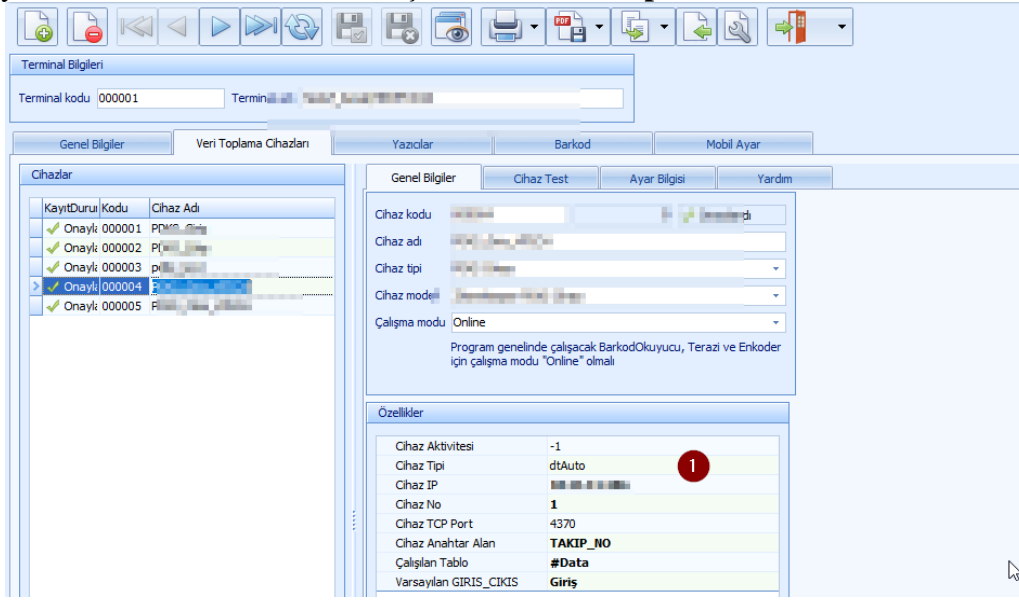
- I- Toplu izin tahakkuklarını günlük kontrol ederek, şartlar sağlandığında otomatik yapılması için "zamanlandırılmış görevi" tanımlayıp, kullanabilirsiniz.
1. Zamanlanmış görevlerde "görev sınıfı" **komut çalıştır** ❶ olacak şekilde yeni görev tanımı yapılır. Günde 1 kez çalışması isteniyor ise; Çalışma periyodu(dk) alanına 1440 değeri girilir(24*60). Görev tanım adına istenilen ad girilir(Örn:İzin Tahakkuk).

2. "Görev Scripti"ne Script dili SQL seçilip, "EXECUTE PROCEDURE İZIN_TAHAKKUK" ❶ sql yazılır.

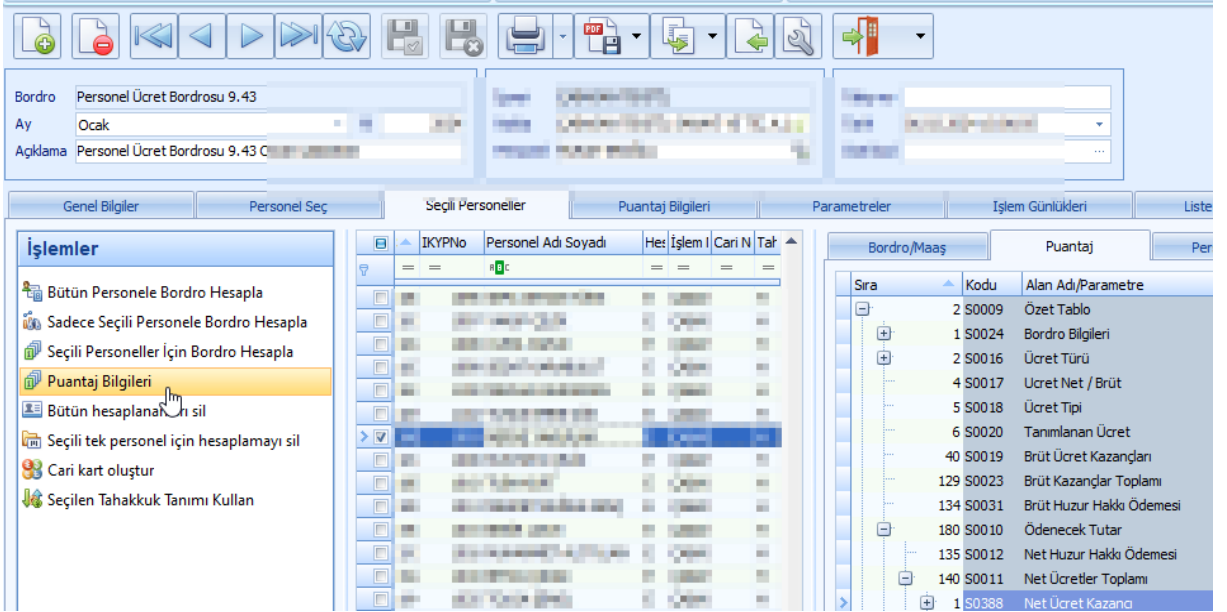
Görev çalıştıktan sonra istenirse "select * from IKIZTOPL" sqli çalıştırılarak, oluşan tahakkuk toplamları görüntülenip, kontrol edilebilir.

