

ERP

Kurumsal Kaynak Planlaması

(Enterprise Resource Planning)



ERP TEMEL MODÜLLERİ



LOJİSTİK



MALİ (FİNANS)



İNSAN KAYNAKLARI

LOJİSTİK

MALZEME YÖNETİMİ (SATINALMA ve STOK YÖNETİMİ)

SATIŞ – DAĞITIM

ÜRETİM PLANLAMA

Kaba planlama

Ana üretim programı

MalzemeKapasite İhtiyaç planlaması

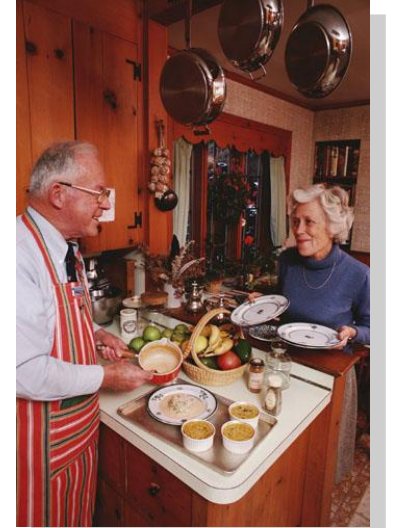
ÜRETİM KONTROL

KALİTE YÖNETİMİ

BAKIM YÖNETİMİ

Lojistiğin Yapı Taşları

- Satış ve kaba planlama
- Üretim planlama
- Üretim kontrol
- Çevre Sağlık ve İş Güvenliği
- Malzeme Yönetimi-Satınalma-Stok Kontrol
- Üretime entegre satış
- Entegre Kalite Yönetimi
- Bakım Yönetimi
- Entegre raporlama ve karar desteği



MALİ (FİNANS)

Mali Muhasebe

Maliyet Muh. Ve Kontrol

...

