

EPOSTA GÖNDERİLİRKEN ALINAN SİPARİŞ ONAYINA AİT DOSYA NASIL EKLENİR?

T4/N4 programında alınan sipariş kaydı oluşturulduğunda onay sürecinin sonunda ilgili carinin epostasına alınan sipariş işleminin bilgisinin ekli dosya olarak gönderilmesi için aşağıdaki işlem adımları sırasıyla yapılır.

Müşteriden gelen sipariş T4/N4 programında alınan siparişi kaydı olarak oluşturulur ve bir onay sürecine girer.

En son olarak sipariş onaylanınca sistemden müşteriye zamanlanmış görevde belirtilen şekilde ilgili siparişe ait bilgi içeren belge ekli dosya olarak eposta ile gönderilir.

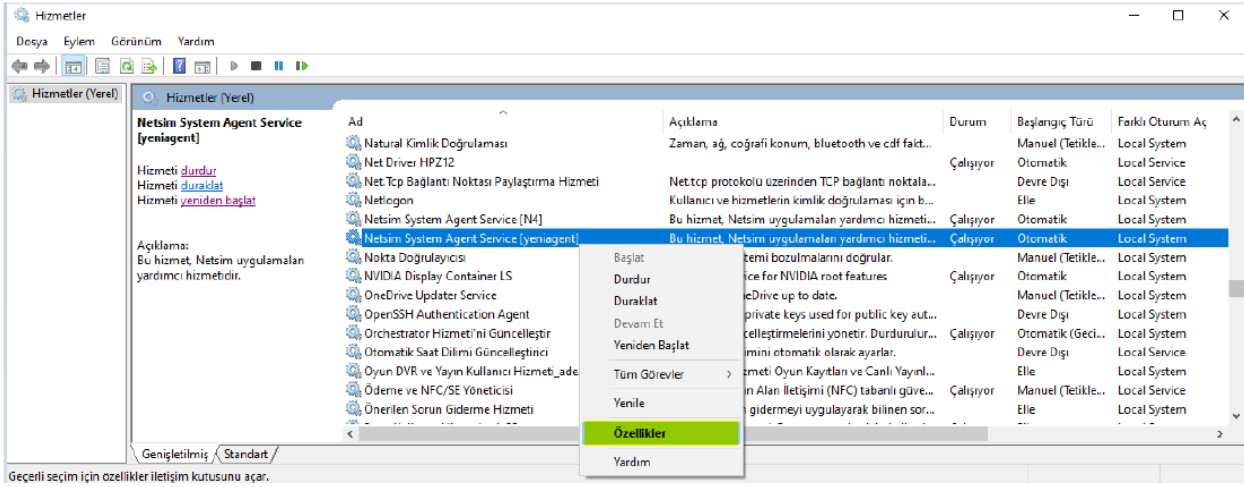
- ➔ 1-Sistem agent config dosyasında ayar yapılır.
- ➔ 2-Alınan sipariş onayına ait ekli dosya oluşturulması için ayar yapılır.
- ➔ 3-Eposta gönderilecek olan carinin eposta adresi tanımlanır.
- ➔ 4-Zamanlanmış görev tanımında eposta ile dosya gönderme işlem ayarı yapılır.
- ➔ 5-Onay yolu tanımında ekli dosya gönderimi için ayar yapılır.
- ➔ 6-Sipariş onay bilgisi dokümanı epostada ek olarak gönderilir.

1-SİSTEM AGENT CONFİG DOSYASINDA AYAR YAPILIR.

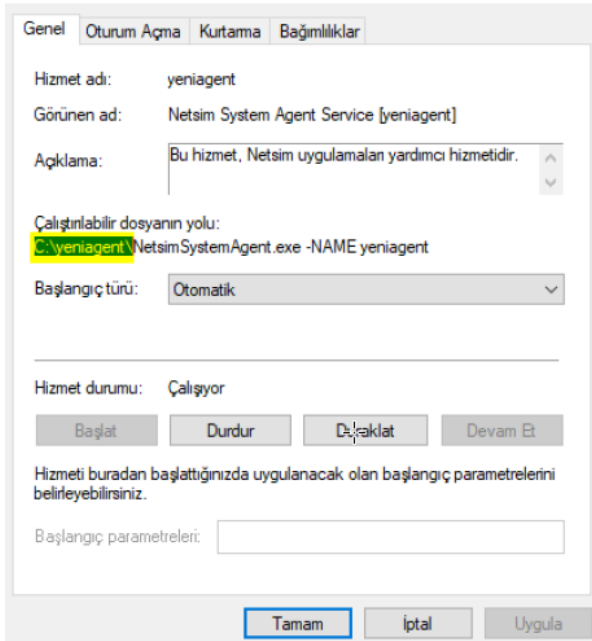
Eposta ya da Sms ile mesaj gönderim işleminde **Netsim System Agent** hizmeti işlem yapmaktadır.

Bu hizmetin işletim sistemine ait hizmetler bölümünde doğru ayarlar yapılmış olarak çalışıyor olması gerekmektedir.

1. Bilgisayarın Windows'taki Hizmetler'de çalışan **System Agent** dosyası seçilip fareden sağ tık yapılır.**Özellikler** seçeneğine tıklanır.



2. Netsim Sistem Agent Servis penceresinde **çalıştırılabilir dosyanın yolu** bölümünde **dosyanın yolu (C:\yeniagent\)** bulunur.



3. NetsimSystemAgent.conf dosyasına çift tıklanarak açılır.

| Ad | Değiştirme tarihi | Tür | Boyut |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|------------|
| fbclient.dll | 21.12.2021 06:00 | Uygulama uzantısı | 1.591 KB |
| firebird.msg | 21.10.2014 08:27 | Outlook Ögesi | 146 KB |
| IoTUserList.conf.json | 28.12.2022 09:31 | JSON Dosyası | 1 KB |
| libeay32.dll | 21.12.2019 13:55 | Uygulama uzantısı | 1.349 KB |
| LisansSozlesmesi_rtf | 3.04.2020 12:47 | Zengin Metin Biçi... | 95 KB |
| NetsimLisans.xml | 21.09.2023 10:36 | XML Dosyası | 75 KB |
| NetsimSAHelper32.dll | 7.02.2024 16:30 | Uygulama uzantısı | 103.293 KB |
| NetsimSystemAgent.conf.json | 12.02.2024 16:47 | JSON Dosyası | 9 KB |
| NetsimSystemAgent.exe | 7.02.2024 13:03 | Uygulama | 6.407 KB |
| NetsimSystemAgent.exe - Kısayol | 12.02.2024 16:10 | Kısayol | 2 KB |
| NetsimSystemAgent.log | 13.02.2024 11:00 | Metin Belgesi | 55 KB |
| NetsimSystemAgent.pdb | 7.02.2024 13:03 | PDB Dosyası | 41.268 KB |
| NetsimSystemAgentold.log | 12.02.2024 15:11 | Metin Belgesi | 376 KB |
| ServerIoTDeviceList.conf.json | 15.12.2022 10:18 | JSON Dosyası | 2 KB |
| ssleay32.dll | 21.12.2019 13:55 | Uygulama uzantısı | 330 KB |

15 öğe | 1 öğe seçildi 8,18 KB

Netsim.exe'nin bulunduğu klasördeki **NetsimApp.INI** dosyası (1) açılıp DATABASE= (2) veritabanı yolu ve adı kopyalanır.

The screenshot shows a Windows File Explorer window with the following table of files:

| Ad | Değiştirme tarihi | Tür | Boyut |
|-------------------------|-------------------|----------------------|------------|
| Yenilikler.rtf | 18.10.2019 19:20 | Zengin Metin Biçi... | 95 KB |
| NetsimSistem.exe | 16.12.2023 18:09 | Uygulama | 133.123 KB |
| NetsimMobileApp1474.exe | 25.10.2023 21:11 | Uygulama | 25.168 KB |
| NetsimLisans.xml | 21.09.2023 10:36 | XML Dosyası | 75 KB |
| NetsimApp1475-3.exe | 29.12.2023 17:12 | Uygulama | 184.300 KB |
| NetsimApp1475-1.exe | 16.12.2023 18:16 | Uygulama | 184.155 KB |
| NetsimApp.Mobil.INI | | | |
| NetsimApp.log | | | |
| NetsimApp.INI | | | |
| LisansSozlesmesi.rtf | | | |
| firebird.msg | | | |
| fbclient.dll | | | |

The Notepad window displays the following text:

