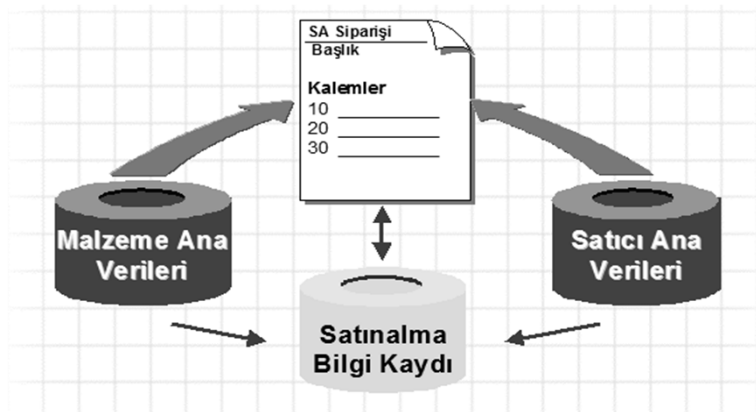


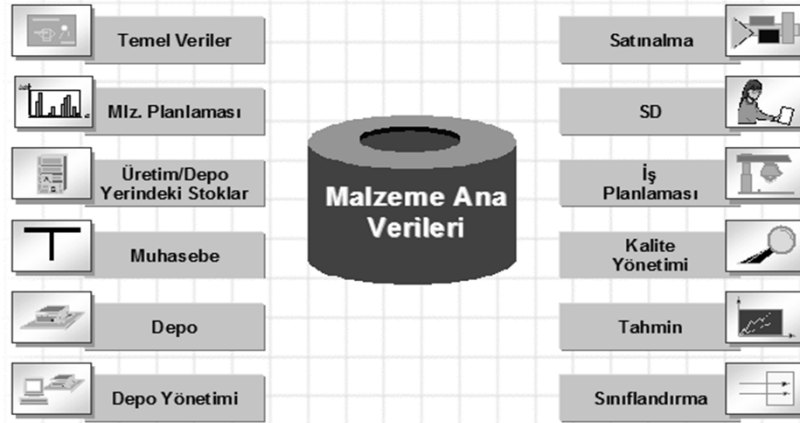
ERP
3. Ders**MALZEME YÖNETİMİ – I**
(TEDARİK SÜRECİ VE SATINALMA)**TEDARİK SÜRECİ - ANA VERİLER**

Malzeme ana verileri ve satıcı ana verileri, tedarik sürecinin en önemli verilerini oluşturur



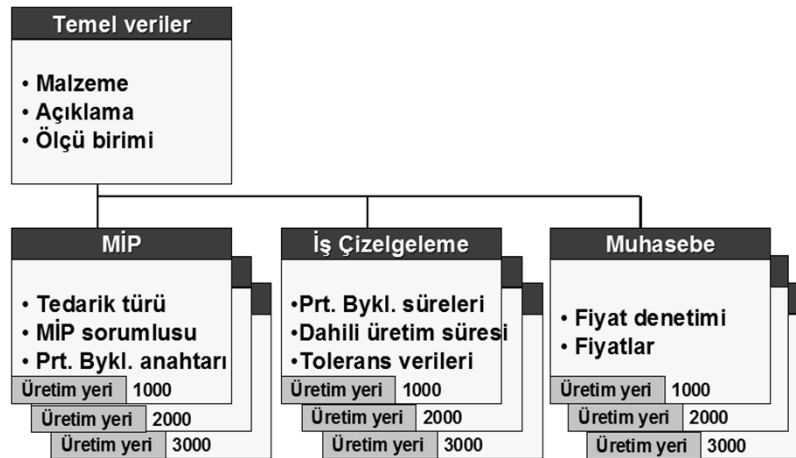
MALZEME ANA VERİLERİ

Bir şirketin malzemeye ilişkin bilgilerinin bulunduğu en önemli veri kaynağıdır. Bu veriler, ERP Lojistik Sisteminin tüm bileşenleri tarafından kullanılır

