

DESTEK DOKÜMANI



Ürün : UNITY2/TIGER2
Bölüm : Toplu Malzeme Temini

TOPLU MALZEME TEMİNİ

Unity2 ve Tiger2 ürünlerinde 1.72.00.00 versiyonuyla birlikte Üretim Emirlerinin Malzeme temini işlemlerinin toplu olarak yapılabilmesi sağlanmıştır. Üretim kontrol sisteminde işlemler altına **Toplu Malzeme Temini** seçeneği eklenmiştir.

Toplu malzeme temini işlemi ile, daha önce malzeme temini yapılarak Malzeme Temin Önerisi eklenmiş ya da hiç temin işlemi yapılmamış üretim emirleri için malzeme temini yapılabilmektedir.

Filtre Yükle Filtre Kaydet

Tamam Vazgeç

Filtreler

- Malzeme Temin Öneri Fişi Belge Numarası
- Malzeme Temin Öneri Fişi Özel Kodu
- Malzeme Temin Öneri Fişi Yetki Kodu
- Malzeme Temini Öneri Fişi Durumu
- Karşılama Türü
- Fiş Tarihi
- Teslim Tarihi
- Bekleyen Miktarı
- Malzeme Kodu
- Malzeme Açıklaması
- Malzeme Özel Kodu
- Malzeme Yetki Kodu
- Malzeme Grup Kodu
- Malzeme Üretici Kodu
- Üst Malzeme Kodu
- Malzeme (Sınıfı) Özellikleri
- Varyantlı İşareti
- Varyant Kodu
- Varyant Açıklaması
- Varyant Özel Kodu
- Üretim Emri No
- Üretim Emri Özel Kodu
- Üretim emri Yetki Kodu
- Temin Fişi Olmayan Üretim Emirleri İçin

Fiş Oluşturulmayacak
 Fiş Oluşturulacak

Seçilen Filtreler

Adı	Değeri
+ Malzeme Temin Öneri Fiş	01.01.2007 - 31.12.2007
+ Malzeme Temini Öneri Fi	1,2
+ Karşılama Türü	0,1,2
+ Teslim Tarihi	01.01.2007 - 31.12.2007
+ Varyantlı İşareti	1,0
+ Temin Fişi Olmayan Üret	Fiş Oluşturulmayacak

Fiş Oluşturulmayacak
Fiş Oluşturulacak

Toplu Malzeme Temini işlemi ile birlikte, malzeme temini yapılırken asgari stok miktarı ya da güvenli stok miktarının dikkate alınması da sağlanmıştır.

Üretim Emri satırlarına Karşılama Türü, Karşılama Fabrikası ve Karşılama Ambarı kolonları eklenmiş, malzeme kartı fabrika parametrelerinden gelen öndeğer karşılama türünün ambar transferine çevrilebilmesi sağlanmıştır. Ambar transferi için de karşılamanın yapılacağı fabrika ve ambarın üretim emri satırlarında seçilmesine imkan tanınmıştır.

Malzemeler

Satır Tipi	Tür	Malzeme Kodu	Ambar Kullanımı	Karşılama Fabrikası	Karşılama Ambarı
Ana Ürün	Malzeme	YM001	Tüm Ambarlara Bakılı	000, Merkez	000, Merkez
Girdi	Malzeme	HM002	Tüm Ambarlara Bakılacak	000, Merkez	000, Merkez

Doküman No : UNITY2-1720002
Tarih : 16.12.2007
Konu : Toplu Malzeme Temini
Revizyon No : 01
Revizyon Tarihi : 02.06.2008