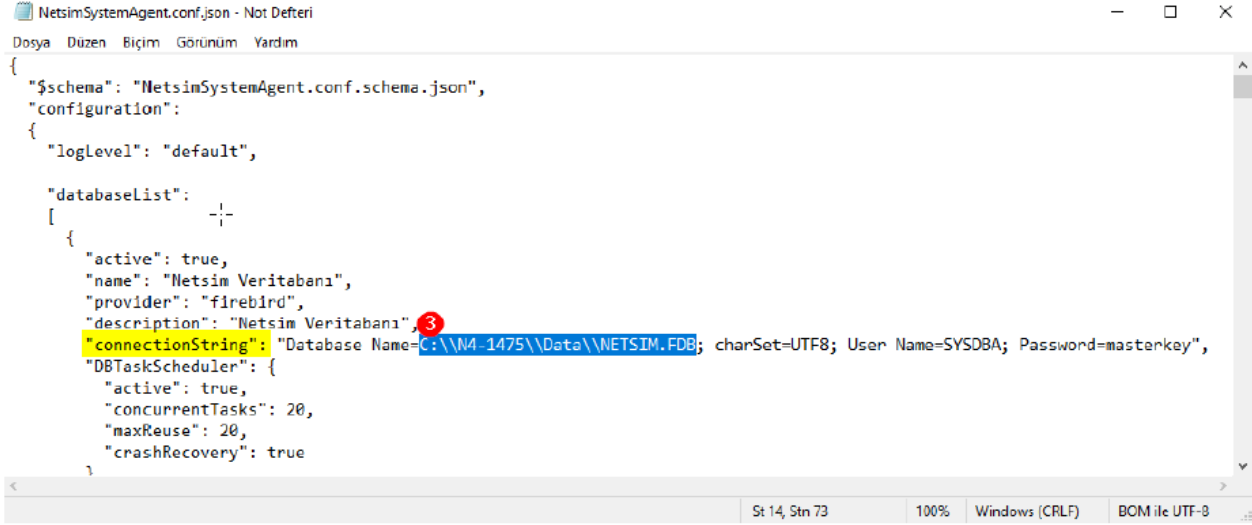
```
[SystemAgent]
Host=localhost
Port=82

[Database Server.0]
DATABASE=C:\N4-1475\Data\NETSIM.FDB
DESCRIPTION=NETSİM_1475
GLOBALDATABASENAME=VERITABANI1

[Database Server.1]
DATABASE=C:\N4-1475\Data\DOKUMANTASYON.FDB
DESCRIPTION=DOK
GLOBALDATABASENAME=VERITABANI2
```

NetsimSystemAgent.conf dosyası içinde **connectionString** olan satırda Database Name= kısmına yapıştırılır (3).

"\" yerine "\\\" yapılır.



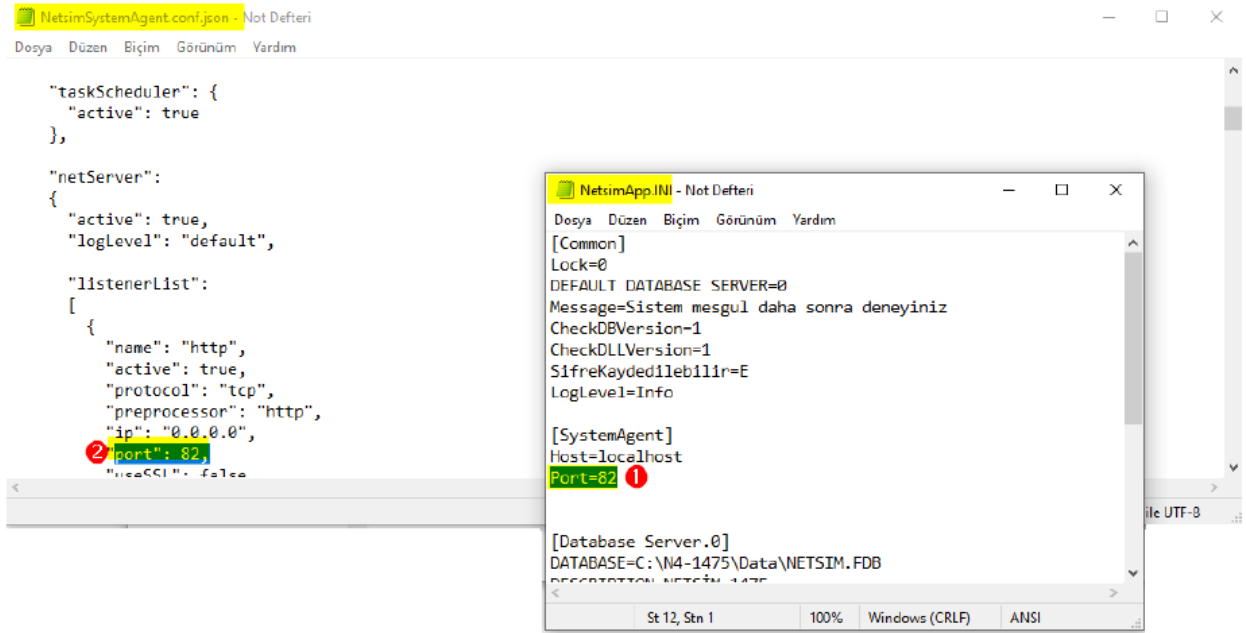
```

{
  "$schema": "NetsimSystemAgent.conf.schema.json",
  "configuration":
  {
    "logLevel": "default",

    "databaseList":
    [
      {
        "active": true,
        "name": "Netsim Veritabanı",
        "provider": "firebird",
        "description": "Netsim Veritabanı",
        "connectionString": "Database Name=C:\\N4-1475\\Data\\NETSIM.FDB; charSet=UTF8; User Name=SYSDBA; Password=masterkey",
        "DBTaskScheduler": {
          "active": true,
          "concurrentTasks": 20,
          "maxReuse": 20,
          "crashRecovery": true
        }
      }
    ]
  }
}

```

4. **NetsimApp.INI** dosyasındaki **Port** satırındaki sayı (1) **NetsimSystemAgent.conf** dosyasındaki port satırına yazılır (2).



```

"taskScheduler": {
  "active": true
},
"netServer":
{
  "active": true,
  "logLevel": "default",

  "listenerList":
  [
    {
      "name": "http",
      "active": true,
      "protocol": "tcp",
      "preprocessor": "http",
      "ip": "0.0.0.0",
      "port": 82,
      "useSSL": false
    }
  ]
}

```

```

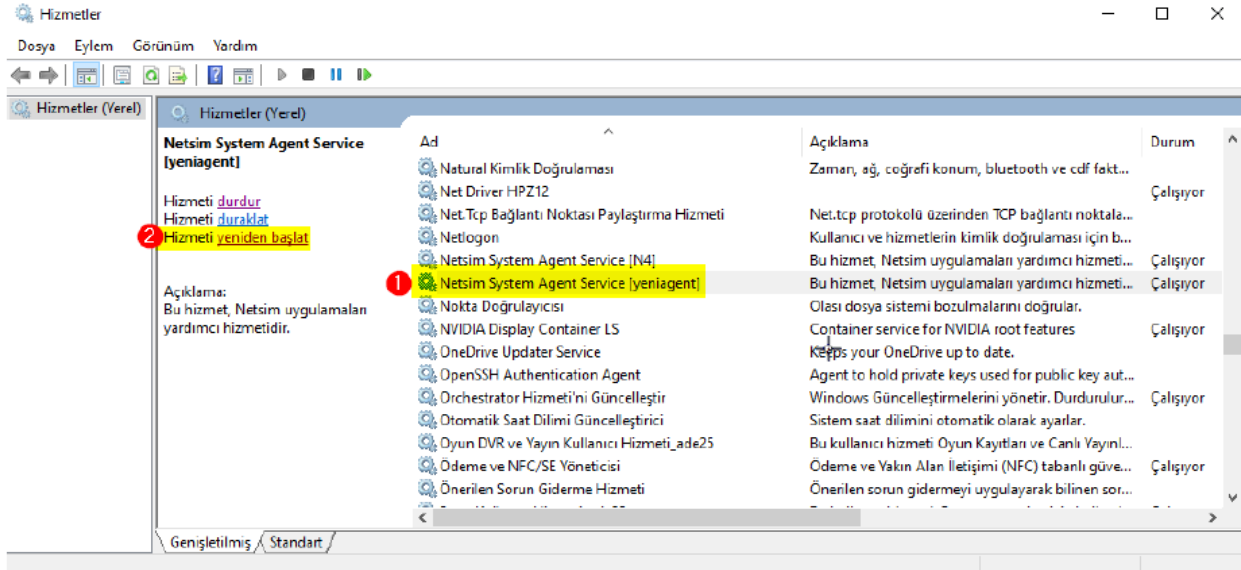
[Common]
Lock=0
DEFAULT DATABASE SERVER=0
Message=System mesgul daha sonra deneyiniz
CheckDBVersion=1
CheckDLLVersion=1
SifreKaydedilebilir=E
LogLevel=Info

[SystemAgent]
Host=localhost
Port=82

[Database Server.0]
DATABASE=C:\N4-1475\Data\NETSIM.FDB
CONFIGURATION=Netsim_1475

```

5.Yapılan ayardan sonra bilgisayarın Windows'taki Hizmetler'de çalışan **System Agent** dosyası seçilip (1) soldaki **Hizmeti yeniden başlat** (2) butonuna tıklanır.



2-ALINAN SİPARİŞ ONAYINA AİT EKLI DOSYA OLUŞTURULMASI İÇİN AYAR YAPILIR.