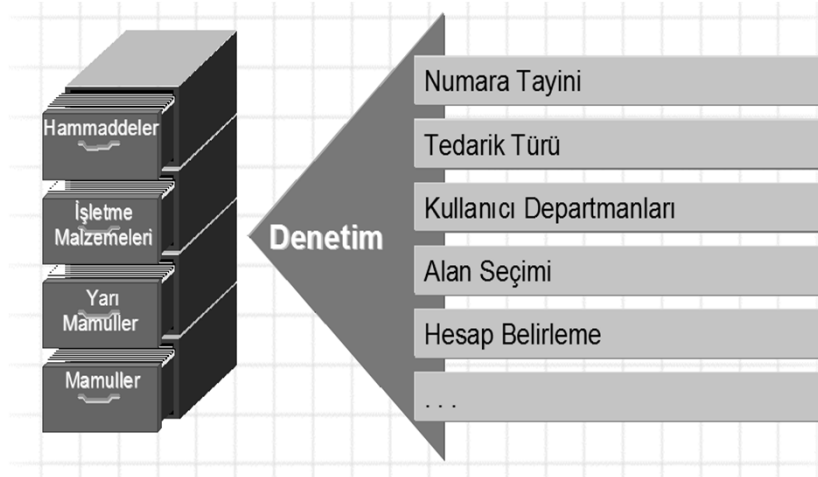


MALZEME ANA VERİLERİ –VERİ YAPISI

Malzeme ana verilerindeki temel veriler bütün şirket için geçerlidir ve üst birim düzeyinde kaydedilir. Üretim ve MİP'i destekleyen görünümüler üretim yerine özgüdür



MALZEME TÜRLERİ



MALZEME ANA VERİLERİ –Temel Veriler



Temel veriler

Örnek alanlar:

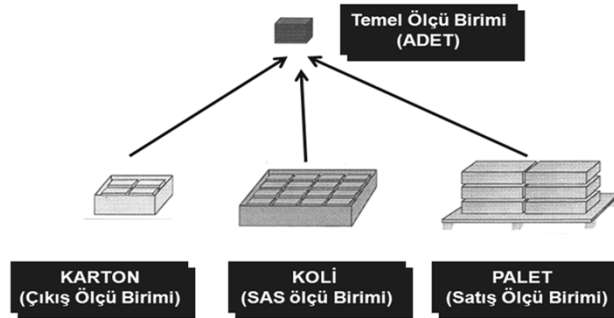
- Temel ölçü birimi
- Malzeme açıklaması
- Net ağırlık
- Brüt ağırlık
- Ağırlık birimi
- Doküman numarası

MALZEME ANA VERİLERİ –Ölçü Birimleri

Satın Alma Sipariş (SAS) ölçü birimi: Malzemeye ilişkin satınalma siparişi yapılırken kullanılan ölçü birimi. Satınalma işlevlerinde bu ölçü birimi önerilir.

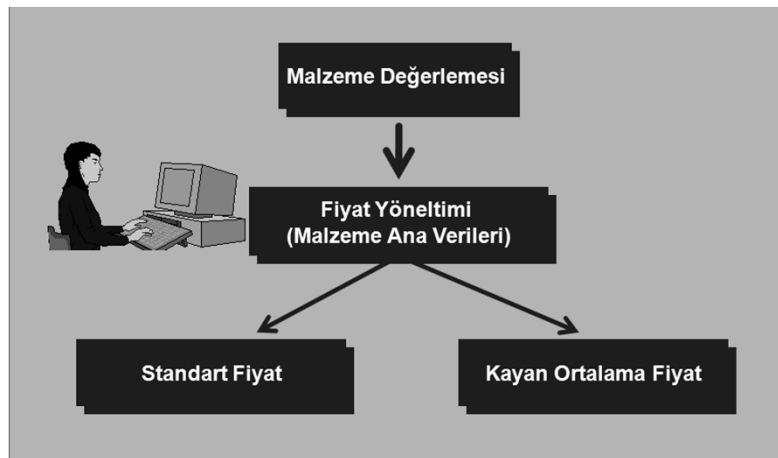
Satış ölçü birimi: Malzeme satışında kullanılan ölçü birimi. Siparişlerde bu ölçü birimi önerilir, ancak değiştirmek de mümkündür.