İZIN_TURU	YIL	DEVRDENEN	ÖNCEKI_SER_HANGI	KULLANILAN/GERECERSIZ	KALAN	SENEYE_DEL/CTIMESTAMP	AÇIKLAMA1					
239	6	Yıllık İzin	2024	0	4	20	0	0	24	24	17.05.2024 14:59:33	
240	10	Yıllık İzin	2024	0	13	20	0	0	33	33	17.05.2024 14:59:33	
241	19	Yıllık İzin	2024	0	10	20	0	0	30	30	17.05.2024 14:59:33	
242	25	Yıllık İzin	2024	0	0	20	0	0	20	20	17.05.2024 14:59:33	
243	26	Yıllık İzin	2024	0	18	26	0	0	44	44	17.05.2024 14:59:33	
244	31	Yıllık İzin	2024	0	10	20	0	0	30	30	17.05.2024 14:59:33	
245	33	Yıllık İzin	2024	0	0	20	0	0	20	20	17.05.2024 14:59:33	
246	36	Yıllık İzin	2024	0	0	26	0	0	26	26	17.05.2024 14:59:33	
247	37	Yıllık İzin	2024	0	13	20	0	0	33	33	17.05.2024 14:59:33	
248	42	Yıllık İzin	2024	0	46	26	0	0	72	72	17.05.2024 14:59:33	
249	44	Yıllık İzin	2024	0	0	20	0	0	20	20	17.05.2024 14:59:33	
250	58	Yıllık İzin	2024	0	0	26	0	0	26	26	17.05.2024 14:59:33	
251	61	Yıllık İzin	2024	0	0	26	0	0	26	26	17.05.2024 14:59:33	
252	67	Yıllık İzin	2024	0	-24	20	0	0	-4	-4	17.05.2024 14:59:33	
253	72	Yıllık İzin	2024	0	0	20	0	0	20	20	17.05.2024 14:59:33	
254	73	Yıllık İzin	2024	0	6	20	0	0	26	26	17.05.2024 14:59:33	
255	74	Yıllık İzin	2024	0	0	20	0	0	20	20	17.05.2024 14:59:33	
256	75	Yıllık İzin	2024	0	-4	20	0	0	16	16	17.05.2024 14:59:33	
257	87	Yıllık İzin	2024	0	12	20	0	0	32	32	17.05.2024 14:59:33	
258	94	Yıllık İzin	2024	0	0	20	0	0	20	20	17.05.2024 14:59:33	
259	95	Yıllık İzin	2024	0	6	20	0	0	26	26	17.05.2024 14:59:33	

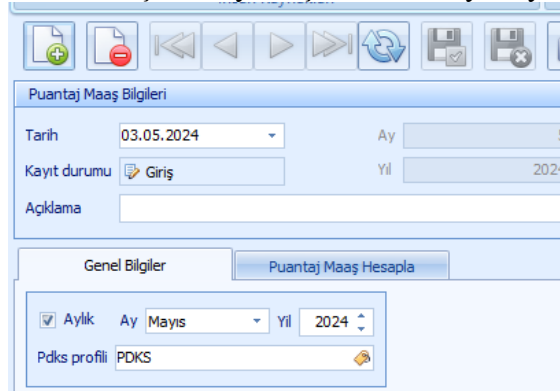
- II. PDKS Cihazları için tek bir DLL kullanılacak şekilde düzenleme yapıldı. Versiyon "**sdk6.3.1.37**" yüklenmesi yeterli olacak. Cihaz tanımları içerisinde "**Cihaz Tipi**" eklendi.



