

05.03.Satınalma Teklif Süreci (Sipariş)

- Amaç
- Senaryo ve Organizasyon Şeması
- Akış Dosyası (.xnm)
- Form Şablonu
- Akış Şablonu
- Konfigürasyon

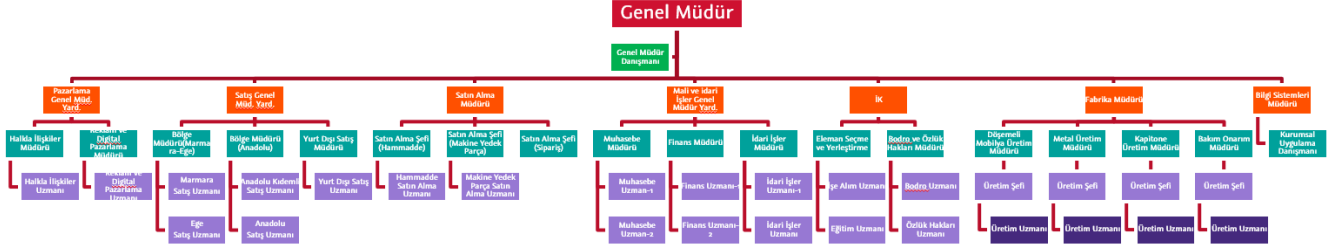
Amaç

Satınalma Teklif Süreci'nden (Teklif) aktarılan teklifin onayları tamamlandıktan sonra Tiger'da satınalma siparişinin oluşturulduğu süreçtir.