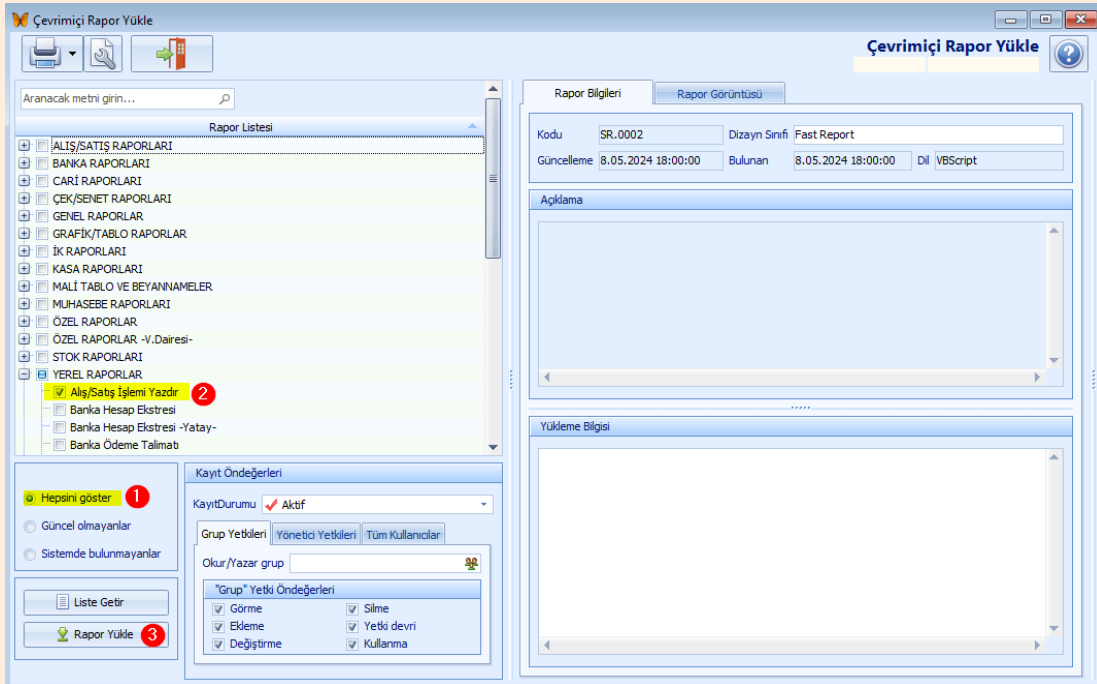
ÖN İŞLEMLER

1. Alınan siparişe ait bilginin ekli belge olarak sistemden eposta ile gönderilmesi için ekli dosya için rapor formatında ayar yapılması gerekir. Ön işlem olarak kullanıcının kullandığı programa şablon olarak kullanılacak olan raporun yüklenmesi gerekmektedir.



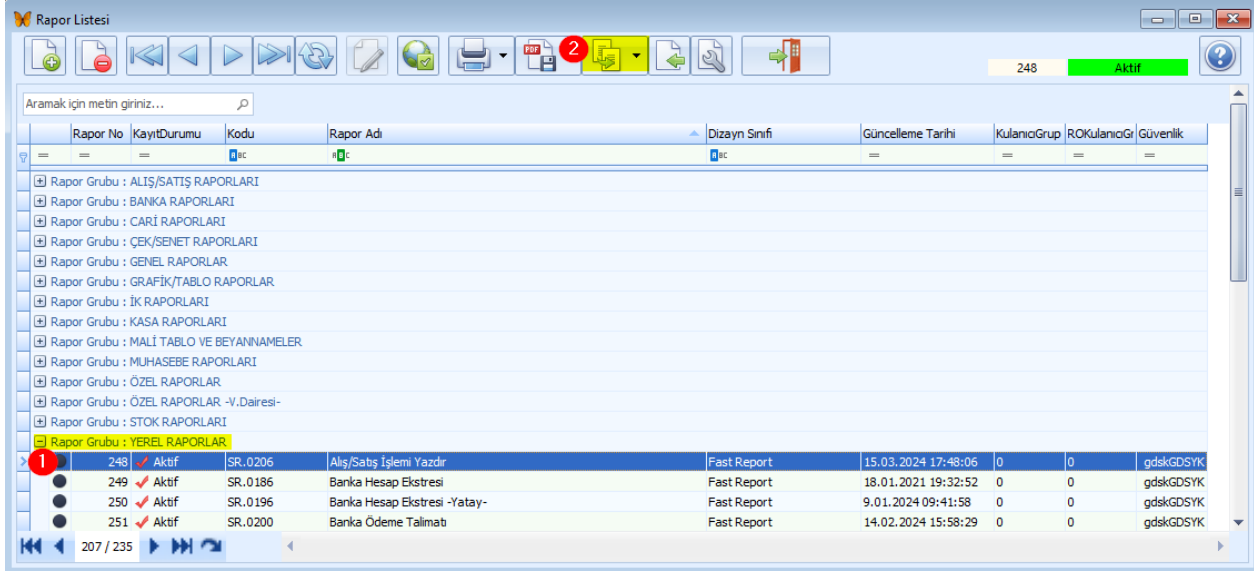
Raporlar modülündeki **Rapor Düzenle** işlem penceresinin üst bölümündeki çevriö içi butonuna tıklanır.

Açılan pencerede **Hepsini Göster (1)** butonuna tıklanarak **Yerel Raporlar** altındaki **Alış/Satış İşlemi Yazdır (2)** raporuna işaret konularak **Rapor Yükle (2)** butonuna tıklanır. **Rapor Yükle (3)** butonuna tıklanarak rapor kullanıcının programa yüklenir.

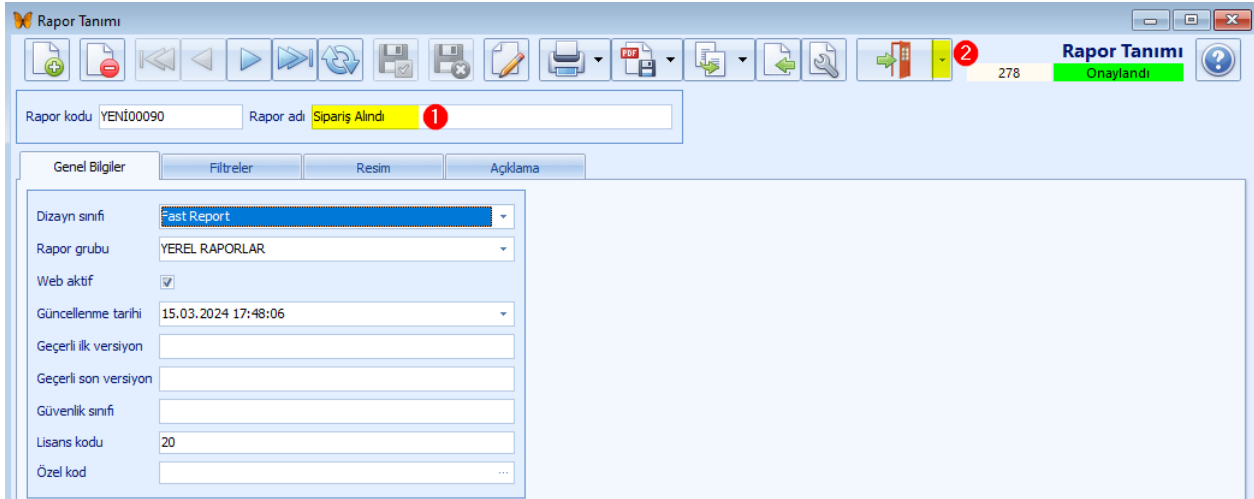


1. Raporlar modülündeki Rapor Düzenle işlem penceresi açılır.

Yerel Raporlar altındaki Alış/Satış İşlemi Yazdır raporuna tıklanarak (1) üst menüdeki çoğalt butonuna (2) tıklanır.



2. Çoğaltılan rapora yeni bir ad (1) girilir. Kayıt durumu Onaylandı (2) yapılır.



3. Yeni rapor kaydının **Filtreler** sekmesinde **Alınan Sipariş** kaydı (1) için rapor no (2) değeri bulunur ve ileri aşamalarda kullanılacağı için bir yere (kağıt vb.) not edilir.

Rapor Tanımı

Rapor kodu YENİ00090 Rapor adı Sipariş Alındı

278 Onaylandı

Genel Bilgiler **Filtreler** Resim Açıklama

| Filtre No | Filtre Adı |
|-----------|---|
| 410 | Alış/Satış İşlemi Yazdır -Verilen Teklif- |
| 411 | Alış/Satış İşlemi Yazdır -Verilen Sipariş- |
| 412 | Alış/Satış İşlemi Yazdır -Alış- |
| 413 | Alış/Satış İşlemi Yazdır -Alınan Sipariş- (1) |
| 414 | Alış/Satış İşlemi Yazdır -Satış- |