İNSAN KAYNAKLARI

Personel İdaresi

Bordro

Zaman Yönetimi

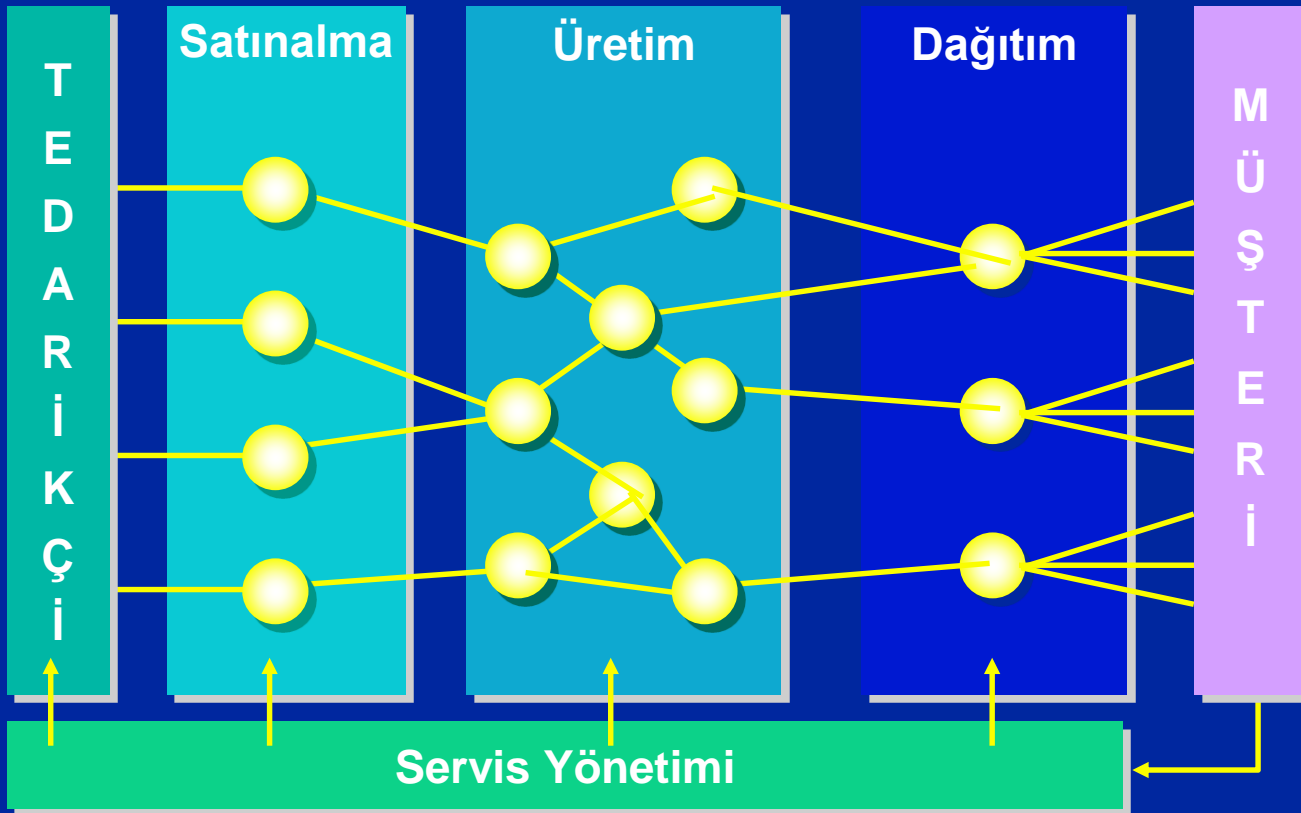
Personel planlaması

İşe Yerleştirme

Eğitim ve Toplantı Yönetimi

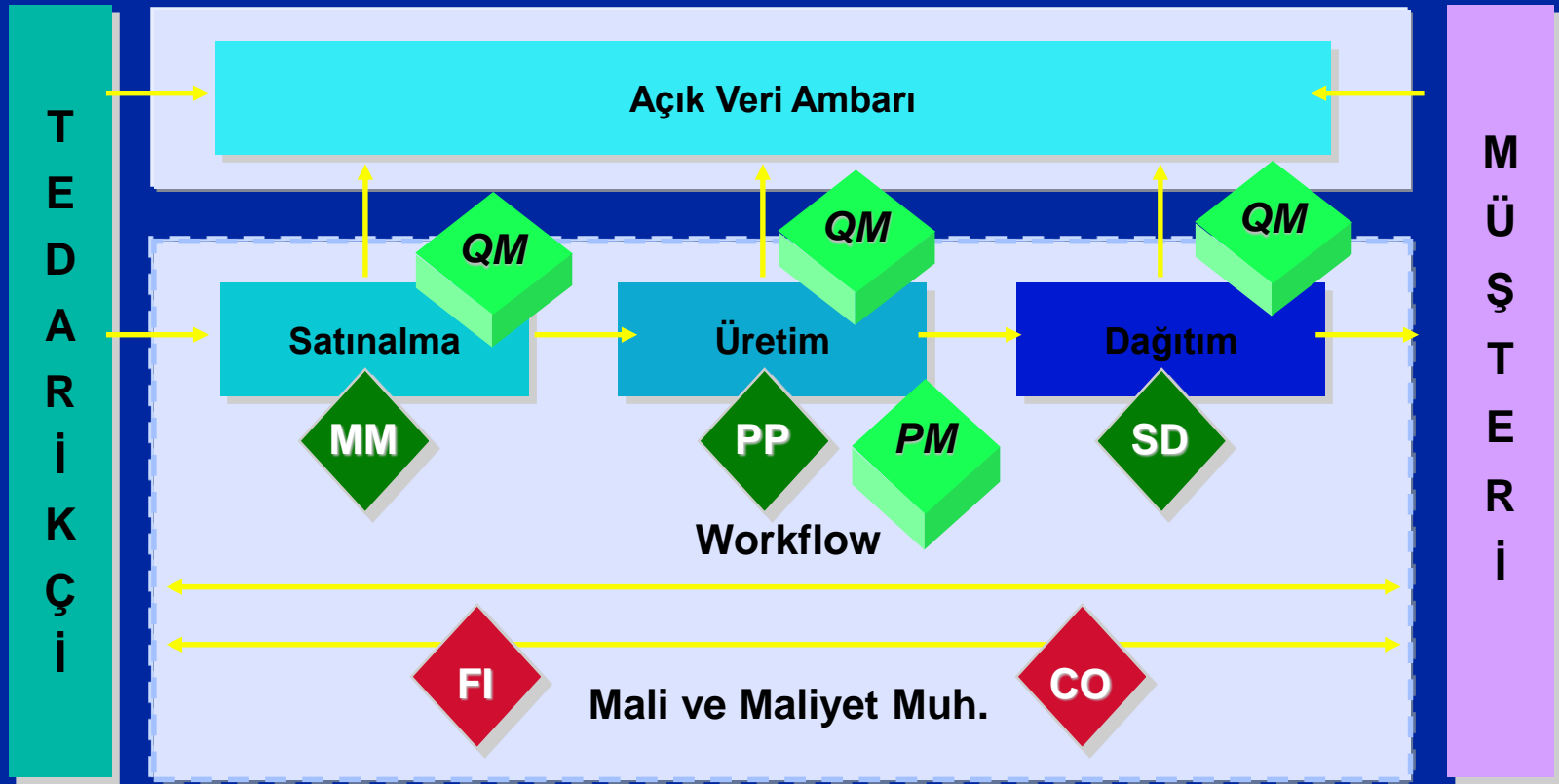