1/5

DESTEK DOKÜMANI



Ürün : UNITY2/TIGER2
Bölüm : Toplu Malzeme Temini

1. Toplu Malzeme Temini Filtreleri: Toplu malzeme temini filtrelerini 5 grupta inceleyebiliriz.

Temin Fişi Filtreleri	Sipariş Fişi Filtreleri	Malzeme/Varyant	Üretim Emri	Temin Fişi Filtresi
*MTÖF Belge No	Fiş Tarihi	Malzeme Kodu	Üretim Emri No.	Temin Fişi Olm.
MTÖF Özel Kodu	Teslim Tarihi	Malzeme Açıkla.	U.E. Özel K.	
MTÖF Yetki Kodu	Bekleyen Mik.	Malzeme Özel K.	U.E. Yetki K.	
MTÖF Durumu		Malzeme Yetki K.		
Karşılama Türü		Malzeme Grup K.		
		Malzeme Üretici K.		
		Üst Malzeme K.		
		Malzeme Sınıf Öz.		
		Varyantlı İşareti		
		Varyant Kodu		
		Varyant Açıklama.		
		Varyant Özel K.		

* : Malzeme Temin Öneri Fişi

Temin Fişi Olmayan Üretim Emirleri İçin: Toplu malzeme temininde, temin fişi olmayan üretim emirleri için fiş oluşturulacak seçildiğinde önce malzeme temin fişi oluşturulup sonra karşılama hareketi yapılacaktır. Fiş oluşturulmayacak seçildiği durumda toplu malzeme temin işleminde sadece daha önce temin fişi oluşturulmuş üretim emirleri dikkate alınacaktır.

2. Üretim Emri Malzeme Temini Parametreleri: Malzeme Temini kapsamında; Üretim Kontrol Parametrelerine yeni seçenekler eklenmiştir.

Üretim Kontrol Parametreleri	
Adı	Değeri
Ü.E. Kaydedilirken S. Bırakma Uyarı Ekranı Çıksın	Evet
Gerçekleşen Miktar Girişinde Birim Fiyat Ataması	Yapılmayacak
Gerç. İş ist. Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
Gerç. Çalışan Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
Gerç. Araç Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
Gerç. Miktar Girişinde Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Yapılacak
Gerç. Miktar Girişinde Muhasebe Hesabı Ataması	Stok Seviyesi Dikkate Alınmayacak
Ü.E. Maliyet Hesaplamada Period Dikkate Alınacak	Güvenli Stok Seviyesi
Ü.E. Gerçekleşen Maliyetler	Asgari Stok Seviyesi
Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde D	Asgari Stok Seviyesi
Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Ol	Hayır
Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Ol	Hayır
Üretim Emirlerinin Silindiğinde Veya İptal Edildiği	Bağlantılar Koparılacak

- Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi
- Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin
- Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin
- Üretim Emirleri Silindiğinde Veya İptal Edildiğinde

Doküman No : UNITY2-17200002
Tarih : 16.12.2007
Konu : Toplu Malzeme Temini
Revizyon No : 01
Revizyon Tarihi : 02.06.2008

DESTEK DOKÜMANI



Ürün : UNITY2/TIGER2
Bölüm : Toplu Malzeme Temini

2.1. Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi: Malzeme temini yapılırken, malzemenin ambar parametrelerinde girilmiş olan asgari miktar veya güvenli stok seviyesi rakamları dikkate alınacaktır. Üretim Kontrol Parametrelerinde yapılmış seçime göre temin penceresi değişecektir.

Aşağıdaki resimde birinci adımda asgari stok seviyesine göre temin yapılmıştır. Bu durumda 40 olan asgari seviye rakamına ihtiyaç olan 30 adet daha eklenmiş ve 70 adetlik karşılama fişi eklenmiştir.