Çıkış ölçü birimi: Malzemenin depodan çıkışında kullanılan ölçü birimi. Mal çıkışları ve envanter işlemleri bu ölçü birimi temel alınarak girilebilir.



MALZEME ANA VERİLERİ – Değerleme Yöntemi

Malzeme değerlendirme yöntemi, malzeme ana verilerinin muhasebe görünümünde ayarlanır. ERP sistemlerinde malzeme değerlemesi standart fiyat yöntemine göre ya da kayar ortalama fiyat aracılığıyla gerçekleştirilebilir.



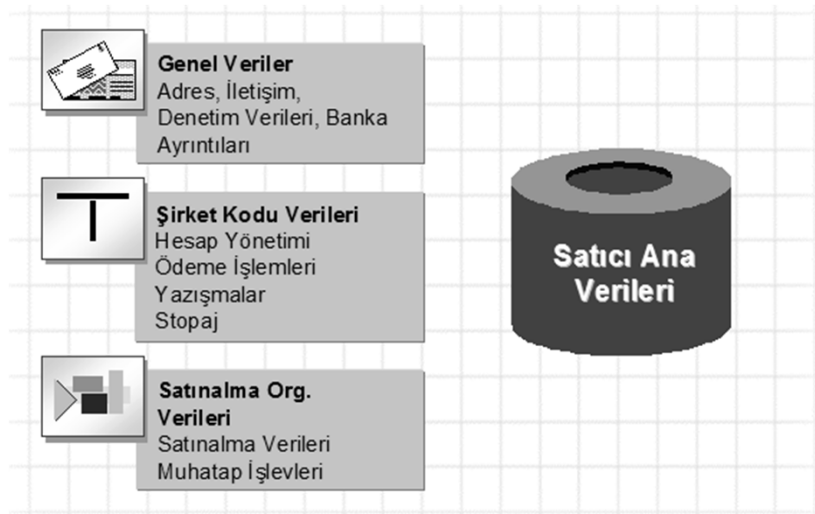
MALZEME ANA VERİLERİ – MİP Görünümü



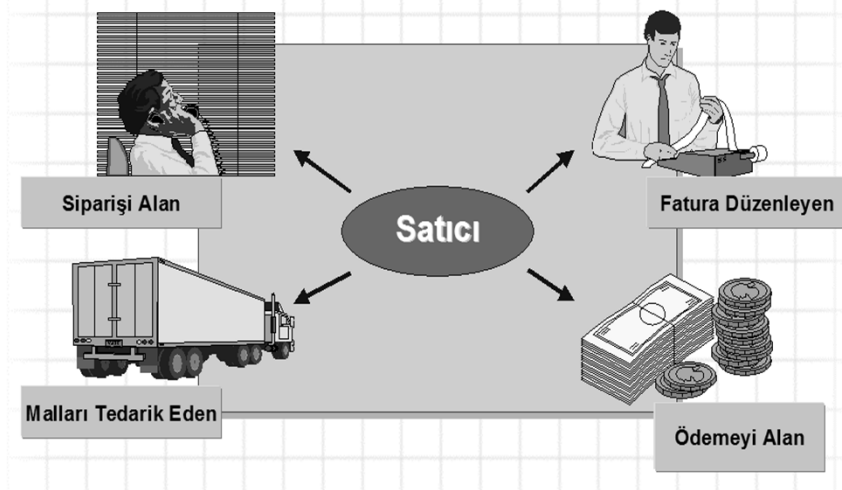
Örnek alanlar:

- Tedarik türü
- MİP sorumlusu
- Dahili Üretim Süresi
- MİP karakteristiği
- Parti büyüklük anahtarı

SATICI ANA VERİLERİ



SATICI ANA VERİLERİ – Muhatap İşlevleri



Tedarik Süreci – Organizasyon Düzeyleri



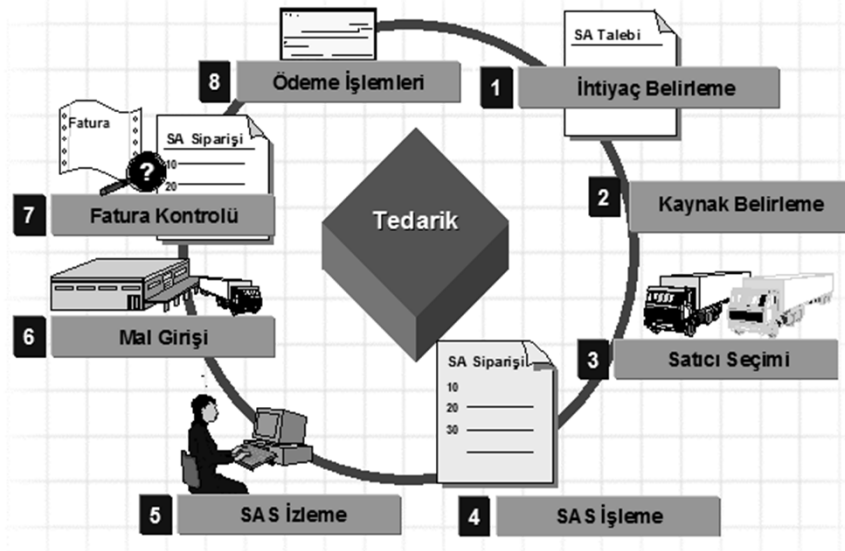
Üst birim: İşletme yönetimi açısından bakıldığında üst birim bir şirketler topluluğunu temsil eder.

Şirket kodu: Mali Muhasebe alanında bağımsız olarak kendi muhasebesini yürütebilen en küçük organizasyon birimidir.

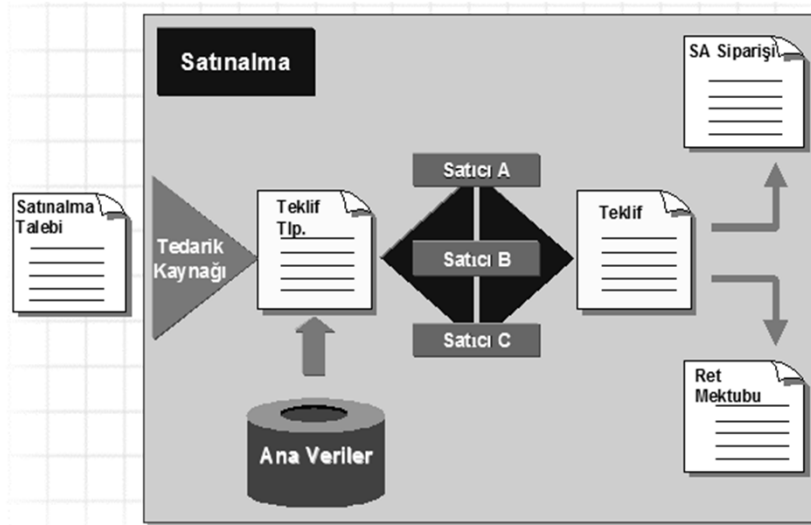
Üretim yeri: Bir fabrika ya da şirkete bağlı bir alt birim olabilir.

Depo yeri: Üretim yerinde çeşitli malzeme stoklarını ayırt etmeyi sağlayan organizasyon birimidir.