Tedarik Zinciri Yönetimi

ERP Bakışı



Entegrasyon I

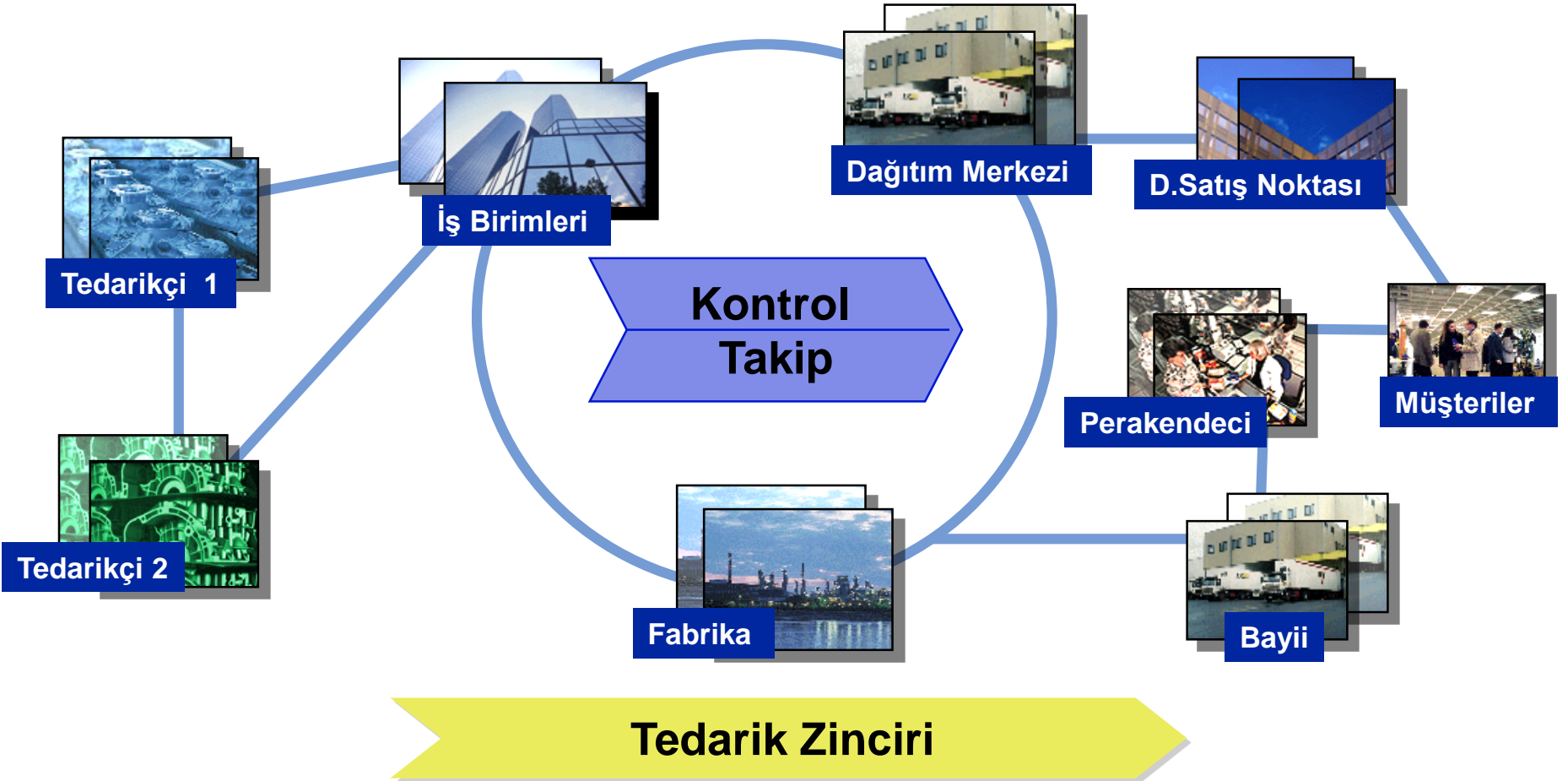
Tedarik Zincirindeki Tüm İş Akışı Bilginin Paylaşıldığı Entegre Bir Sistem İçinde Yürütülmektedir.