- III. Bordro ekranında seçili personeller ekranından aktif personelin PDKS bilgisine ulaşmak için "**Puantaj Bilgileri**" sekmesi eklendi



- IV. Puantaj maaş hesaplama ekranında aylık, tarih aralığı seçimi eklendi. Aylık seçeneğinin işareti kaldırılırsa; ilk tarih ve son tarih seçimi, Aylık işaretli iken ay ve yıl seçimi yapılmaktadır.



V. PDKS kontrol ekranına hatalı giriş çıkışları düzeltmek amacı ile aşağıdaki butonlar eklendi

The screenshot shows the PDKS control screen with a table of employee movements. Red circles highlight the following elements:

- 1: Personnel Selection button
- 2: Daily Selection button
- 3: Error Selection button
- 4: Device Selection button
- 5: Movement Selection button
- 6: Selection of movements to be corrected button
- 7: Selection of movements to be corrected button

İşçiyi No	Adı Soyadı	Giriş Saati	Çıkış Saati	Giriş Tarihi	Giriş Hareket No	Giriş Aktüve No	Talip No	Çıkış Hareket	Çıkış Tarihi	Çıkış Aktüve No	
67	...	18:14:00	08:30:00	09.05.2024	18:14:16	733129	NORMAL MESAI	1012	733134	10.05.2024	08:30:00
71	...	08:34:00	18:00:00	22.04.2024	08:34:25	733086	NORMAL MESAI	1012	733128	22.04.2024	18:00:00
72	...	08:40:00	15:15:00	19.04.2024	08:40:21	733059	NORMAL MESAI	1012	733116	19.04.2024	15:15:00
74	...	00:23:00	07:45:00	13.04.2024	00:23:00	733114	NORMAL MESAI	00022	733115	13.04.2024	07:45:00
76	...	00:15:00	08:15:00	12.04.2024	00:15:00	733112	NORMAL MESAI	00022	733113	12.04.2024	08:15:00
80	...	08:45:00	18:30:00	11.04.2024	08:45:00	733037	NORMAL MESAI	00026	733038	11.04.2024	18:30:00
82	...	00:15:00	08:00:00	11.04.2024	00:15:00	733032	NORMAL MESAI	00022	733033	11.04.2024	08:00:00
85	...	15:00:00	22:00:00	10.04.2024	15:00:00	733096	NORMAL MESAI	00028	733097	10.04.2024	22:00:00
86	...	00:10:00	08:50:00	10.04.2024	00:10:00	733100	NORMAL MESAI	00022	733101	10.04.2024	08:50:00
88	...	09:00:00	19:45:00	09.04.2024	09:00:00	733033	NORMAL MESAI	00026	733034	09.04.2024	19:45:00
89	...	00:15:00	08:30:00	09.04.2024	00:15:00	733052	NORMAL MESAI	00028	733053	09.04.2024	08:30:00
90	...	00:05:00	08:00:00	09.04.2024	00:05:00	733098	NORMAL MESAI	00022	733099	09.04.2024	08:00:00
101	...	23:45:00	08:30:00	01.04.2024	23:45:00	733132	NORMAL MESAI	00398	733133	02.04.2024	08:30:00
102	...	11:47:00	18:00:00	01.04.2024	11:47:57	733054	NORMAL MESAI	1012	733127	01.04.2024	18:00:00

VI. PDKS farklı cihazlardan otomatik veri çekme eklendi.

C- Ticari Sistem, Muhasebe ve Üretim yapılan güncellemeler

I. Günlük işlemler listesi "Kontrol işlemleri" menü grubunun altına eklendi.

The screenshot shows the main menu of the system. The 'Kontrol İşlemleri' menu item is highlighted with red circles 1, 2, and 3. The 'Günlük İşlemler Listesi' menu item is also highlighted with red circles 2 and 3.