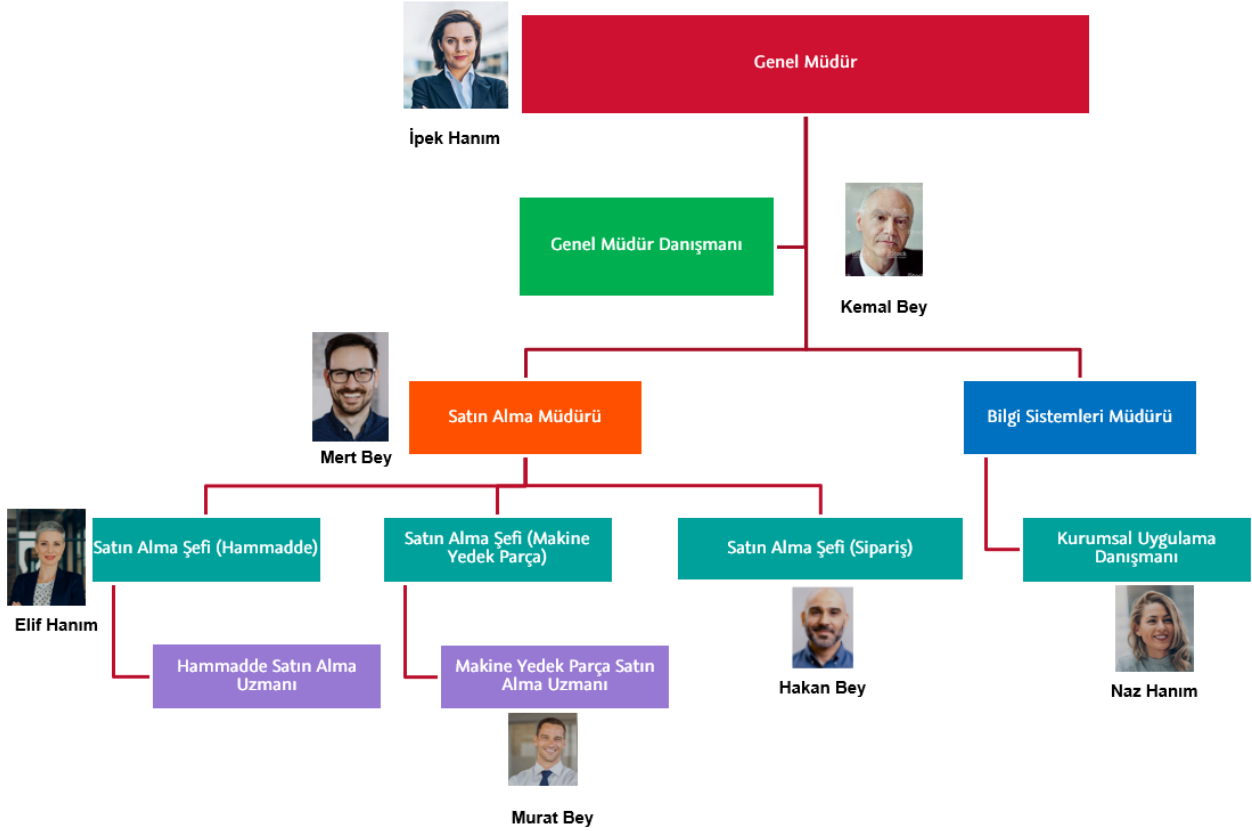
Senaryo ve Organizasyon Şeması

Senaryomuzda mobilya üretimi yapan bir firma bulunmaktadır. Bu firmaya ait organizasyon şeması aşağıdaki şekildedir.

Organizasyon Şeması



Satınalma - Sipariş Departmanı



Satınalma Teklif Süreci (Teklif) tamamladıktan sonra Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) süreci başlar. Teklif formunun içeriği (Firma, Talep No, Talep Eden, Özel Kod, Proje Kodu, İşyeri, Bölüm, Fabrika ve Ambar) sipariş formuna taşınır.

Satınalma Şefi (Sipariş) kullanıcısı, siparişe dönüşecek teklifi inceler. Satınalma Şefi (Sipariş) sipariş oluşturabilir veya reddedebilir. Reddederse Satınalma Uzmanı ve Talep eden kullanıcıya bilgilendirme e-postası gönderilir. Sipariş tutarına göre, Satınalma Şefi (Sipariş) doğrudan siparişi oluşturabilir ya da "Satınalma Müdürünün" veya "Genel Müdürün" onayına gider.

Tiger'da Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) oluşturma işlemi başarılı ise tedarikçiye e-posta gönderilir. Aktarım sırasında hata alınması durumunda Akış Yönetici Hata Formu ile devam eder ve "Kurumsal Uygulama Danışmanı" kullanıcısına bildirim gönderilir.

Senaryo üzerinden işletilen akış örneğine ait video aşağıda bulunmaktadır.

[Satınalma Teklif Süreci \(Sipariş\).mp4](#)

Akış Dosyası (.xnm)

Aşağıdaki dosya indirilerek uygulamaya aktarılır. İçeri aktarma işleminin nasıl yapıldığına dair bilgi için [Aktar](#) bölümü incelenebilir.

[3-Satınalma Teklif Süreci \(Sipariş\).nxm](#)

Form Şablonu

Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) için tasarlanan form ekran görüntüsü aşağıdaki gibidir:

Sipariş Formu

Firma
LOGO

Cari Kodu
320 002

Talep No
2020-7-796

Özel Kod
FIRATV

Proje Kodu
02 - YVZ

Belge No
Belge-0056789

İşyeri
Çinaköy

Bölüm
Beylikdüzü

Fabrika
Çinaköy

Ambar
Çinaköy

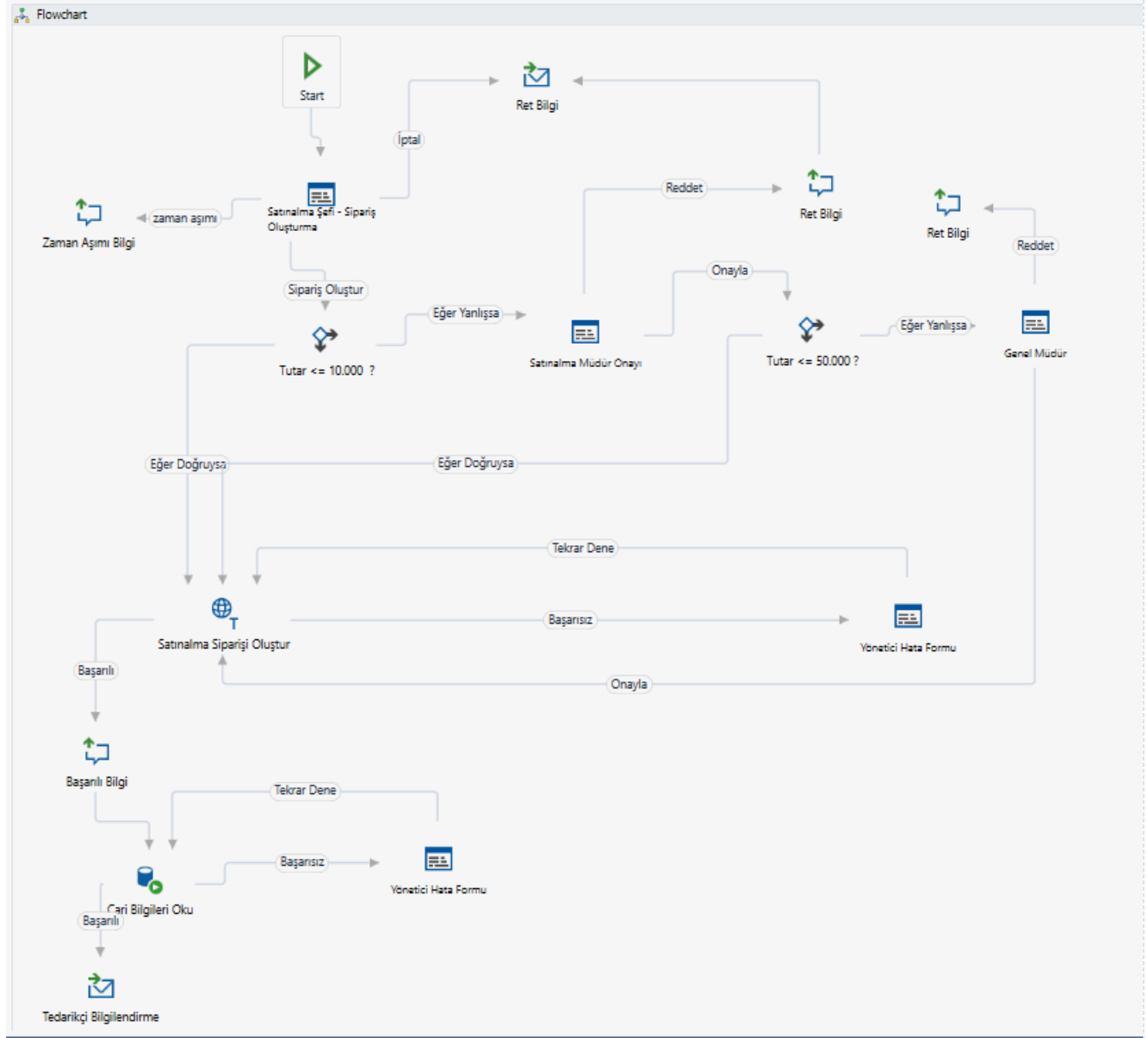
Sipariş Satırlar

Stok Kodu	Stok Adı	Miktar	Birim	Fiyat	Tutar
00000742	00000742	20	ADET	70.00	1.400

Toplam Tutar
1.400.00

Akış Şablonu

Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) için tasarlanan akış şablonu aşağıdaki gibidir:



Konfigürasyon

Bilinmesi Gerekli Uyarılar

Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) akışı portalde sol menüde görünmüyorsa ya da akış başlat bölümüne erişilemiyorsa aşağıdaki işlem adımları takip edilmelidir; Logo Flow iş akış tasarım aracından Akış işlemleri > Akış Ayarları > Geliştirme Yetkileri tabı altında bulunan akış başlatma ve portalde akış görüntüleme içerisinden; hiyerarşi, gruplar veya kullanıcı listesi üzerinden iş akışına ait ilgili kullanıcılar yetkilendirilmelidir.