Filtre adı Alış/Satış İşlemi Yazdır -Alınan Sipariş-

Menü adı Alış/Satış İşlemi Yazdır

Aktif form TFormASAlınanSiparisEdit Ana formda göster

Dataset adı NSCDSAlsaasil

İşlem Varsayılan (Göster) Varsayılan Kısayol Ctrl + P

Filtre yazdır Kullanıcı Seçsin




Filtre Bilgileri Kullanım Yerleri Yetkiler

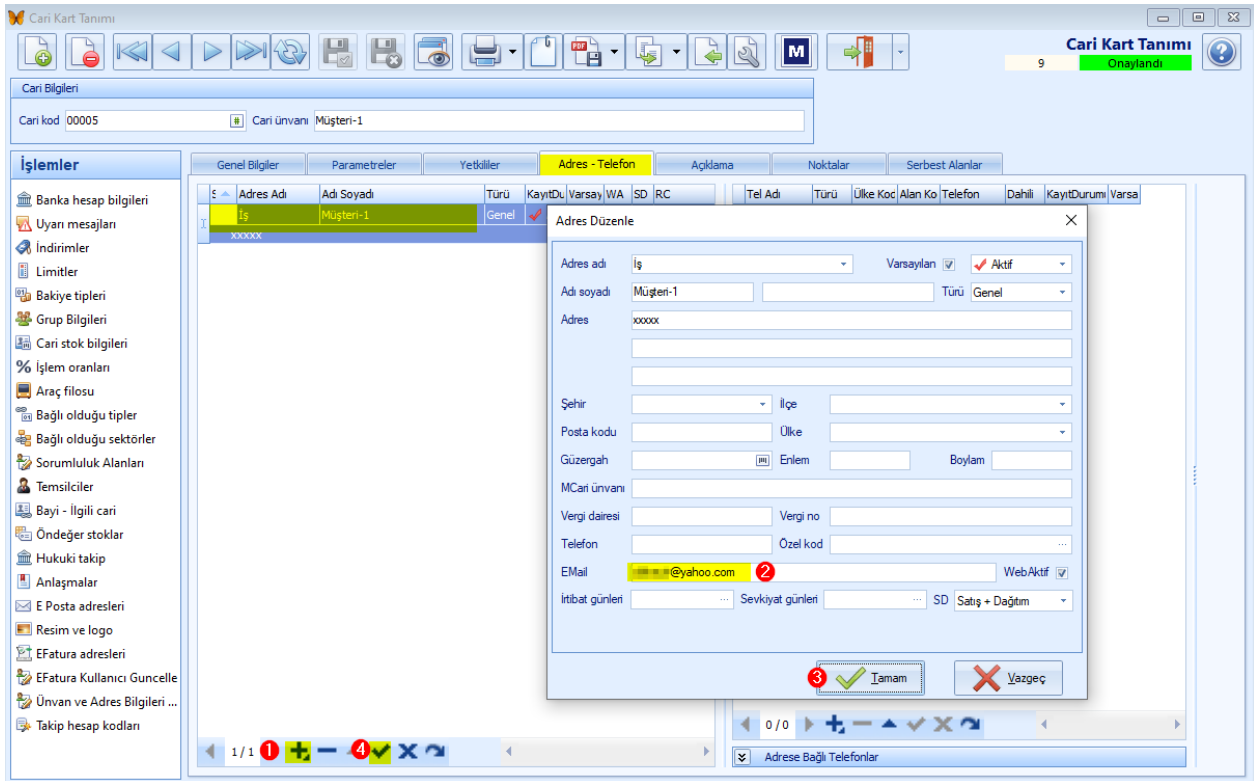
Filtre Öndeğerleri

| FDNo | Operatör | İlk Değer | Son Değer |
|----------|----------|---------------|-----------|
| 6367 (2) | = | :ALISSATIS_NO | |

İşlem lookuplarını uygula

3-EPOSTA GÖNDERİLECEK OLAN CARİNİN EPOSTA ADRESİ TANIMLANIR.

1. **KAYIT>Cari Kartlar** penceresinde sipariş alınacak olan müşterinin cari kaydı çift tıklanarak açılır. Eğer cari kaydı yok ise  butonuna tıklanır ve yeni kayıt oluşturulur. Kayıt durumu **Onaylandı** yapılır.
2. Cari kartı içindeki **Adres- Telefon** sekmesine tıklanır.
3.  butonuna tıklanarak (1) satır kaydına ait açılan **Adres Düzenle** penceresinde **EMail** (2) alanında carinin eposta adresi yazılır. **Tamam** (3) butonuna tıklanır.
4. Satır kaydı  butonuna (4) tıklanarak satır kaydı onaylanır.




The screenshot shows the 'Cari Kart Tanımı' software interface. The main window is titled 'Cari Kart Tanımı' and has a status bar indicating 'Onaylandı'. The 'Adres - Telefon' tab is active, showing a table with columns for 'Adres Adı', 'Adı Soyadı', 'Türü', 'KayıtDur', 'Varsayı', 'WA', 'SD', 'RC', 'Tel Adı', 'Türü', 'Ülke Kod', 'Alan Ko', 'Telefon', 'Dahili', 'KayıtDurum', and 'Varsa'. A dialog box titled 'Adres Düzenle' is open, allowing the user to edit the address details. The dialog box contains fields for 'Adres adı', 'Adı soyadı', 'Adres', 'Şehir', 'İlçe', 'Posta kodu', 'Ülke', 'Güzergah', 'Enlem', 'Boylam', 'MCari ünvanı', 'Vergi dairesi', 'Vergi no', 'Telefon', 'Özel kod', 'EMail', 'WebAktif', 'İtibat günleri', 'Sevkiyat günleri', and 'SD Satış + Dağıtım'. The 'EMail' field is highlighted with a red circle (2) and contains the text '@yahoo.com'. The 'Tamam' button is highlighted with a red circle (3) and the 'Vazgeç' button is highlighted with a red circle (4). The status bar at the bottom of the dialog box shows '0 / 0' and 'Adrese Bağlı Telefonlar'.

4-ZAMANLANMIŞ GÖREV TANIMINDA EPOSTA İLE DOSYA GÖNDERME İŞLEM AYARI YAPILIR.

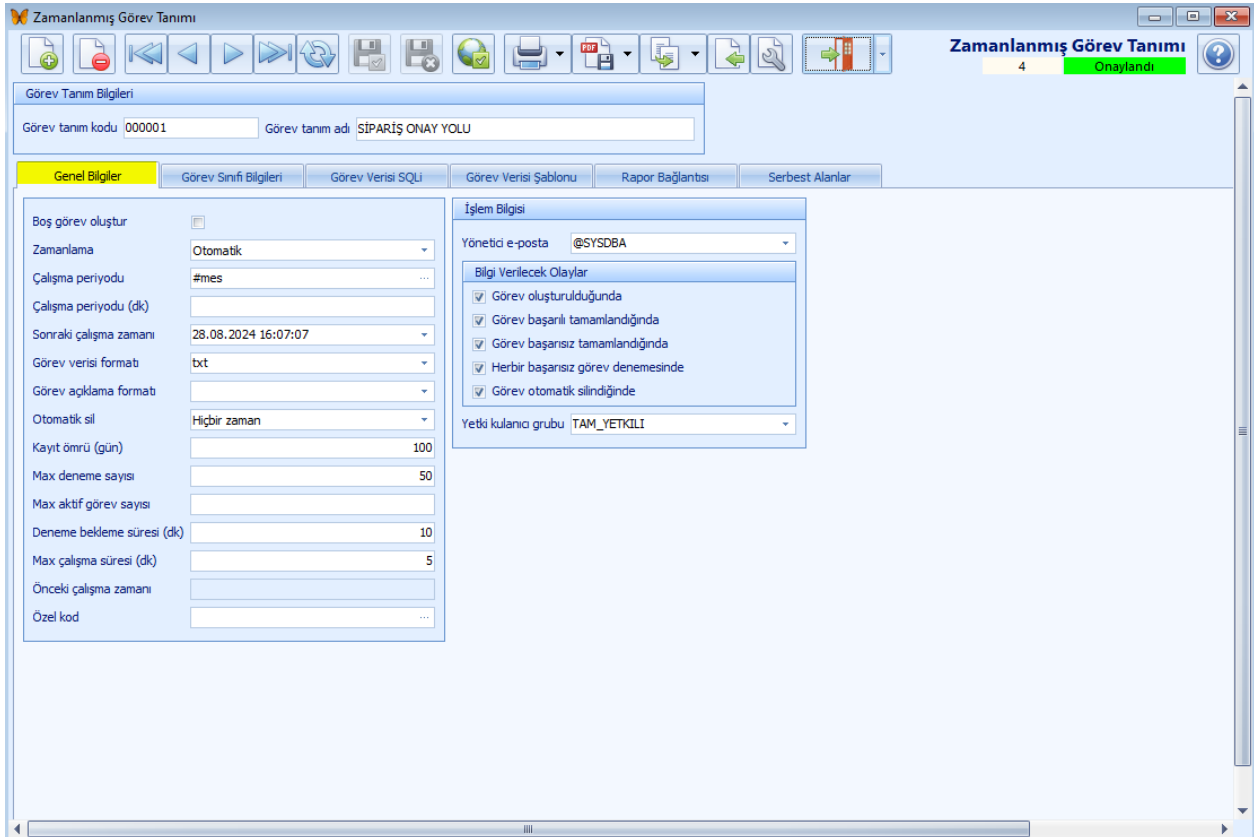
ÖN İŞLEMLER

1. **Sistem agent config** dosyasında ayar yapılır.
2. Alınan sipariş için gönderilecek olan ek belge için kullanılacak olan **rapor** tanımlanır.
3. **Cari kartının eposta adresi** tanımlanır.

1. **TANIMLAR** modülündeki **Yapılandırma Tanımları** menüsündeki **Zamanlanmış Görev Tanımları** penceresine tıklanır.

2.  butonuna tıklanır. **Görev tanım adı** girilir.

3. **Genel Bilgiler** sekmesinde ayarlar yapılır. Aşağıdaki görselde veri girişi yapılan ayarlarda aynı değerler girilir ve işaretler konur.



Zamanlanmış Görev Tanımı

Görev Tanım Bilgileri

Görev tanım kodu: 000001 Görev tanım adı: SİPARİŞ ONAY YOLU

Genel Bilgiler | Görev Sınıfı Bilgileri | Görev Verisi SQLi | Görev Verisi Şablonu | Rapor Bağlantısı | Serbest Alanlar

Boş görev oluşturma:

Zamanlama: Otomatik

Çalışma periyodu: #mes

Çalışma periyodu (dk):

Sonraki çalışma zamanı: 28.08.2024 16:07:07

Görev verisi formatı: bxt

Görev açıklama formatı:

Otomatik sil: Hiçbir zaman

Kayıt ömrü (gün): 100

Max deneme sayısı: 50

Max aktif görev sayısı:

Deneme bekleme süresi (dk): 10

Max çalışma süresi (dk): 5

Önceki çalışma zamanı:

Özel kod:

İşlem Bilgisi

Yönetici e-posta: @SYSDBA

Bilgi Verilecek Olaylar

- Görev oluşturulduğunda
- Görev başarılı tamamlandığında
- Görev başarısız tamamlandığında
- Herbir başarısız görev denemesinde
- Görev otomatik silindiğinde

Yetki kullanma grubu: TAM_YETKILI

Zamanlama alanında görevin nasıl başlayacağı belirtilir. *El ile/Gerektiğinde* seçilir ise **Sonraki çalışma zamanı** alanında tarih ve saat girilerek el ile başlatılır.