Öneri Satırı Bilgileri	
Fiş No	0000000000000016
Tarih	16.12.2007
Teslim Tarihi	05.12.2007
Fabrika	Merkez
Ambar	Merkez
Türü	Malzeme
Kodu	2
Açıklaması	HM.004
Varyant Kodu	
Varyant Açıklaması	
Miktar	30 ADET
Bekleyen Miktar	30 ADET
Minimum Stok Seviyesi	40 ADET

Karşılama Bilgileri	
Türü	Malzeme
Kodu	2
Açıklaması	HM.004
Varyant Kodu	
Varyant Açıklaması	
Hareket Miktarı	70 ADET
Karşılama Miktarı	30 ADET
Karşılanan Ana Malz.Mikt.	30 ADET

İkinci adımda ise, güvenli stok seviyesi dikkate alınmıştır. Güvenli stok seviyesi 50 verilmiş ve 30 adetlik ihtiyaçla birlikte 80 adetlik karşılama fişi eklenmiştir.

Öneri Satırı Bilgileri	
Fiş No	0000000000000016
Tarih	16.12.2007
Teslim Tarihi	05.12.2007
Fabrika	Merkez
Ambar	Merkez
Türü	Malzeme
Kodu	2
Açıklaması	HM.004
Varyant Kodu	
Varyant Açıklaması	
Miktar	30 ADET
Bekleyen Miktar	30 ADET
Güvenli Stok Seviyesi	50 ADET

Karşılama Bilgileri	
Türü	Malzeme
Kodu	2
Açıklaması	HM.004
Varyant Kodu	
Varyant Açıklaması	
Hareket Miktarı	80 ADET
Karşılama Miktarı	30 ADET
Karşılanan Ana Malz.Mikt.	30 ADET

Doküman No : UNITY2-17200002
Tarih : 16.12.2007
Konu : Toplu Malzeme Temini
Revizyon No : 01
Revizyon Tarihi : 02.06.2008

Ürün : UNITY2/TIGER2
Bölüm : Toplu Malzeme Temini

2.2 Uygun Fişlerin Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelmesi:

Kullanıcı tarafından da temin için seçilebilecek uygun fişlerin otomatik getirilmesi parametrik olarak çalışmaktadır. Ticari sistem yönetimi, Üretim Kontrol Parametrelerinden aktif hale getirilebilmektedir.

- **Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin:**

Var olan bir sipariş fişinin malzeme temininde kullanılabilmesi için bazı koşulları sağlaması gerekir.

Miktar Kontrolü: Siparişin herhangi bir hareketle ilişkilendirilmemiş kısmı malzeme temininde kullanılabilir.

Kullanılabilir Sipariş Miktarı= Sipariş Miktarı-(Max(Sevkedilen miktar,İlişkili Miktar))

Tarih Kontrolü: Siparişin teslim tarihi, malzeme temininde belirtilen tarih aralığı içerisinde olmalıdır.

Onay Bilgisi Kontrolü: Sipariş Fişinin onay bilgisi; Öneri veya Sevkedilebilir olmalıdır.

Sipariş satırının statüsü: Statüsü kapandı olan sipariş satırları malzeme temininde kullanılmayacağı için bu tür satırlar getirilmez.

Cari Hesap Kontrolü: Ticari sistem yönetimi/Satınalma Parametreleri/Fişlerde Cari Hesap Kontrolü parametresi; Yapılacak olarak belirlenmişse temini yapılacak malzemenin tedarikçi ilişkilerinde atanmamış cari hesaplara girilen siparişler otomatik olarak getirilmez.

Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin Evet ve Karşılama: Satınalma ile yapılacaksa, bir malzeme için var olan sipariş fişleri; kullanılabilir miktarı en büyük olandan başlayarak temin karşılancaya kadar otomatik olarak malzeme temini ekranına getirilir. Sistemdeki uygun fişler temin için yeterli değilse yeni bir sipariş fişi önerilir ve karşılır.

- **Uygun Üretim Emirlerinin Belirlenmesi**

Var olan bir üretim emrinin malzeme temininde kullanılabilmesi için bazı koşulları sağlaması gerekir.