Akış Ayarları

GenelAyarlarBilgilendirmeYayın Modu YetkilendirmeleriGeliştirim Yetkileri

Geliştirim Modundaki İş Akış Yetkileri

Geliştirim Modundaki İş Akış Yetkileri

Akış Başlatma

Portaldaki Akışı Görüntüleme

Akış İptali

Raporlar

Süreç Verileri Görüntüleme

Akış Planı

Hiyerarşi

Satınalma Müdürü

Satınalma Şefi (Teklif)

Satınalma Uzmanı

Satınalma Şefi (Sipariş)

Ekle

Çıkar

Kullanıcı Listesi

Ekle

Çıkar

Gruplar

Ekle

Çıkar

Akıştan iş başlatmaya yetkili kullanıcıları belirtir. Seçilen kullanıcılar dışındaki kullanıcıların süreci başlatmasına izin verilmez. Hiç kullanıcı seçilmezse tüm kullanıcılar yetkili olur.

Tamam

İptal

Akış Ayarları

GenelAyarlarBilgilendirmeYayın Modu YetkilendirmeleriGeliştirim Yetkileri

Geliştirim Modundaki İş Akış Yetkileri

Geliştirim Modundaki İş Akış Yetkileri

Akış Başlatma

Portaldaki Akışı Görüntüleme

Akış İptali

Raporlar

Süreç Verileri Görüntüleme

Akış Planı

Hiyerarşi

Satınalma Müdürü

Satınalma Şefi (Teklif)

Satınalma Uzmanı

Satınalma Şefi (Sipariş)