Tedarik Süreci İşlemleri

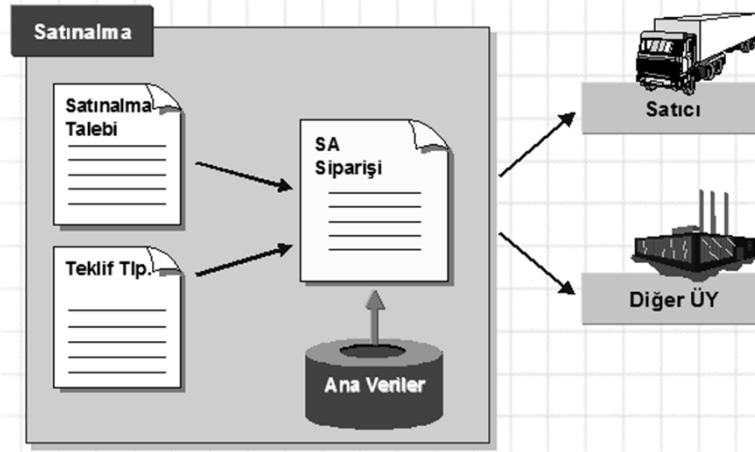


Teklif Talebi / Teklif İşlemi



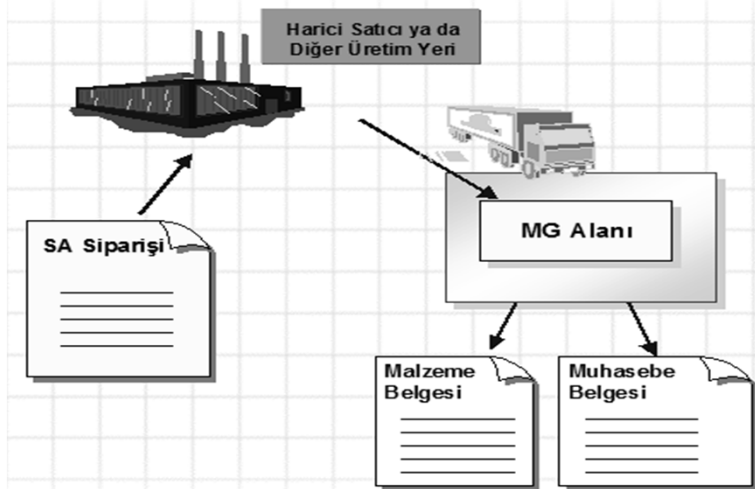
Satınalma Sipariş İşlemleri

Satınalma siparişi, belirli malzeme ya da servislerin, belirlenen koşullarda tedarik edilmesi için satıcıya yapılan resmi taleptir .



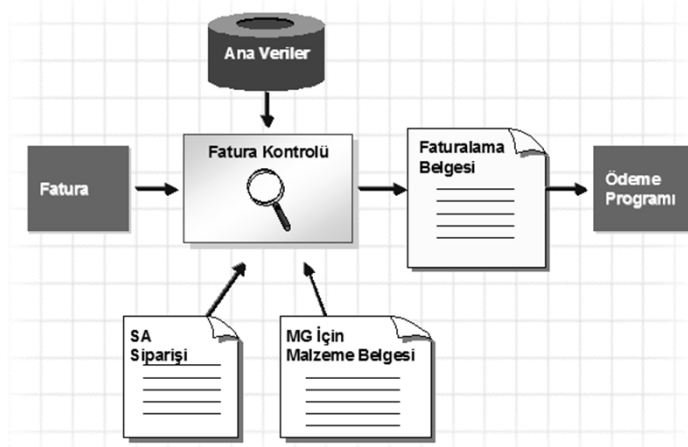
Satınalma Sipariş Kabul

Açılmış olan satın alma siparişlerinin kabul işlemidir . Mal girişinin satın alma siparişine referansla yapılması, teslimatın satınalma siparişindeki verilerle örtüşüp örtüşmediği kontrolunu sağlar..