Miktar Kontrolü: Üretim Emrinin herhangi bir hareketle ilişkilendirilmemiş kısmı malzeme temininde kullanılabilir

Kullanılabilir Üretim Emri Miktarı = MIN(Bekleyen İhtiyaç Miktarı, (Planlanan Üretim Emri Miktarı- Gerçekleşen Üretim Emri Miktarı - İlişkili Miktar))

Tarihi Kontrolü: Üretim Emrinin planlanan bitiş tarihi, malzeme temin işleminin tarihine eşit veya bu tarihten küçük olması gerekir.

Üretim Emri Durum Kontrolü: Durumu Kapandı ve Durduruldu olan üretim emirleri malzeme temininde kullanılmayacağından bu tür üretim emirleri getirilmez.

Uygun Üretim Emirleri; Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin Evet ve karşılama Üretim Emri ile yapılacaksa bir malzeme için var olan üretim emirleri, kullanılabilir miktarı en büyük olandan başlayarak temin karşılancaya kadar otomatik olarak malzeme temini ekranına getirilir. Sistemdeki uygun fişler temin için yeterli değilse yeni bir üretim emri açması önerilir.

2.3. Üretim Emirleri Silindiğinde Veya İptal Edildiğinde: Üretim Emrinin silinmesi veya iptal edilmesi durumunda temin hareketleri silinir. Parametre, temin işlemi sonucu oluşmuş fişlerin durumu

Doküman No : UNITY2-17200002
Tarih : 16.12.2007
Konu : Toplu Malzeme Temini
Revizyon No : 01
Revizyon Tarihi :02.06.2008

DESTEK DOKÜMANI



Ürün : UNITY2/TIGER2
Bölüm : Toplu Malzeme Temini

ile ilgilidir. Temin hareketleri silinecek olarak seçilmişse durumu değişmemiş 2. seviye ve sonrası tüm temin hareketleri silinir. Durumu değişmiş olanların bağlantısı koparılır. Bağlantılar Koparılacak olarak seçilmişse, temin sonucu oluşan fişler silinmez, sadece silinen temin fişindeki 1. seviye bağlantılar koparılarak serbest bırakılır.

3. Stoktan Karşılama Durumunda Sarf Fişi Kesilmesi

Malzeme temininde, stoktan karşılama yapılması önerisi durumunda ihtiyaç miktarının sarf fişi ile stoklardan düşülmesi seçeneği parametreye bağlanmıştır.

Üretim Kontrol Parametreleri'ne; "Stoktan Karşılama Sarf Fişi Oluşturulsun: Evet/Hayır" parametresi eklenmiştir.

Adı	Değeri
+ Gerç. İş ist. Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerç. Çalışan Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerç. Araç Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerç. Miktar Girişinde Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Yapılmayacak
+ Gerç. Miktar Girişinde Muhasebe Hesabı Ataması	Yapılacak
+ Ü.E. Maliyet Hesaplamada Period Dikkate Alınacak	Hayır
+ Ü.E. Gerçekleşen Maliyetler	Emri Bazında Muhasebeleştirilsin
+ Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde	Seviyesi Dikkate Alınmayacak
+ Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Ol	Hayır
+ Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Ol	Hayır
+ Üretim Emirlerinin Silindiğinde Veya İptal Edildiği	Bağlantılar Koparılacak
+ Üretim Emri İş İstasyonu Önerisi	Öncelik
+ Stoktan Karşılama Sarf Fişi Oluşturulsun	Hayır

Parametre "Evet" olarak seçildiğinde, stoktan karşılama önerilerinin gerçekleşmesinde sarf fişi kesilecek, "Hayır" olması durumunda herhangi bir fiş kesilmeyecektir.

Not: İlgili çalışma şeklinin Talep Yönetimi'nde de kullanılabilmesi için Talep Yönetim Parametrelerindeki aynı tanımlı parametre kullanılmalıdır.

Doküman No : UNITY2-17200002
Tarih : 16.12.2007
Konu : Toplu Malzeme Temini
Revizyon No : 01
Revizyon Tarihi :02.06.2008