Ekle

Çıkar

Kullanıcı Listesi

Ekle

Çıkar

Gruplar

Ekle

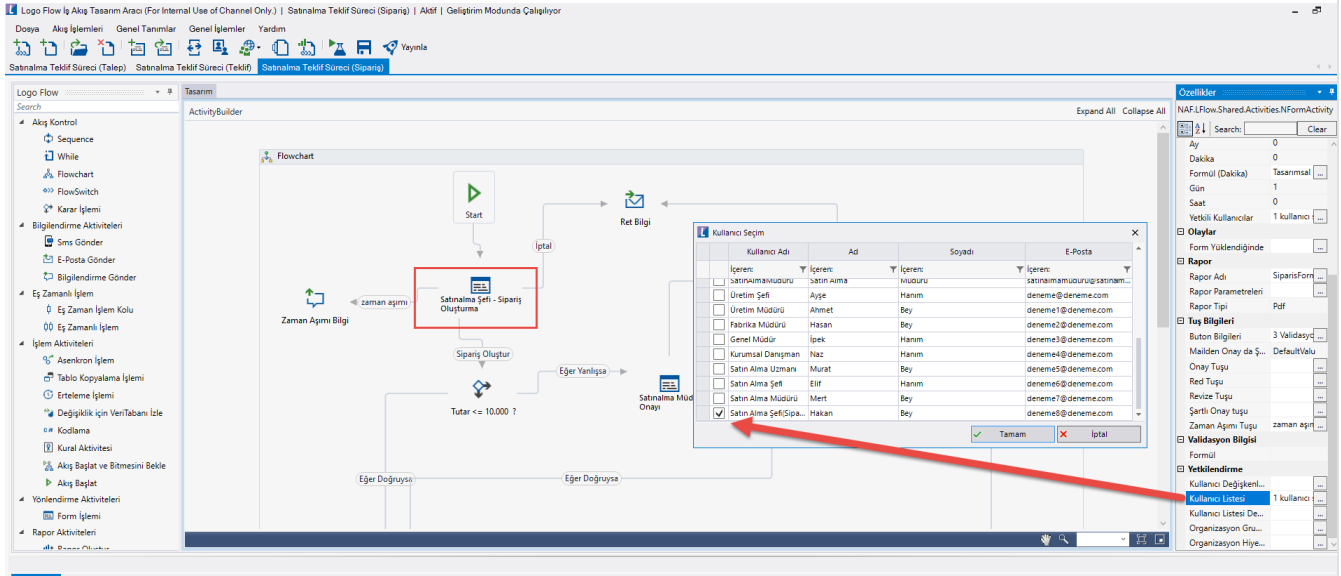
Çıkar

Seçilen kullanıcıların, akışı portal üzerinde görüntüleyebilmelerini sağlar. Seçilen kullanıcılar dışındaki kullanıcılar akışı portal üzerinde göremezler. (Akış Başlatma'ya yetkili kullanıcılar servis seviyesinde iş başlatabilirler.) Hiç kullanıcı seçilmezse yetkiler 'Akış Başlatma' yetkisinden alınacaktır.