Çalışma periyodu alanında çalışacağı sıklık belirtilir. *#mes* seçilerek mesai saatlerinde çalışması için ayar yapılır.

Çalışma periyodu (dk) alanında zamanlanmış görev tanımlanmış mı diye sistem ne kadar aralıklarla kontrol yapsın onun süresi girilir. Örneğin 5 dakikada bir sistem yeni bir zamanlanmış görev tanımlı var mı diye kontrol etsin diye ayar yapılabilir.

Sonraki çalışma zamanı alanına tarih ve saat elle girilerek zamanlama elle ayarlanmış olur.

Görev verisi formatı alanında html seçilir.

Görev açıklama formatı alanında {AÇIKLAMA} girilir. Sorumluluk alanı tanımında bulunan açıklama alanında yazılan veri kullanılır.

Otomatik sil alanında eposta gönderme işlemine ait kaydın **ARAÇLAR** modülündeki **Zamanlanmış Görevler** listesinden silinmesi için ayar yapılır. *Tamamlandı* seçilerek görev tamamlandıktan sonra görevin silineceği belirtilir.

Kayıt ömrü (gün) girilir. Buradaki verilen süre içerisinde **ARAÇLAR** modülündeki **Zamanlanmış Görevler** listesinde zamanlanmış görev bulunur.

Max deneme sayısı alanında görevin kaç defa tekrar tekrar deneceğinin sayısı girilir. Örneğin internette sıkıntı olabilir ya da farklı bir problem olabilir bu durumun oluşma olasılığına göre 10, 100 gibi bir sayı girilir.

Max aktif görev sayısı girilir. Çoklu eposta gönderiminde epostaların spama düşmemesi için sayı girilir. Örneğin 10 girilir ise 10'ar gruplarla epostalar gönderilir. Böylelikle gönderilen epostalar spama düşmez.

Deneme bekleme süresi alanında spama düşmemesi için gönderilen epostalar arasında bekleme süresi girilir.

Max çalışma süresi girilir.

Önceki çalışma zamanı alanında görevin en son ne zaman çalıştığına dair zaman kaydı bulunur. Sistem tarafından kayıt atılır.

İşlem Bilgisi bölümünde Yönetici e-posta alanında zamanlanmış görev ile ilgili bilgi epostası gönderilecek olan kişi/grup epostası girilir.

Bilgi verilecek olan olaylar örneğin görev oluştuğunda, görev başarılı tamamlandığında vb. seçenekler işaretlenir.

4. **Görev sınıfı bilgileri** sekmesinde eposta bilgileri girilir.

Görev sınıfı alanında *Toplu E-posta Gönder* seçilir. Burada eğer toplu e-posta gönder seçilmez ise **Görev Versi SQLi** ve **Rapor Bağlantısı** sekmeleri [açılmaz!](#)

Görev alt türü alanında elle tür girilir yada menüden seçilir.

Görev sınıfı özellikleri bölümünde epostanın gönderileceği hesaba ait bilgiler girilir.

Posta hesabı şifresi alanında epostayı gönderen hesabın şifresi girilir. Yanlış girilir ise eposta gönderilmez.Bu bilgiyi [Netsim Yazılım](#) bilemez.Bu bilgiyi kullanıcı kendisi bilebilir ya da mail sunucusunun yönetiminden sorumlu kişiden alabilir.

Posta hesabı alanında epostayı gönderen hesabın adı girilir. Yanlış girilir ise eposta gönderilmez.Bu bilgiyi [Netsim Yazılım](#) bilemez.Bu bilgiyi kullanıcı kendisi bilebilir ya da mail sunucusunun yönetiminden sorumlu kişiden alabilir

Sunucu port alanında eposta sunucusunun giden eposta portu girilir.Bu bilgiyi [Netsim Yazılım](#) bilemez.Bu bilgiyi kullanıcı kendisi bilebilir ya da mail sunucusunun yönetiminden sorumlu kişiden alabilir.

Gönderen posta adresi alanında üstteki alanlardada girilmiş olan posta hesabının ve şifresinin ait olduğu posta adresidir.

Gönderen adı alanında yazılan isim epostanın gönderildiği eposta hesabının ait olduğu firmanın adı olabilir.Epostayı alan cari bu bilgiyi gelen epostanın üst bölümünde görür. Bu bilgiyi [Netsim Yazılım](#) bilemez.Bu bilgiyi kullanıcı kendisi bilebilir ya da mail sunucusunun yönetiminden sorumlu kişiden alabilir.



Alıcı: ben ▼

Gönderen Adı bu alanda görünür.

Posta sunucusu alanında eposta sunucusunun adı girilir.Bu bilgiyi [Netsim Yazılım](#) bilemez.Bu bilgiyi kullanıcı kendisi bilebilir ya da mail sunucusunun yönetiminden sorumlu kişiden alabilir.

SSL kullan alanında varsayılan olarak False bulunur.

Zamanlanmış Görev Tanımı

Görev Tanım Bilgileri
 Görev tanım kodu: 000001 Görev tanım adı: SİPARİŞ ONAY YOLU

Genel Bilgiler **Görev Sınıfı Bilgileri** Görev Verisi SQLi Görev Verisi Şablonu Rapor Bağlantısı Serbest Alanlar

Görev sınıfı: Toplu E-Posta Gönder System Agent
 Görev alt türü:

Görev Sınıfı Özellikleri

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Posta hesabı şifresi | ***** |
| Posta hesabı | akademi |
| Sunucu port | 587 |
| Gönderen posta adresi | akademi@netsim.com.tr |
| Gönderen adı | Netsim Akademi |
| Posta sunucusu | mail.netsim.com.tr |
| SSL kullan | False |

5. **Görev Verisi SQLi** sekmesinde alınan siparişin onaylanması ile ilgili mesajın gönderilmesine ait sql kodu yazılır. AA.ALISSATIS_NO=:INTERNAL olarak kod içinde yazılması önemlidir. SQL kod için [tıklayınız](#).

```
SELECT 'Siparisiniz Onaylandi. Stoklar Sevk ediliyor' MESSAGE, ADR.TELEFON GSM, ADR.EMAIL EMAIL,
      AA.TAKIP_NO, BELGE_NO, AA.ISLEM_KODU, AA.ISLEM_ADİ, AA.ACIKLAMA, AA.ALISSATIS_NO, A
A.DURUM
```

```
FROM ALSAASIL AA
```

```
JOIN CARIKART C ON C.CARI_NO = AA.CARI_NO
```

```
JOIN ADRELINK AD ON AD.INTERNAL = C.CARI_NO
```

```
JOIN ADRESLER ADR ON ADR.ADRES_NO = AD.ADRES_NO
```

```
JOIN ISLMNOKT I ON I.ISLEM_NOKTASI_NO = AA.ISLEM_NOKTASI_NO
```

```
WHERE ADR.EMAIL IS NOT NULL AND AA.KAYIT_DURUMU = '0' AND AA.ALISSATIS_NO = :INTERNA
```

```
L
```

Zamanlanmış Görev Tanımı

Görev Tanım Bilgileri
Görev tanım kodu 000001 Görev tanım adı SİPARİŞ ONAY YOLU

Genel Bilgiler Görev Sınıfı Bilgileri **Görev Verisi SQL** Görev Verisi Şablonu Rapor Bağlantısı Serbest Alanlar

```

1 SELECT 'Siparişiniz Onaylandı. Stoklar Sevki ediliyor' MESSAGE, ADR.TELEFON GSM, ADR.EMAIL EMAIL,
2 AA.TAKIP_NO, BELGE_NO, AA.ISLEM_KODU, AA.ISLEM_ADI, AA.ACIKLAMA, AA.ALISSATIS_NO, AA.DURUM
3 FROM ALSAASIL AA
4 JOIN CARIKART C ON C.CARI_NO = AA.CARI_NO
5 JOIN ADRELINK AD ON AD.INTERNAL = C.CARI_NO
6 JOIN ADRESLER ADR ON ADR.ADRS_NO = AD.ADRS_NO
7 JOIN ISLMNOKT I ON I.ISLEM_NOKTASI_NO = AA.ISLEM_NOKTASI_NO
8 WHERE ADR.EMAIL IS NOT NULL AND AA.KAYIT_DURUMU = '0' AND AA.ALISSATIS_NO = -INTERNAL
9

```

Görev için Gerekti Alanlar
EMAIL [ACIKLAMA]

Sonuç Yardım Parametreler Gizle

```

SELECT A.*, T.*
FROM ZMGOASIL A
JOIN ZMGOTANI T ON T.ZMGOREV_TANIM_NO = A.ZMGOREV_TANIM_NO
WHERE A.ZMGOREV_NO = :ZMGOREV_NO AND T.KAYIT_DURUMU IN ('A', 'O')

```

:ZMGOREV_NO

Çalıştır

| | |
|-----------------------|------------------------|
| A.ZMGOREV_NO | (:ZMGOREV_NO) |
| A.ANA_ZMGOREV_NO | (:ANA_ZMGOREV_NO) |
| A.ZMGOREV_TANIM_NO | (:ZMGOREV_TANIM_NO) |
| A.KAYIT_DURUMU | (:KAYIT_DURUMU) |
| A.PROJE_NO | (:PROJE_NO) |
| A.SORUMLULUK_ALANI_NO | (:SORUMLULUK_ALANI_NO) |
| A.ISLEM_NOKTASI_NO | (:ISLEM_NOKTASI_NO) |
| A.IK_PERSONEL_NO | (:IK_PERSONEL_NO) |
| A.PERSONEL_NO | (:PERSONEL_NO) |
| A.ONCELIK | (:ONCELIK) |
| A.GERCEKLESME_ORANI | (:GERCEKLESME_ORANI) |
| A.GOREVLI_TURU | (:GOREVLI_TURU) |
| A.GOREV_ISLEM_TURU | (:GOREV_ISLEM_TURU) |
| A.GOREV_GRUBU | (:GOREV_GRUBU) |

ZMGOASIL ANA_ZMGOR ZMGOREV_T KA PROJE_NO SORUMLULU ISLEM_NOKT IK_PERSONEL PERSONEL ONCELIK GERCEKLES GORE

<Gösterilecek veri yok>

6. **Görev Verisi Şablonu** sekmesinde carinin epostasına gönderilen epostanın içinde bulunacak olan yazı yazılır.