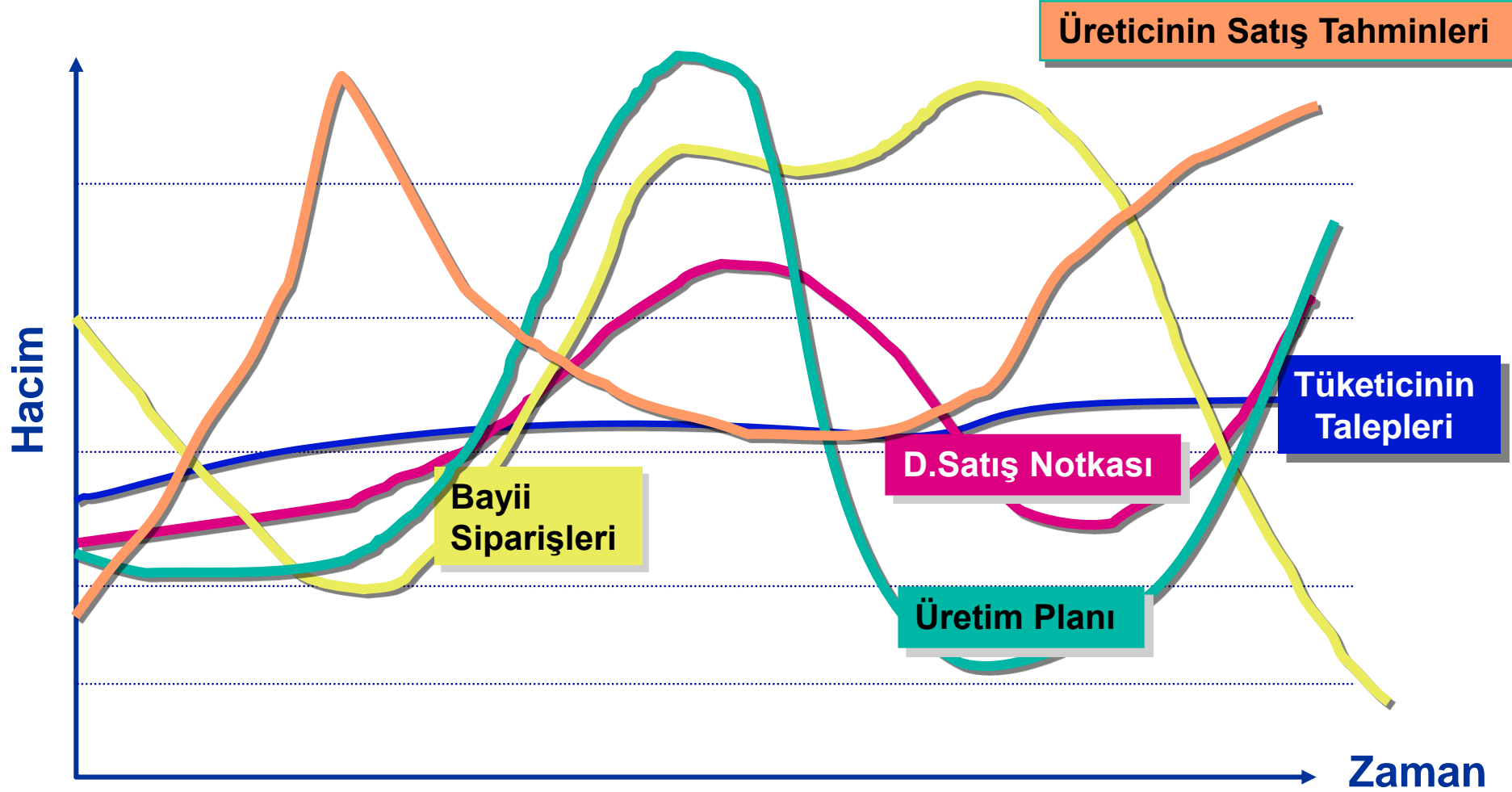
Vizyonun Geniřlemesi

Kurum İi Koordinasyon

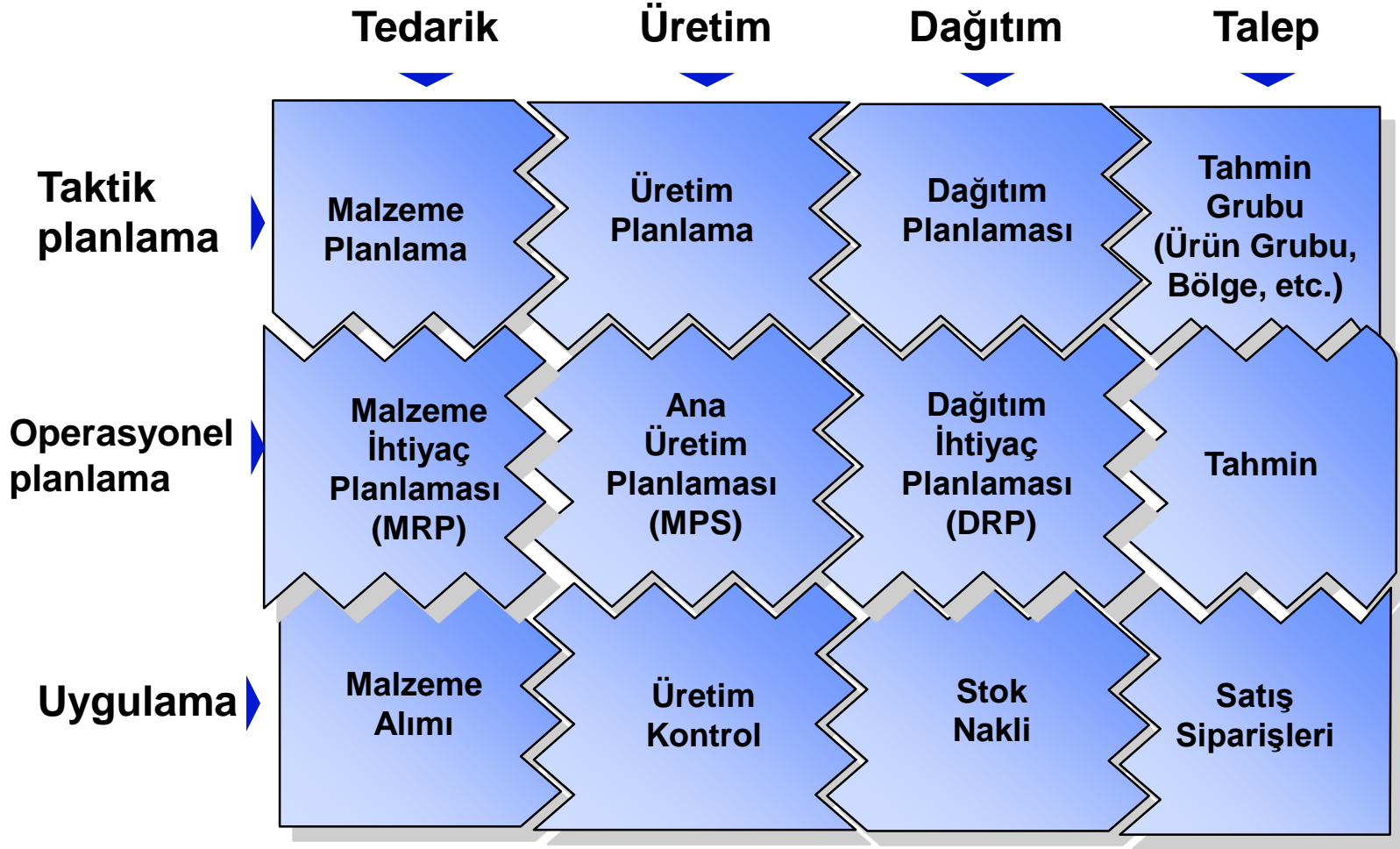
Geniřletilmiř Tedarik Zinciri



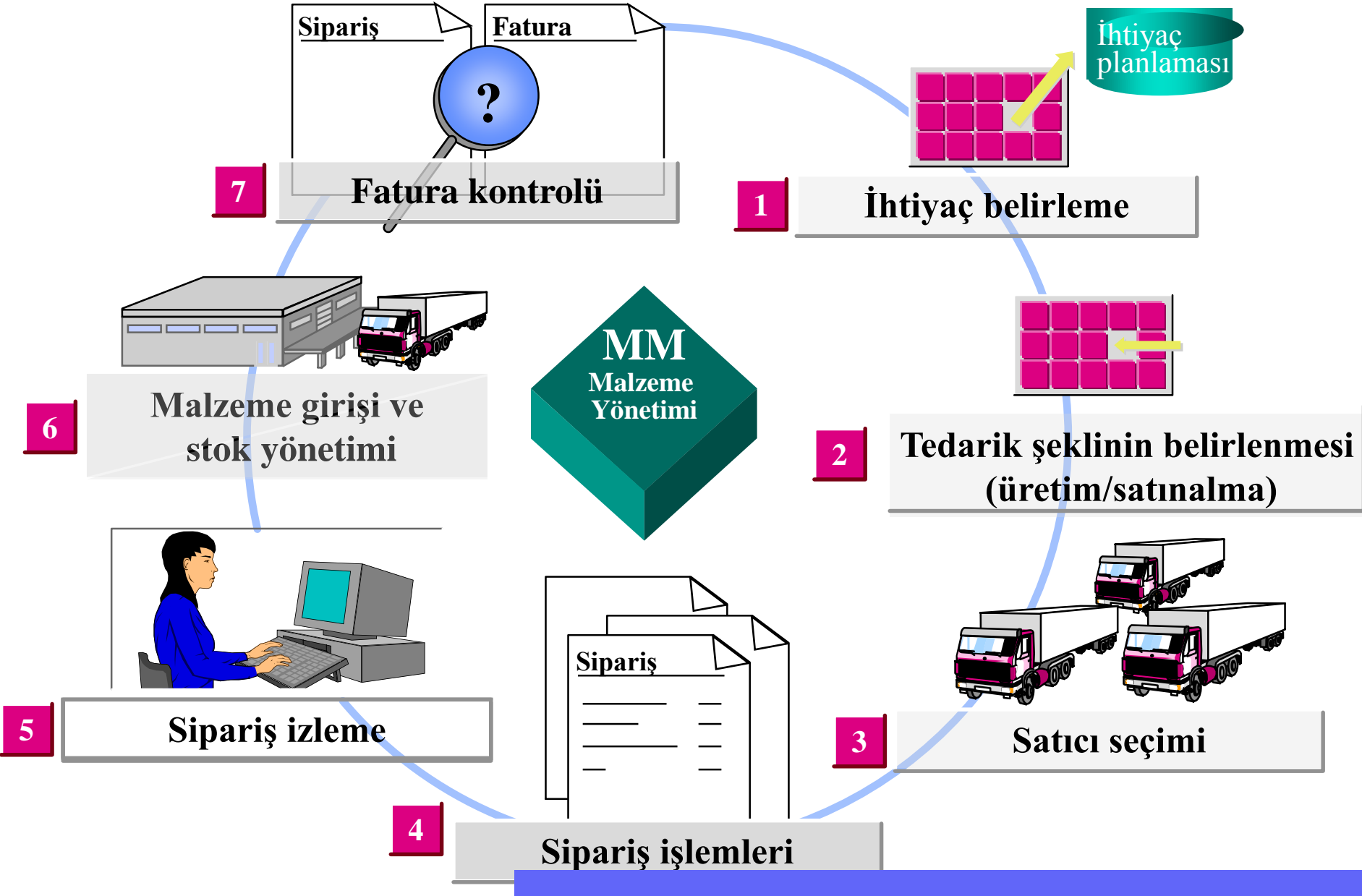
Bugünün Değişken Tedarik Zinciri Ortamı



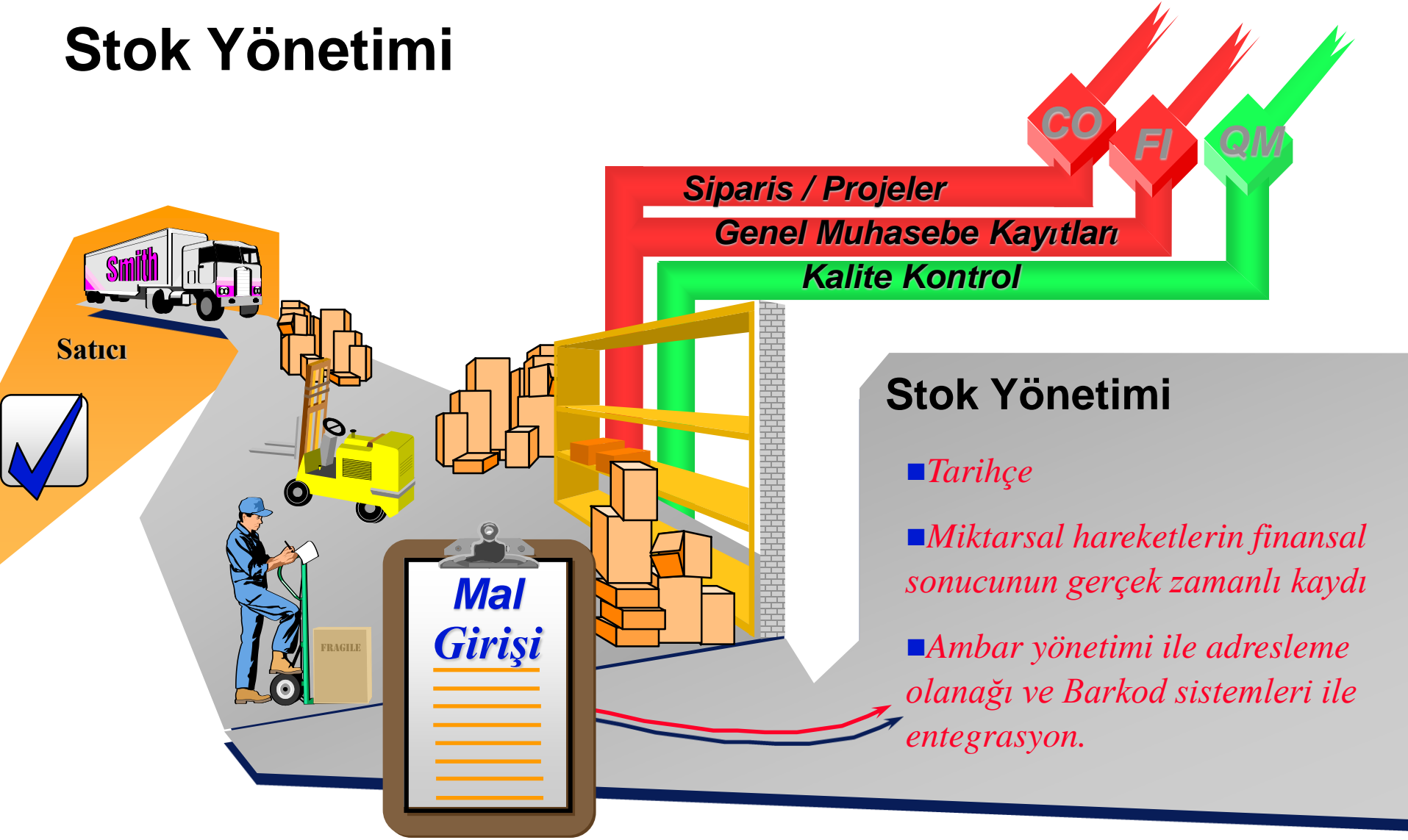