II. Envanter dönemlerinin bağlı olduğu maliyet grubu ve ilk firma dönemi seçilerek sonraki bütün dönemlerin kapatmasının otomatik olarak yapılması sağlandı.

The screenshot shows the inventory period selection screen. The 'Maliyet Grubu' field is set to 'FİRMA GENEL MALİYET GRUBU' and the 'İlk Firma Dönemi' field is set to '2020 Mali Yılı'. The 'Maliyet grubuna ait dönemleri yenile' button is highlighted with red circles 1, 2, and 3.

III. Konaklama Alış modeli standart modellere eklendi

The screenshot shows the accounting model selection screen. The 'Konaklama Alış' model is selected. The table below shows the details of the model.

Model Detay No	Hesap Standartı	Uygulama Yeri	Sıra No	Kebir Kodu	Yönü	Referans Tutar	Car/Stok/Kdv Muhasebe Türü	Referans Oran	Özel Kodu
-727	TEKDÜZEN	Detay	4	360_20	Borç	Konaklama Vergisi		100	
-728	TEKDÜZEN	Detay	1	770	Borç	Satır Tutar		100	
-729	TEKDÜZEN	Detay	3	191	Borç	KDV Tutar		100	
-730	TEKDÜZEN	Asıl	2	320	Alacak	Genel Toplam		100	

IV. Sabit kıymet kalan amortisman³ ve aktif yıl ayrılan amortisman⁴ miktarları eklendi.

Sabit Kıymetler Listesi

142 Onaylandı

Aramak için metin giriniz...

Bul Temizle

Sabit Kıymet Adı	Kayıt Tarihi	Sabit Kıymet Tipi	Hizmet Süresi	Bitiş Tarihi	Giriş Maliyeti	Devir Değer	Hurdada Bedel	Birikmiş Amortisman	Kalan Amortisman	Aktif Yılı Hesaplanan Amortisman	Birim	Miktar	Amortisman
...

Sabit kıymet amortisman kayıtları

Döneme Akt Amortismanlar İşlem Güncüleri Güzel

Aramak için metin giriniz...

Bul Temizle

AY	AYNO	Sabit kıymet no	Firma	Kayıt durumu	İşlem kodu	Yıl	Ayrılan amortisman	Değerlenmiş amortisman	Amortisman	Yöntem	Kıst	İktisadi kıymet kodu	Gider türü	Birim	Miktar	Sistem	İnternal	Muhasebe özel kod	Muhasebe	Özel kod	
...

V. Muhasebe kodu bileşeni içerisinde modelin detay satırına muhasebe kodu bileşeni¹² verilebilmesi için düzenleme yapıldı.

Muhasebe Kodu Bileşeni

Muhasebe Kodu Bileşeni 45

Aramak için metin giriniz...

Bul Temizle

MHKBNo	Hesap Planı	Muhasebe Modeli	Model Detayı	Muhasebe Kodu Bileşeni	İşlem Noktası	Bağlı Noktalar	Özel Kodu
45		Satışlar	KDV TUTARI	01			
46	DDDD	Kredi ödeme planı dönemsel	FAIZ_TUTARI	02			
47	L	Kredi ödeme planı dönemsel	MAHSLUP	11			

VI. Muhasebe kodu bileşenlerine "Bankalar" sekmesi eklendi

Muhasebe Kodu Bileşenleri

Aramak için metin giriniz...

Bul Temizle

Banka No	Kayıt Durumu	Sıra	Banka Kodu	Banka Adı	Muhasebe kodu bileşeni	MH Özel kod
3	Onaylandı	0001	HAUK	HAUK BANKASI	22	21
4	Onaylandı	0002	YAPI	YAPI KREDİ	33	
6	Onaylandı	0003	KUVEYT	KUVEYT TURK	33	
7	Onaylandı	0004	TURKYE	TURKYE FİNANS	33	
8	Onaylandı	0005	VAKIF	VAKIF BANK	33	
9	Onaylandı	0006	VAKIF	VAKIF KATILIM	33	
10	Onaylandı	0007	QNB	QNB FİNANS	33	
11	Onaylandı	0008	TURK	TURK EKONOMI	33	

VII. Mobilden stok işlemleri için yazdırma eklendi. Kullanmak için SystemAgent, Mobil uygulama ve db güncellenmeli. VIII. Maddede tanımlanan zamanlanmış göreve uygun "Yazdırma Sunucu Görevi" tanımlanmalı.