Zamanlanmış Görev Tanımı

Görev Tanım Bilgileri
Görev tanım kodu 000001 Görev tanım adı SİPARİŞ ONAY YOLU

Genel Bilgiler Görev Sınıfı Bilgileri Görev Verisi SQL **Görev Verisi Şablonu** Rapor Bağlantısı Serbest Alanlar

0 / 0 Şablon formatı docx Şablon Düzenle Birleştirilmiş veri göster Şablonu Sil

Siparişiniz onaylanmıştır.

7. **Rapor Bağlantısı** sekmesinde mail ile gönderilecek olan ek belge için kullanılacak olan **rapor numarasına atama** yapılır.

{rapor no}={:ALISSATIS_NO} cümleciği olarak yazılır.

Bu şekilde alınan siparişin onaylandı belgesi için kullanılacak olan **rapor ile alış satış numarası arasında bağlantı** oluşur.

The screenshot displays the 'Zamanlanmış Görev Tanımı' (Scheduled Task Definition) interface. The window title is 'Zamanlanmış Görev Tanımı' and the status is 'Onaylandı'. The 'Görev Tanım Bilgileri' section shows 'Görev tanım kodu: 000001' and 'Görev tanım adı: SİPARİŞ ONAY YOLU'. The 'Rapor Bağlantısı' tab is active, showing 'Bağlı Rapor' with 'Filtre adı: Alış/Satış İşlemi Yazdır -Alınan Sipariş-' and 'Rapor adı: Sipariş Alındı'. The 'Filtre alanları' section contains the SQL query: '[Ana Sorgu] [:ALISSATIS_NO] [ALSAASIL.ALISSATIS_NO] [6367]'. The 'Veri SQL Alanları (SQL i çalıştır)' section lists fields: MESSAGE, GSM, EMAIL, TAKIP_NO, BELGE_NO, ISLEM_KODU, ISLEM_ADI, ACIKLAMA, ALISSATIS_NO, DURUM. The 'Yapılan Atamalar' section shows the assignment: '(6367) (=) (:ALISSATIS_NO)'. The 'OPERATOR' is set to 'ata'.

5-ONAY YOLU TANIMINDA EKİLİ DOSYA GÖNDERİMİ İÇİN AYAR YAPILIR.

Müşteriden alınan bir siparişin şirket içinde belli bir onay sürecinden geçip onaylanmasından sonra müşteriye bilgi epostası gönderilir.

Gönderilen epostanın ekinde ise siparişe ait dosya bulunur.

ÖN İŞLEMLER


TANIMLAR > Yapılandırma Tanımları> Zamanlanmış Görev Tanımı penceresinde alınan sipariş kaydının bilgisinin mail ile gönderilmesi için oluşturulmuş olan *Toplu Eposta Gönder* grubunda oluşturulmuş olan kaydın numarası tespit edilir **(1)(2)**.


Kayıt numarası onay yolunda **Son İşlem Komutu** sekmesinde yazılan koda kullanılacağı için mutlaka doğru tespit edilmelidir!

Eğer yanlış numara girilirse eposta gönderilemez. Zamanlanmış görev numarası her kullanıcının kullandığı T4/N4 programında farklıdır.

| ZGTNo | KayıtDurum | Kodu | Görev Tanım Adı | Zamanlama | Periyot Dakika | Periyot / Çalışma Zamanları | Sonraki Çalışma Zamanı |
|-------|------------|--------|-------------------|-----------|----------------|-----------------------------|------------------------|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | Onaylı | 000001 | SİPARİŞ ONAY YOLU | Otomatik | #mes | | 28.08.2024 16:07:07 |

1. **TANIMLAR** modülündeki **Yapılandırma Tanımları** menüsünde **Onay Yolu Tanımları** penceresi açılır.

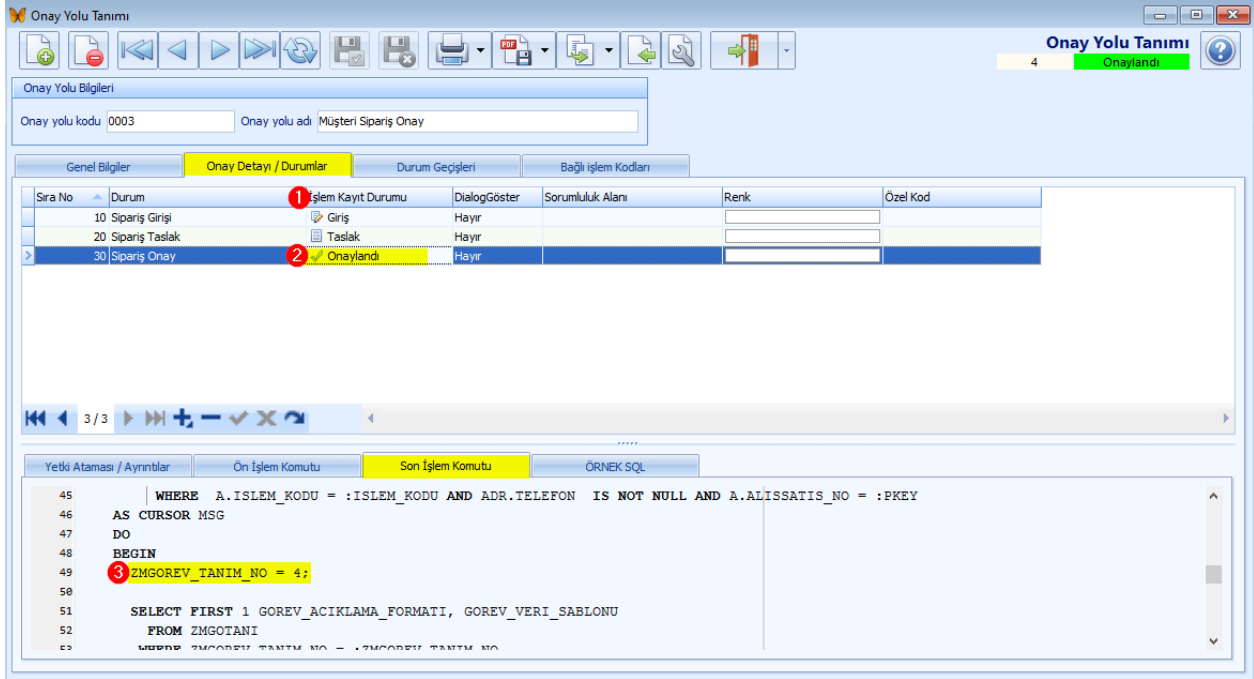
2.  butonuna tıklanır. **Onay yolu adı** girilir.

3.  butonuna tıklanarak açılan satır kaydında **Durumlar** ve her bir durum için **İşlem Kayıt Durumu** (*Giriş/Onaylandı vb.*) girilir (1).

Onaylandı satırında iken (2) aşağıdaki **Son İşlem Komutu** sekmesinde ZMGOREV_TANIM_NO= *zamanlanmış görev no* olarak kod içinde bulunur.

Eğer yanlış numara girilirse eposta gönderilemez!

