



ANKARA YAZILIM A.Ş.

AYPOS ERP TEDARİKÇİ ÜRÜN KATALOĞU ENTEGRASYON MODÜLÜ Eğitim Dokümanı

Temmuz 2023

Ankara



İçindekiler Tablosu

1. Tedarikçi Ürün Kataloğu Entegrasyon Modülü.....	3
1.1 Modülü Devreye Alma İşlemi	3



1. Tedarikçi Ürün Kataloğu Entegrasyon Modülü

Satıcı firmalara ait ürün listelerinin müşteri sistemlerinde günlük güncellenmesini sağlayan http protokolü üzerinden çalışan bir web servis entegrasyon şeklidir.

AYPOS ERP hazırda 25 firmadan fazla tedarikçinin ürün bilgilerini alıp tedarikçiye üye müşterilere günlük sunmaktadır. Tedarikçi entegrasyon sayısı müşteri taleplerine göre artmaktadır.

Satıcı firmalardan alınan veri ayrıntısı şu şekildedir.

- Ürün kodu
- Ürün adı
- Satış fiyatı (Normal ve Kampanyalı)
- Ürün stok bilgisi (miktar ya da var/yok şeklinde)
- OEM Numarası
- Ürün resimleri

Not: Bazı tedarikçiler ürün resimleri sağlayamamakta ya da telif haklarından kaynaklı sorunlardan dolayı müşterilerine verememektedir.

Tedarikçiden alınan veriler şu operasyonlarla ERP içinde kullanılmaktadır.

- Tedarikçi listesindeki ürünler ERP ürün listesinde yoksa otomatik tanımlanır. Varsa da güncellenir.
- Müşteri stok ve resim bilgileri olan ürünleri ERP'nin pazaryeri entegrasyon modülü ile satışa sunabilmektedir. Resim bilgileri olmayan ürünlere manuel kendisi resim ekleyebilmektedir.
- ERP içinde daha fazla ürün bulma ve fiyat verme şansına sahiptir.

Güncel verilere baktığımızda birim tedarikçinin ortalama sunduğu ürün sayısı 35 bin kalemdir. AYPOS kullanıcısı bu modül sayesinde günlük yaklaşık 100 bin ürün hakkında güncel bilgi sahibi olmakta ve istediği platformlarda kullanabilmektedir.

1.1 Modülü Devreye Alma İşlemi

- Müşteri satıcısı ile görüşerek satıcının web servis uç noktası ve erişim bilgilerini alır.
- Eğer satıcı ile daha önceden AYPOS'un entegrasyonu yapılmamış ise satıcıdan web hizmetine ilişkin dokümantasyonu da tedarik eder.
- Entegrasyon bilgileri ve satıcı VKN ile müşteri VKN ve internet ip bilgileri Ankara Yazılım'a bildirir.



- Ankara Yazılım tedarikçi ile müşteri arasında gerekli mutabakat yapıldığını gördüğü anda hizmeti müşterinin kullanıma açar.
- Ankara Yazılım'da gerekli tanımlar yapıldıktan sonra ERP içinde sistem kataloğuna girilerek TASK > PM01 görevini devreye alan aşağıdaki satırın tanımı yapılır.

Grup Kodu	Kategori Kodu	Kategori Tanımı	Üst Kategori Grubu	Üst Kategori Kodu
TASKS	MP1002P	B2BKD SİSTEMİNE SATICILARDAN GELEN ÜRÜN RESİMLERİNİ İÇERİ ALIR.		
TASKS	MP1002-RUN	B2BKD SUNUCUDA SATICI ÜRÜN/ISKONTO BİLGİLERİNİ İŞLER		tasks-01
TASKS	MP1003	B2BKD SİSTEMİNDEN ÜRÜN LİSTESİNİ ALIR		
TASKS	MP1004	B2BKD SİSTEMİNDEN ÜRÜN SİLME İŞLEMİ YAPAR		
TASKS	MP1005	B2BKD SİSTEMİNE GÖNDERİLEN ÜRÜN ZARFLARININ DURUMUNU VERİR		
TASKS	MP1006	B2BKD SUNUCUDA ŞİPARİŞLERİN SATICILARA DAĞITIMINI YAPAR		
TASKS	MP1006-RUN	B2BKD SUNUCUDA SATICI ÜRÜN/ISKONTO BİLGİLERİNİ İŞLER		tasks-01
TASKS	PM01	PARTNER ÜRÜN KATALOĞU İNDİRME İŞLEMİ		
TASKS	PM01-RUN	PARTNER ÜRÜN KATALOĞU İNDİRME İŞLEMİ		tasks-01
TASKS	SRV-SENDMAIL	SUNUCU TARAFINDAN E-POSTA KUTUSUNDAKİ TÜM MAİLLER GÖNDERİLİR.		
TASKS	SRV-SENDMAIL-RUN	SUNUCU TARAFINDAN E-POSTA KUTUSUNDAKİ TÜM MAİLLER GÖNDERİLİR.		tasks-01
TASKS	TCMB	GÜNLÜK DÖVİZ KURLARINI ALIR		
TASKS	TCMB-RUN	GÜNLÜK DÖVİZ KURLARINI ALIR		tasks-01

```
<root>
<item active="1"
haftagunu="0,1,2,3,4,5,6"
ay="01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12"
gun="01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31"
saat="06"
dakika="30">
<task_kodu>PM01</task_kodu>
</item>
```

Şekil 1: Tedarikçi Ürün Kataloğunu Devreye Alma İşlemi