- VIII.** Mobilden yazdırma işlemleri için zamanlanmış görev sınıflarına “**Yazdırma Sunucu Görevi**” eklendi. Yazıcı tanımı serverda olmalı ve yetkilere takılmamalı. Raporun uygun yazıcıdan alınabilmesi için Fastreport içerisinde yazıcı seçimi yapılmalı. Aksi durumda default yazıcı tanımına gider. Yazdırma sunucusu tanımı için zamanlanmış görev tanımlarında, görev sınıfı bilgileri ❶ sekmesinde, görev sınıfı olarak “**Yazdırma Sunucu Görevi**” ❷ seçilmeli, genel bilgiler ❸ tabında “**Zamanlama**” seçimi “**El ile /Gerektiğinde**” ❹ olmalı.

- IX.** Raporlarda filtre yazdırma, işlem kodu filtre ve stok raporlarında maliyet düzenlemesi yapılmıştır. Rapor güncellemede karşımıza fazlaca rapor gelecektir. Gelen raporların güncellenmesi uygun olur.
- X.** 296 hesabının da eklendiği Bilanço tanımı sisteme yüklendi.
- XI.** KDV beyannamesi tanımları güncellendi. KDV1 versiyon 39 ve KDV2 versiyon 15 olarak sisteme eklendi. GİB’de güncelleme için duyuru yayınlanmadığından dolayı sadece XML tanımları güncellenmiştir.
- XII.** Mobil ve Desktop’ta Alış Satış operasyonlarında Çeki No okutma desteklendi.
- XIII.** İşlem koduna termin oto giriş eklendi, mrp1 de termin girilmemişleri otomatik oluşturuyor

XIV. Alış Satış işlemlerinde termin girişinin tanımlara göre oluşturulması kolaylaştırıldı.

The screenshot displays the 'Alınan Sipariş' (Received Order) form. The top section contains order metadata: 'Cari Ünvanı' (Customer Name), 'Açıklama' (Description), 'Yetkili' (Authorized Person), 'Nokta' (Point), 'Personel' (Personnel), 'Ozel kod' (Special Code), 'MHi ok', 'Takip no/Tarih' (Follow-up No/Date), 'Döviz/Kur' (Exchange Rate), and 'Belge no/Tarih' (Document No/Date). The main table lists items with columns for 'Sıra No' (Line No), 'StokNo' (Stock No), 'Stok Kodu' (Stock Code), 'Stok Adı' (Stock Name), 'Stok Varyantı' (Stock Variant), 'DST', 'Kalite' (Quality), 'İmalat Prosesi' (Manufacturing Process), 'Miktar' (Quantity), 'Birim' (Unit), 'Birim Fiyat' (Unit Price), and 'Döviz' (Exchange Rate). A detailed view of a specific item is shown below, with columns for 'ASTNo' (AST No), 'KayıtDurumu' (Record Status), 'Satır Türü' (Line Type), 'DetayGiriş' (Detail Entry), 'Tarih' (Date), 'Dinamik Stok' (Dynamic Stock), 'ReMiktar' (ReMiktar), 'Birim' (Unit), 'ReMiktar1' (ReMiktar1), 'Birim1' (Unit1), 'Miktar' (Quantity), 'Miktar1' (Quantity1), 'Tesli' (Delivered), and 'Oluştur' (Create). The 'Oluştur' button is highlighted with a red box.

Alış Satış detayına "İmalat Prosesi" ❶ alanı eklendi, özelleştirme ile görünür hale getirilecek. Aynı şekilde termin ayrıntı satırlarında var. İmalat proses seçim ve takip işlemleri; alınan siparişten → mrp2 ye desteklendi