Üretim Planlama



Tedarik ortamı



Stok Yönetimi

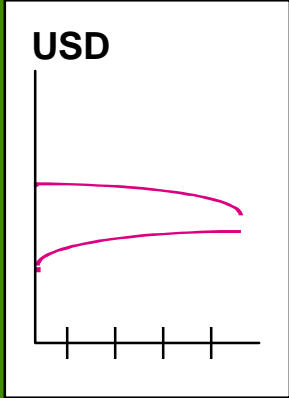


Fatura Kontrolu



Satış Ve Dağıtım Sisteminde İşleyiş

Satış ve
dağıtım
bilgi sistemi



Satış desteği

Satış
etkinlikleri

Satışlar

Teklif talebi

Teklif

Sözleşme

Bedelsiz
teslimat

Sonraki
bedelsiz
teslimat

Sipariş

İadeler

Teslimat
planı

Sevkiyat

Teslimat

Faturalama

Borç
dekontu

Fatura

Alacak
dekontu

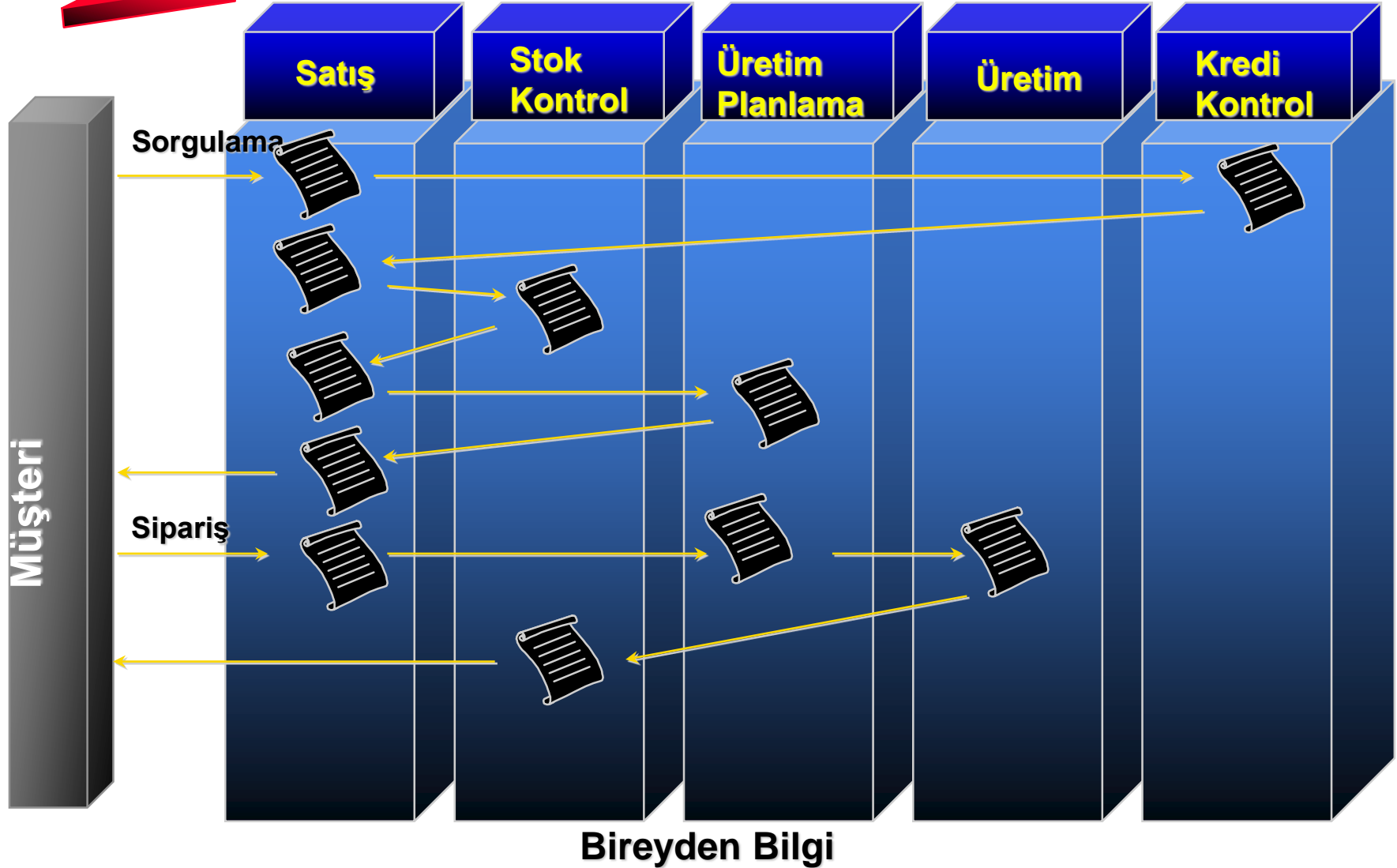
Mali muhasebe

M
A
L
Z
E
M
E

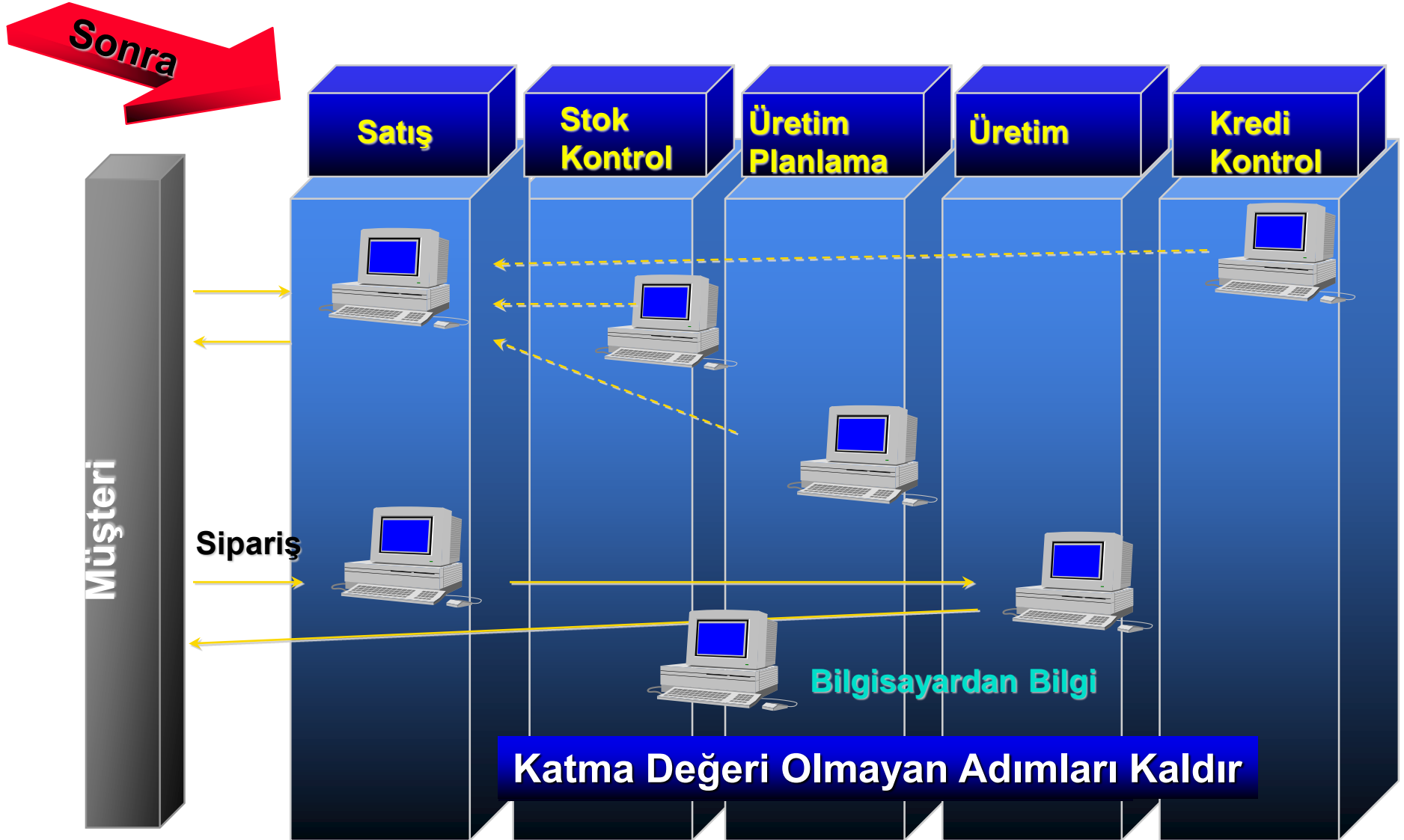
Y
Ö
N
E
T
İ
M
İ

Tipik Bir İş Süreci Örneği