Zamanlanmış görev numarası her kullanıcının kullandığı T4/N4 programında **farklıdır**.



| Sıra No | Durum | İşlem Kayıt Durumu | Dialog/Göster | Sorumluluk Alanı | Renk | Özel Kod |
|---------|----------------|--------------------|---------------|------------------|------|----------|
| 10 | Sipariş Girişi | Giriş | Hayır | | | |
| 20 | Sipariş Taslak | Taslak | Hayır | | | |
| 30 | Sipariş Onay | Onaylandı | Hayır | | | |

```

45 WHERE A.ISLEM_KODU = :ISLEM_KODU AND ADR.TELEFON IS NOT NULL AND A.ALISSATIS_NO = :PKEY
46 AS CURSOR MSG
47 DO
48 BEGIN
49 ZMGOREV_TANIM_NO = 4;
50
51 SELECT FIRST 1 GOREV_ACIKLAMA_FORMATI, GOREV_VERI_SABLONU
52 FROM ZMGOTANI
53 WHERE ZMGOREV_TANIM_NO = :ZMGOREV_TANIM_NO

```

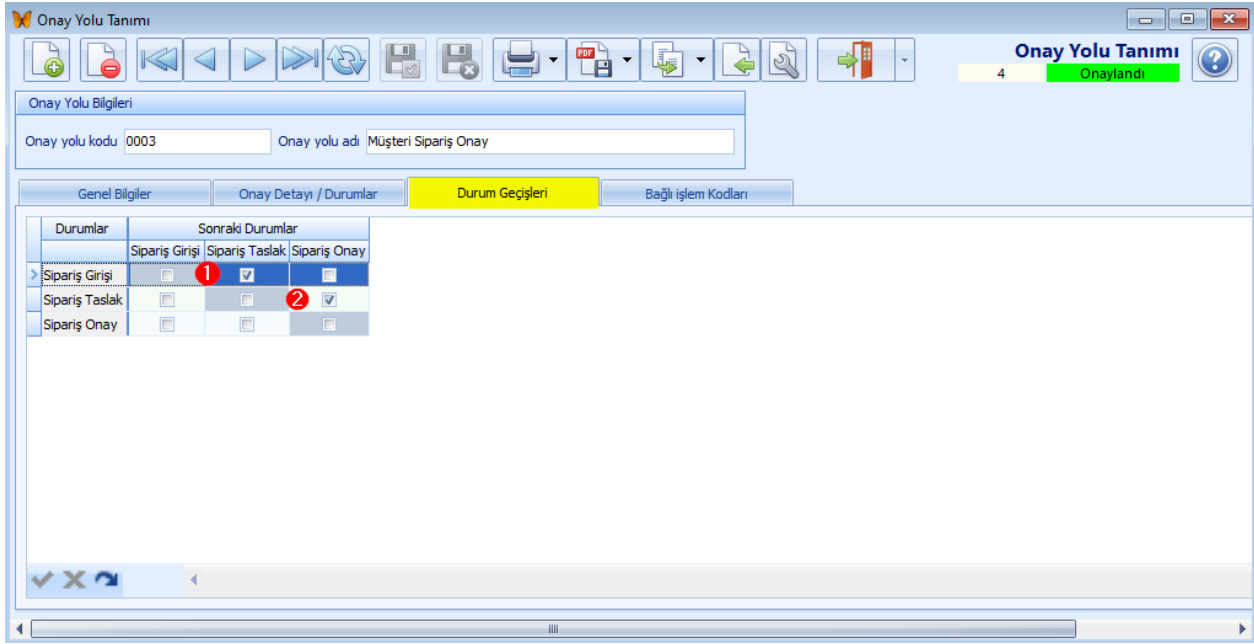
4. **Durum Geçişleri** sekmesinde onay sürecinin birbirini takip edebilmesi için ayar yapılır (1)(2).

Örneğin ilk satırda *Sipariş Girişi* sonrasında *Sipariş Taslak* gelmesi için ilgili kutucuk işaretlenir.

Sonrasında *Sipariş Taslak* sonrasında *Sipariş Onay* gelmesi için ilgili kutucuk işaretlenir.

Eğer siparişin tekrar giriş durumuna alınması isteniyor ise üçüncü satırdaki *Sipariş Onay*

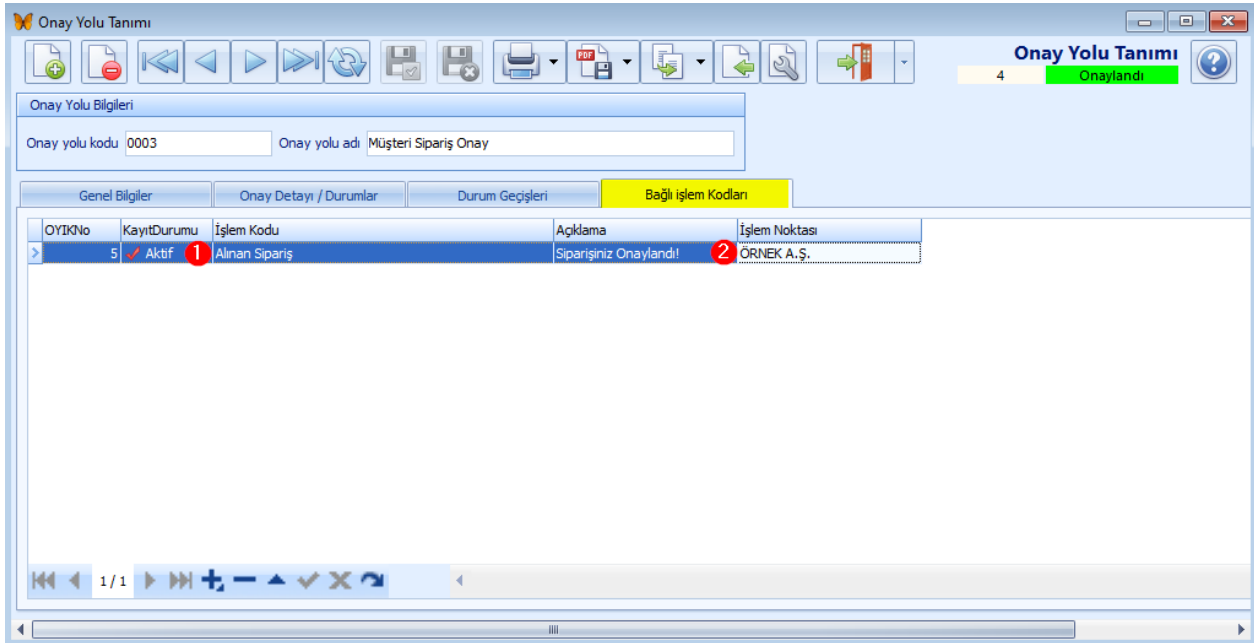
sonrasında *Sipariş Girişi* seçilebilir. Aksi takdirde en son satırda bir ayar yapılmadan bırakılır.



5. **Bağlı İşlem Kodları** sekmesinde ayar yapılması çok **önemlidir!**

Müşteriden gelen sipariş için T4/N4 programında alınan sipariş kaydı oluşturulduğu zaman onay sürecinin sonunda eposta ile ilgili carinin epostasına alınan sipariş işleminin bilgisinin ekli dosya olarak gönderilmesi isteniyor ise burada mutlaka **işlem kodu seçilmelidir (1)**.

İşlem Noktası seçilir **(2)**.



Toplu eposta göndermek için kullanılan kod için **tıklayınız**.

EXECUTE BLOCK

```
(
  TABLO_ADI ftSINTERNAL = ?,
  PKEY ftINT32 = ?,
  ISLEM_KODU ftISLEM_KODU = ?,
  OLDDURUM ftISLEM_DURUM = ?,
  NEWDURUM ftISLEM_DURUM = ?
)
```

AS

```
DECLARE VARIABLE TURU ftTANITICI_KODU;
DECLARE VARIABLE KULLANICI_NO ftINT32;
DECLARE VARIABLE KULLANICI_GRUP_NO ftINT32;
DECLARE VARIABLE IK_PERSONEL_NO ftINT32;

DECLARE VARIABLE ZMGOREV_TANIM_NO ftINT32;

DECLARE VARIABLE GOREV_GRUBU ftACIKLAMA;
DECLARE VARIABLE GOREV_ACIKLAMA_FORMATI ftACIKLAMA;
DECLARE VARIABLE GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI ftACIKLAMA_4000;

DECLARE VARIABLE ADRES ftURL;

DECLARE VARIABLE ACIKLAMA ftACIKLAMA;
DECLARE VARIABLE ACIKLAMA_TEXT ftACIKLAMA_4000;

DECLARE VARIABLE tmpTAKIP_NO ftTAKIP_NO;
DECLARE VARIABLE tmpBELGE_NO ftTAKIP_NO;
DECLARE VARIABLE tmpISLEM_KODU ftISLEM_KODU;
DECLARE VARIABLE tmpISLEM_ADI ftISLEM_ADI;
DECLARE VARIABLE tmpACIKLAMA ftACIKLAMA;
DECLARE VARIABLE tmpDURUM ftISLEM_DURUM;

DECLARE VARIABLE tmpSTR ftACIKLAMA_4000;
DECLARE VARIABLE ZMGOREV_NO ftINT32;

BEGIN

  IF (TABLO_ADI = 'ALSAASIL') THEN

    BEGIN

      FOR SELECT 'Siparişiniz Onaylandı. Stoklar Sevk ediliyor' MESSAGE, ADR.TELEFON GSM,ADR.EMAIL E
MAIL,
        A.TAKIP_NO, BELGE_NO, A.ISLEM_KODU, A.ISLEM_ADI, A.ACIKLAMA, A.ALISSTATIS_NO, A.DURU
M
      FROM ALSAASIL A
```

```

JOIN CARIKART C ON C.CARI_NO = A.CARI_NO
JOIN ADRELINK AD ON AD.INTERNAL = C.CARI_NO
JOIN ADRESLER ADR ON ADR.ADRES_NO = AD.ADRES_NO
JOIN ISLMNOKT I ON I.ISLEM_NOKTASI_NO = A.ISLEM_NOKTASI_NO
WHERE A.ISLEM_KODU = :ISLEM_KODU AND ADR.TELEFON IS NOT NULL AND A.ALISSATIS_NO = :P
KEY
AS CURSOR MSG
DO

BEGIN

  ZMGOREV_TANIM_NO = 18;

  SELECT FIRST 1 GOREV_ACIKLAMA_FORMATI, GOREV_VERI_SABLONU
  FROM ZMGOTANI
  WHERE ZMGOREV_TANIM_NO = :ZMGOREV_TANIM_NO
  INTO :GOREV_ACIKLAMA_FORMATI, :GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI;

  tmpSTR = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_FORMATI, '{TAKIP_NO}', MSG.TAKIP_NO);
  tmpSTR = REPLACE(tmpSTR, '{BELGE_NO}', MSG.BELGE_NO);
  tmpSTR = REPLACE(tmpSTR, '{ISLEM_KODU}', MSG.ISLEM_KODU);
  tmpSTR = REPLACE(tmpSTR, '{ISLEM_ADI}', MSG.ISLEM_ADI);
  tmpSTR = REPLACE(tmpSTR, '{ACIKLAMA}', MSG.ACIKLAMA);
  tmpSTR = REPLACE(tmpSTR, '{DURUM}', MSG.DURUM);
  tmpSTR = REPLACE(tmpSTR, '{ISLEM_NO}', COALESCE(:PKEY, ''));

  ACIKLAMA = NULLIF(SUBSTRING(tmpSTR FROM 1 FOR 80), '');

  GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI, '{TAKIP_NO}', CO
ALESCE(MSG.TAKIP_NO, ''));
  GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI, '{BELGE_NO}', C
OALESCE(MSG.BELGE_NO, ''));
  GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI, '{ISLEM_KODU}',
COALESCE(MSG.ISLEM_KODU, ''));
  GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI, '{ISLEM_ADI}', C
OALESCE(MSG.ISLEM_ADI, ''));
  GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI, '{ACIKLAMA}', C
OALESCE(MSG.ACIKLAMA, ''));
  GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI, '{DURUM}', COA
LESCE(MSG.DURUM, ''));
  GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI = REPLACE(GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI, '{ISLEM_NO}', C
OALESCE(:PKEY, ''));

  ACIKLAMA_TEXT = GOREV_ACIKLAMA_TEXT_FORMATI;