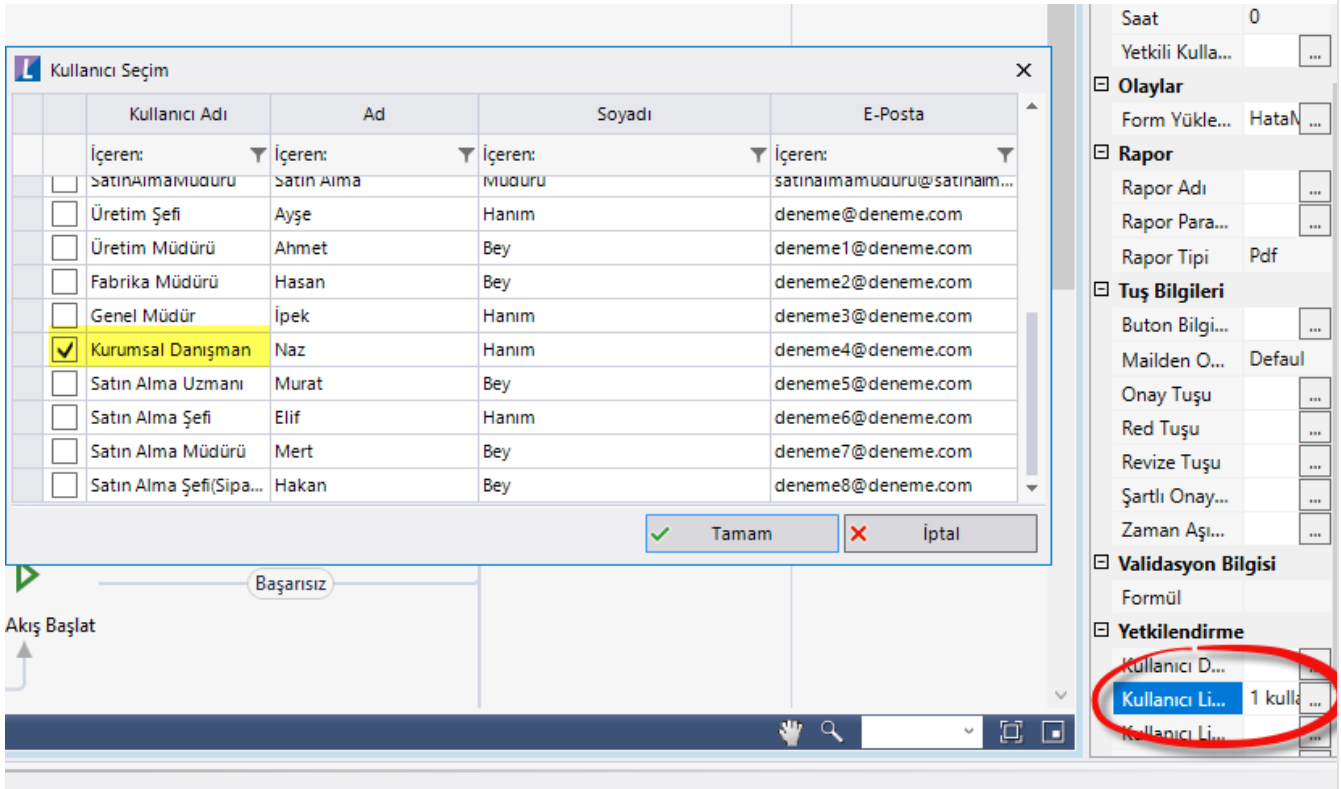
Tamam

İptal

Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) formunda "Satınalma Şefi- Sipariş Oluşturma" form aktivitesinin kullanıcı listesinde ilgili kullanıcı seçilir.



ERP entegrasyonu aşamasında başarısız olunursa akış "Yönetici Hata Formu" ile devam eder. Bu forma portal üzerinden erişebilmek için yetkilendirme işlemi yapılmalıdır. Bu durum için yönetici hata formu yetkilendirme kullanıcı listesinden yetkili olacak kullanıcı seçilmelidir.



Tiger veritabanı ayarları SQL bağlantı listesi Düzenle Bağlantı Bilgileri üzerinden yapılabilir.

Logo Flow İş Akış Tasarım Aracı (Bayi kullanımı içindir. Para ile satılamaz.) | Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) | Aktif | Geliştirim Modunda Çalışılıyor

Doğru Akış İşlemleri Genel Tanımlar Genel İşlemler Yardım

Satınalma Teklif Süreci (Teklif) Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) Satınalma Teklif Süreci (Sipariş)

Logo Flow Ara Tasarım

ActivityBuilder

Eğer Doğruysa Eğer Doğruysa

Satınalma Siparişi Oluştur

Başarılı

Başarılı Bilgi

Tekrar

Başarılı

Cari Bilgileri Oku

Başarılı

Veri Kaynağı

Sunucu ve Tablo Seçimi Kriter Ekleme Sorgu Sonuç

Sorgularınızda "INSERT", "UPDATE", "DELETE" veya "MERGE" kullanırsanız bu seçeneği işaretleyiniz.

Sorgu (Sql Editör)

```
SELECT LOGICALREF, FORMAT(FIRMNR, '000') FIRMNR, NAME, NR
FROM L_CAPIDIV
WHERE FIRMNR = <<Firma[001]>>
```

Kaydet ve Kapat İptal

Değişkenler Veri Kaynakları Sql Bağlantı Listesi

+ Yeni - Düzenle X Sil Katalogdan Yükle

Ad

CariMail
Firma
OnayKod
İşyeri
ProjeKodu



Cari Bilgileri Oku **Cari Mail:** Satınalma siparişi oluşturulduktan sonra cari bilgileri okunur. Cari bilgilerinin okunması için veri kaynaklarında CariMail veri kaynağı oluşturulur. Sorgu kaynak tanımlaması yapılır. Son aşamada ilgili kullanıcılara e-posta gönderilir.

Veri Kaynağı

Sunucu ve Tablo SeçimiKriter EklemeSorguSonuç

Ad

CariMail

Bağlantı Bilgileri

TIGER

Tablo Seçimi

L_FREEZONE

☐ İş Akışı başladığında veri kaynağı otomatik doldurulsun mu ?

Kolon Seçimi

	Alan Adı	Anahtar Alan
<input checked="" type="checkbox"/>	LOGICALREF	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	CNTRNR	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	CODE	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	NAME	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	EDICODE	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	SITEID	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	RECSTATUS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ORGLOGICREF	<input type="checkbox"/>

Kaydet ve Kapat

İptal

Veri Kaynağı

Sunucu ve Tablo SeçimiKriter EklemeSorguSonuç

☒ ☐ Sorgularınızda "INSERT","UPDATE","DELETE" veya "MERGE" kullanacaksanız bu seçeneği işaretleyiniz.