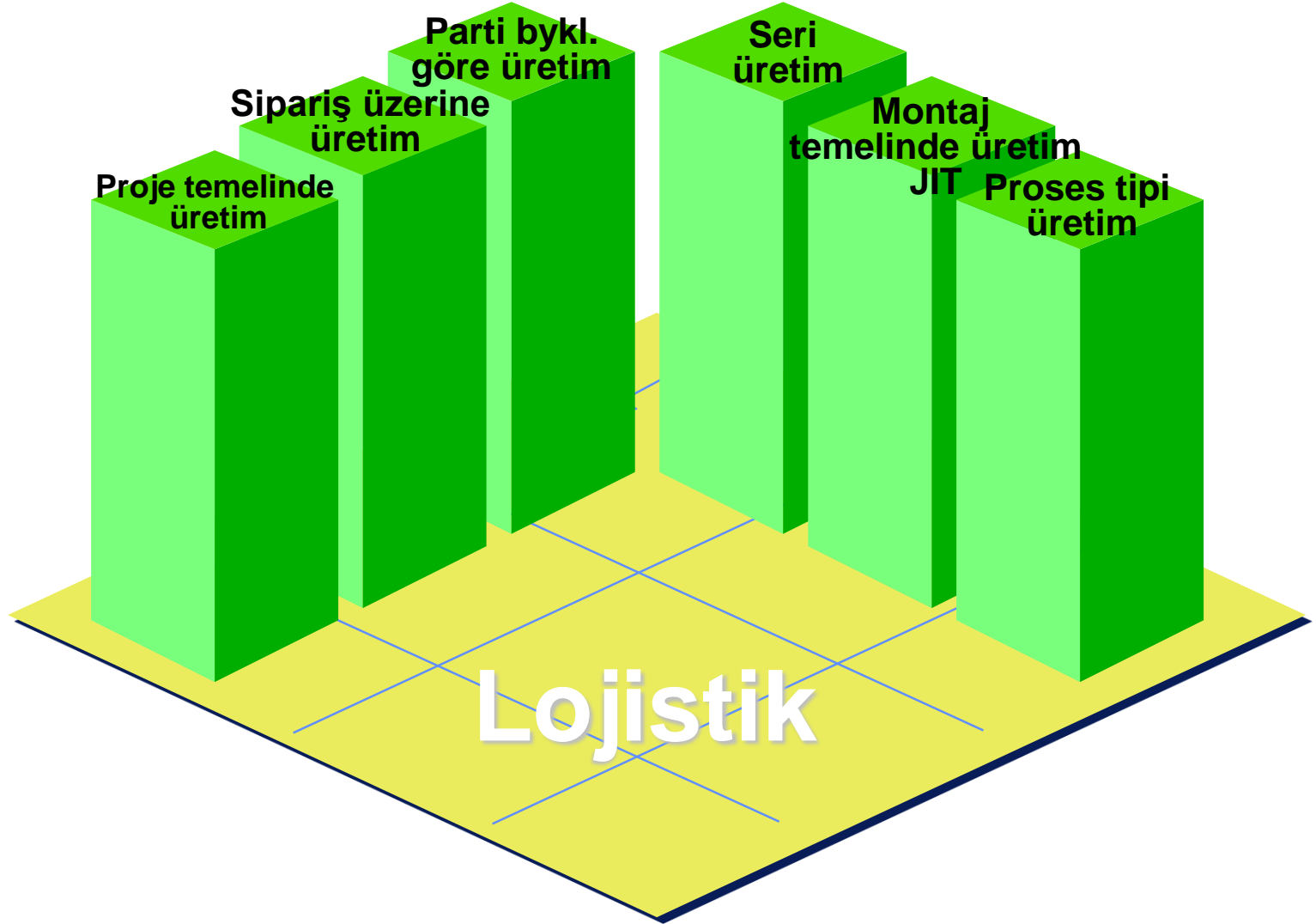
Önceden



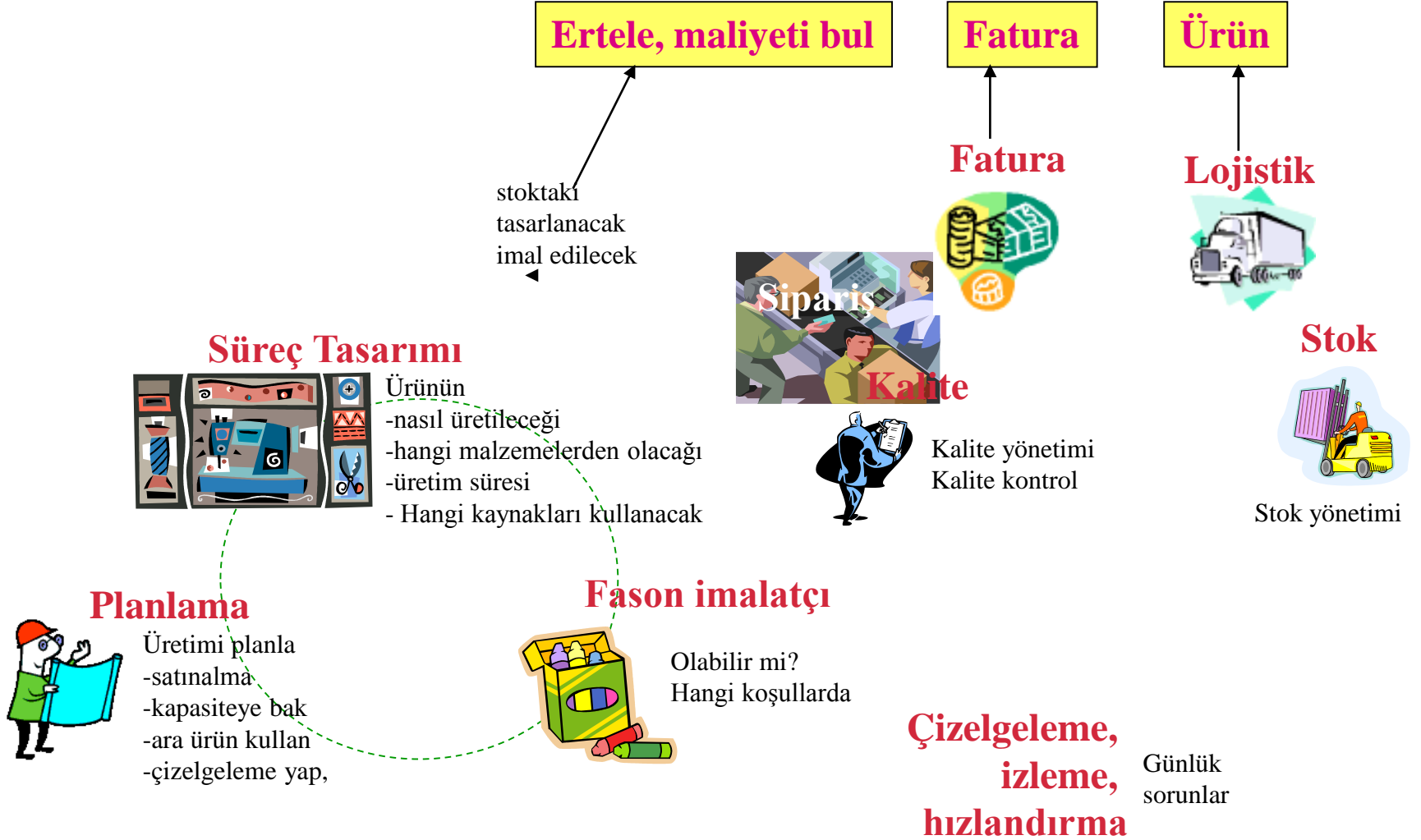
Tipik Bir İş Süreci Örneği



Üretim Tipleri



siparişin üretilmesi



GEREKSİNİMLER

- **e-iş :işletme modelinin bir parçası**
- **Tedarik zinciri: müşteriler ve imalçılar saadet zincirinde!**
- **MİY(CRM): daha iyi müşteri ilişkileriyle kaliteli satış hizmeti sunarak karı arttırmak**
- **E-ticaret çekme imalat sistemlerinin vantuzu**
- **Hizmetlerin bir kısmı web tabanlı, internetten:**
- **ASP (Uygulama Servis Sağlayıcılığı).**
- **Bilim Kurgu: ERP II**

Fonksiyonelite