```

```
ZMGOREV_NO = NEXT VALUE FOR ZMGOREV_NO;
```

```
INSERT INTO ZMGOASIL(ZMGOREV_NO, ZMGOREV_TANIM_NO, KAYIT_DURUMU, GOREV_GRUBU, H
EDEF_ADRES,
    IK_PERSONEL_NO, HEDEF_BASLAMA, ACIKLAMA, ACIKLAMA_TEXT, SINTERNAL, INTERNAL, GOREVLI
_TURU)
    VALUES(:ZMGOREV_NO, :ZMGOREV_TANIM_NO, 'O', :GOREV_GRUBU, MSG.GSM,
        :IK_PERSONEL_NO, LOCALTIMESTAMP, :ACIKLAMA, :ACIKLAMA_TEXT, :TABLO_ADI, :PKEY, 'A');
END

END

END
```



Kod içindeki önemli olan bölümler aşağıda açıklanmıştır.

1. Kod içinde **zamanlanmış görevlerde tanımlanmış olan kod** ile ilgili bölümler bulunur. Zamanlanmış görev tanımlarında **Görev Verisi SQL**'inde yazılan kod ile bağlantı **(1)** kurulur. A.ALISATIS_No=:PKEY olarak kod içinde belirtilmesi **(2)** önemlidir.

```
BEGIN

IF (TABLO_ADI = 'ALSAASIL') THEN

BEGIN

FOR SELECT 'Siparişiniz Onaylandı. Stoklar Sevk ediliyor' MESSAGE, ADR.TELEFON GSM,ADR.EMAIL
EMAIL,
    A.TAKIP_NO, BELGE_NO, A.ISLEM_KODU, A.ISLEM_ADI, A.ACIKLAMA, A.ALISATIS_NO, A.DUR
UM
FROM ALSAASIL A
JOIN CARIKART C ON C.CARI_NO = A.CARI_NO
JOIN ADRELINK AD ON AD.INTERNAL = C.CARI_NO
JOIN ADRESLER ADR ON ADR.ADRES_NO = AD.ADRES_NO
JOIN ISLMNOKT I ON I.ISLEM_NOKTASI_NO = A.ISLEM_NOKTASI_NO
WHERE A.ISLEM_KODU = :ISLEM_KODU AND ADR.TELEFON IS NOT NULL AND A.ALISATIS_NO
= :PKEY
```

Ayrıca alınan **sipariş kaydının oluşturulduğu carinin eposta adres bilgisinin alındığı kod** bölümü bulunur.

```

FROM ALSAASIL A
JOIN CARIKART C ON C.CARI_NO = A.CARI_NO
JOIN ADRELINK AD ON AD.INTERNAL = C.CARI_NO
JOIN ADRESLER ADR ON ADR.ADRES_NO = AD.ADRES_NO
JOIN ISLMNOKT I ON I.ISLEM_NOKTASI_NO = A.ISLEM_NOKTASI_NO
WHERE A.ISLEM_KODU = :ISLEM_KODU AND ADR.TELEFON IS NOT NULL AND A.ALISSTIS_NO
= :PKEY
AS CURSOR MSG
DO

```

2. Kod içinde bulunan ZMGOREV_TANIM_NO= *zamanlanmış görev no* satırında zamanlanmış görev numarasının her kullanıcının kullandığı T4/N4 programında farklıdır.

```
BEGIN
```

```
ZMGOREV_TANIM_NO = 18;
```

Her kullanıcı kendi bilgisayarında
→ kullanmış olduğu T4/N4 programındaki
Zamanlanmış Görevlerdeki Toplu
Eposta Gönderim bölümündeki
zamanlanmış görev kayıt numarasını bu
satırda yazmalıdır!

6-SİPARİŞ ONAY BİLGİSİ DOKÜMANI EPOSTADA EK OLARAK GÖNDERİLİR.

ÖN İŞLEMLER

1. Müşteriye ait **cari kartında eposta** tanımlanmış olmalıdır.
2. **Zamanlanmış görev tanımında** toplu eposta göndermek için kayıt oluşturulmuş ve içinde eposta ayarları, sql kodu ve rapor bağlantısı yapılmış olmalıdır.
3. **İşlem kodunda onay yolu** tanımlanmış olmalıdır.

Aşağıda alınan sipariş işlem penceresi görülmektedir.

1. **İŞLEMLER>Alınan Sipariş** penceresinde kayıt oluşturulur. **Cari kartta eposta** bilgisi girilmiş olan müşteri carisi **(1)** seçilir. Sistem epostası tanımlı olmayan müşteriye **eposta gönderemez!**
2. Satırda kayıt oluşturulur **(2)**.
3. **Onay yolunda** belirtilmiş olan aşamalardan geçerek sipariş onaylanır **(3)**. Onay yolu sürecinde en son aşama olan Onaylandı durumunda iken **Son İşlem Komutu** sekmesindeki **kod aktif** olur ve eposta gönderme işlemi yapılır.
4. Onay bilgisi **(4)** izlenebilir.

The screenshot shows the 'Alınan Sipariş' window with the following details:

- Form Fields:** Cari ünvanı: Müşteri-1 (1), Açıklama: Personel, Yetkili: Personel-1 Soyad, Özel kod: MHI ok. Other fields include Nokta: MERKEZ, Takip no/Tarih: 28.08.2024 17:13:09, Döviz/Kur: 1,0000, Belge no/Tarih:
- Satır İşlemleri Table:**

| Sıra Nr | StokNo | Stok Kodu | Stok Adı | Stok Varyanb | DST | Kalite | Miktar | Birim | Birim Fiyat | Döviz | Döviz Kuru | Miktar 1 | Birim 1 | Genel Toplam |
|---------|--------|------------|------------|--------------|-----|--------|--------|-------|-------------|-------|------------|----------|---------|--------------|
| 2 | 1 | 50.VID.003 | VIDA SUNTA | --- | --- | --- | 1 | Adet | 1 TL | | 1,0000 | 1 | Adet | 1,00 |
- İşlem Detayları:**

| Normal | İndirimler | TL | İşlem |
|--------------|---------------|--------------|--------------|
| Tutar: 1,00 | Otomatik: .00 | Tutar: 1,00 | Tutar: 1,00 |
| ÖTV/KDV: ,00 | El ile: .00 | ÖTV/KDV: ,00 | ÖTV/KDV: ,00 |
| Toplam: 1,00 | Toplam%: 0,00 | Toplam: 1,00 | Toplam: 1,00 |

5. **ARAÇLAR** modülündeki **Zamanlanmış Görevler** penceresinde ise eposta işlem kaydı ve işlem sonucu listelenir. Buradan işlem durum kontrolleri yapılır.

Tamamlandı durumundaki kayıtların görevi bitmiştir.

İptal durumundaki kayıtlar görevini yerine getirememiştir. Karşı tarafa eposta/sms gönderilememiştir.

Onaylandı durumundaki kayıtlar işleme devam etmektedir.

| ZMGNö | KayıtDurumu | Durum | Durum Tarihi | Görev Tanım Adı | Görev Grubu | Çalışma Durumu | Durum Tarihi | Çalışma Açıklama | Öncelik | Sonraki Çalışma | Okunma Zama |
|-------|-------------|-----------|--------------|-------------------|-------------|----------------|--------------|------------------|---------|------------------|-------------|
| 1367 | Onayla | ONAYLANDI | 23.08.2024 | SIPARIŞ ONAY YOLU | | | | | | 29.08.2024 10:03 | |

Örnek olarak sistemden gönderilen eposta aşağıdaki gibi görünür.



Netsim Akademi [Zamanlanmış Görev Tanımı](#)>[Görev Sınıf Bilgilerindeki Gönderen Adındaki bilgidir.](#)

Alıcı: ben ▾

Siparişiniz onaylanmıştır. [Zamanlanmış Görev Tanımı](#)> [Görev Verisi Şablonundaki bilgidir.](#)

Bir ek - Gmail tarafından tarandı ⓘ



← Yanıtla

→ Yönlendir