Sorgu (Sql Editör)

SELECT NAME, EMAILADDR FROM LG_<<Firma(001)>>_CLCARD WHERE CODE = <<CariKodu>>

Kaydet ve Kapat

İptal

Tümünü Genişlet Tümünü Daralt

NAF.LFlow.Shared.Activities.NSqlExecWait

Dene

Sorgu Kaynak Tanımla

Saha Eşleştir

Alan Eşleştirme Tipi

☒ Tek satır sonuç eşleştir ☐ Çoklu sonuç eşleştir

Çoklu Sonuç Değişken Seçimi

Tablo Değişkeni Seçimi SiparisSatirlar

Sorgu Alanları	Değişkenler
Yeni satır eklemek için buraya tıklayınız.	
EMAILADDR	CariEmail
NAME	CariUnvani

+ Form Oluştur

Tamam

İptal

Çalışma

İşlem Maks. Tekrar S... 0

Genel

Gerçek Adı NSqlExecWait

Görünen Ad Cari Bilgileri C

İşlem Tipi

İşlem Tipi Sorgu

Kaynak Seçimi

Çıkış Değişken Eşlem... 2 değer seçil

Veri Kaynağı CariMail

Yordam Giriş Param...

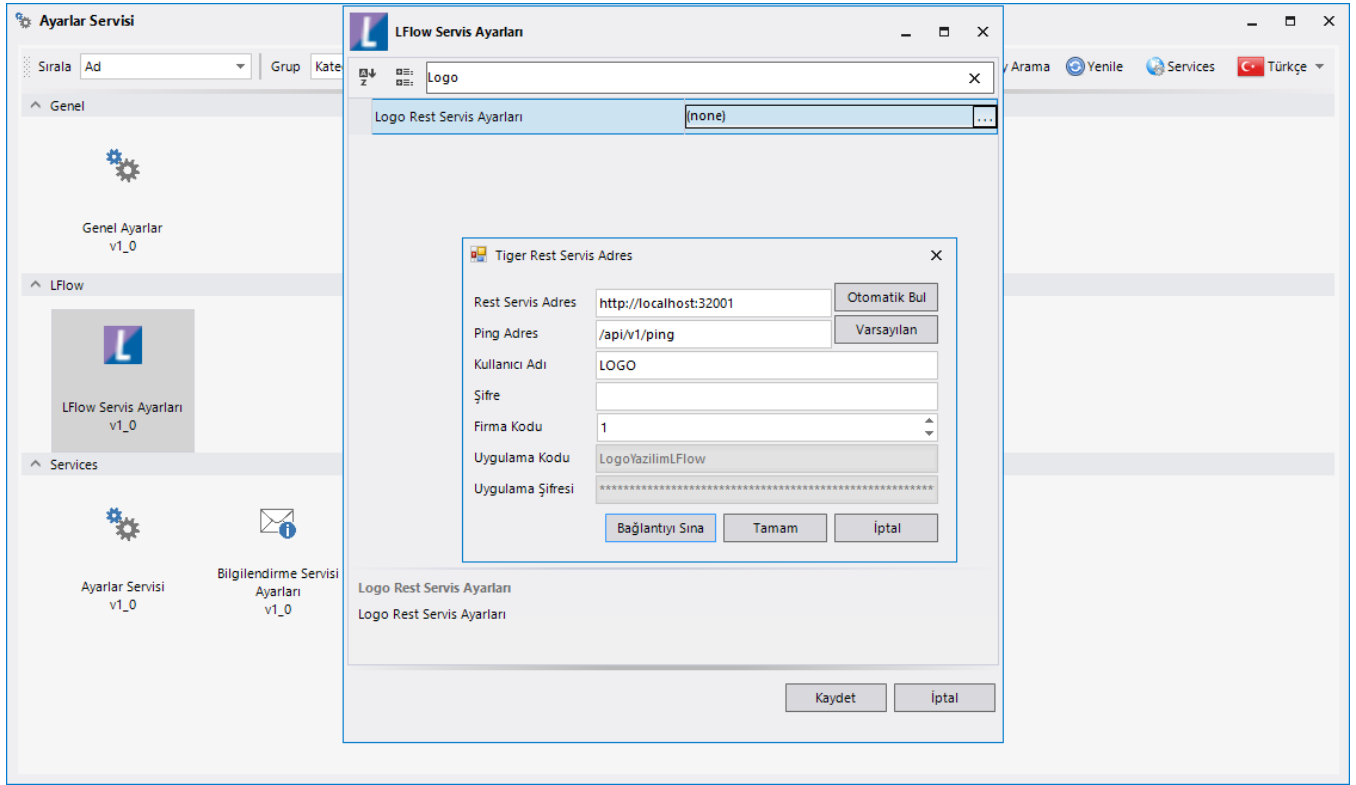
- Rest Ayarları;