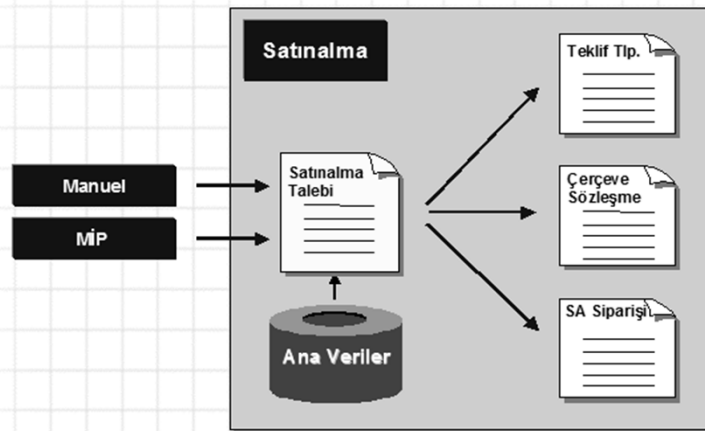
Fatura İşlemleri

Fatura kontrolü, malzeme yönetimi ile harici ya da dahili muhasebe arasında bir bağlantı oluşturur.

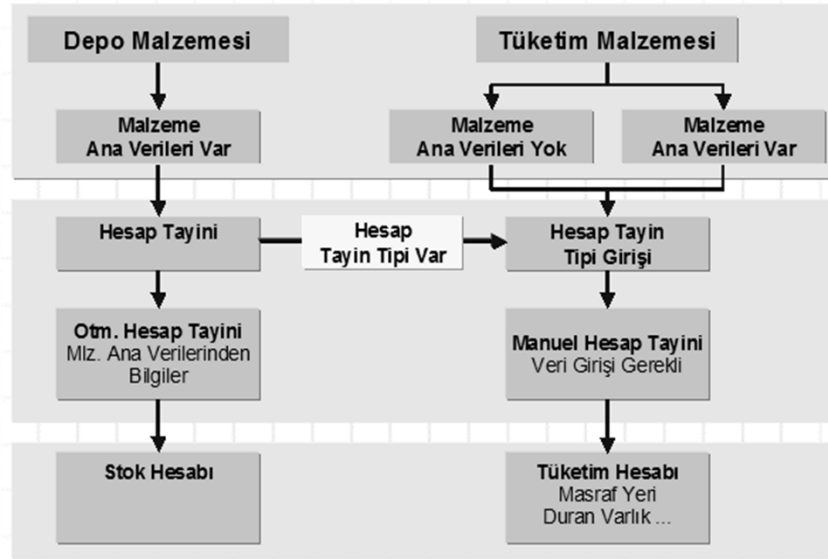


TÜKETİM MALZEMESİ TEDARİKİ

Tüketim Malzemesi Tedariki, Depo Malzemesi ile aynı olmakla birlikte başlangıcı Satın alma Taleplerine dayanır. Satın alma talepleri, Satın alma departmanından, bir malzemenin, belirli bir tarihte, belirli bir miktarda tedarikini istemek için kullanılan şirket içi belgelerdir .



Tüketim Malzemesi ve Depo Malzemesi



Çalışma Soruları:

- 1) Malzeme Ana Verileri Görünümlerinden bazılarını örnekler veriniz.
- 2) ERP sistemlerinde standart malzeme türleri nasıl sınıflandırılabilir?
- 3) Satıcı Ana Verilerini kaç grup altında toplayabiliriz?
- 4) Tedarik Süreci işlemlerinin temel bileşenleri nelerdir?
- 5) Tüketim Malzemesi ile Depo Malzemesi Tedarik Süreçleri arasında en önemli farklar nelerdir?