Satınalma Teklif Süreci (Talep) ile başlayan ve Satınalma Teklif Süreci (Sipariş) ile biten süreçte Tiger'a Satınalma Siparişi aktarılabilmesi adına yapılması gereken bir tanımlamadır.

Ayarlar servisi içerisinde LFlow Servis ayarları bölümünde Logo Rest Servis Ayarı gelir. Logo Rest servis ayarında Rest Servis adres bilgisi doldurulmalıdır. Kullanıcı adı ve şifresi girişinden sonra bağlantıyı sına ile bağlantı durumu görüntülenir.

En sonunda kaydet ile çıkış sağlanır.

Rest ayarları düzenlendikten sonra servisler (ajm,was,web, settings) restart edilmelidir. Bknz. [Servis İşlemleri](#) . Sonrasında tasarım aracı açılıp, akış içeri aktarılmalıdır.



- **Organizasyon ve Hiyerarşi Tanımlama;**

Yönetici onay adımlarını hiyerarşi üzerinden yürütebilmek adına eğer sistemde tanımlı bir hiyerarşi yoksa; Genel Tanımlar->Organizasyon ve Hiyerarşi Tanımlama bölümünden kullanıcıların alt-üst ilişkileri tanımlanmalıdır.

bknz: [Organizasyon ve Hiyerarşi Tanımlama](#)

Logo Flow

Tasarım

Ara

ActivityBuilder

- Akış Kontrol
 - Sequence
 - While
 - Flowchart
 - FlowSwitch
 - Karar İşlemi
- Bilgilendirme Aktiviteleri
 - Sms Gönder
 - E-Posta Gönder
 - Bilgilendirme Gönder
- Eş Zamanlı İşlem
 - Eş Zaman İşlem Kolu
 - Eş Zamanlı İşlem
- İşlem Aktiviteleri
 - Asenkron İşlem
 - Tablo Kopyalama İşlemi
 - Erteleme İşlemi
 - Değişiklik için Veri Tabanı İzle
 - Kodlama
 - Kural Aktivitesi
 - Akış Başlat ve Bitmesini Bekle
 - Akış Başlat
- Yönlendirme Aktiviteleri
 - Form İşlemi
- Rapor Aktiviteleri
 - Rapor Oluştur

Flowchart

Zaman Aşımı Bilgi

Eğer D

Organizasyon ve Hiyerarşi Tanımlama

Organizasyon Grupları Organizasyon Hiyerarşisi

Yeni Düğüm Yeni Alt Düğüm Düzenle Sil Yukarı Aşağı Üst Düğüm Alt Düğüm

Pozisyon Bilgisi	Kullanıcı Bilgileri
Genel Müdür	İpek Hanım
Fabrika Müdürü	Hasan Bey
Üretim Müdürü	Ahmet Bey
Üretim Şefi	Ayşe Hanım
Satınalma Müdürü	Mert Bey
Satınalma Şefi (Teklif)	Elif Hanım
Satınalma Uzmanı	Murat Bey
Satınalma Şefi (Sipariş)	Hakan Bey

Reddet

Tamam İptal