

ÜTS PROJESİ PROJE TANITIMI

30 Kasım 2016

Erkan UYAR

TÜBİTAK BİLGEM YTE Proje Yöneticisi Yrd.

□ Projeye Genel Bakış

- Proje Tanımı
- Proje Amacı
- Proje Kazanımları
- Proje Kapsamı

□ Projenin Durumu

Projeye Genel Bakış

- ❑ Ürün Takip Sistemi Projesi ile ülkemizde üretilen veya yurt dışından ithal edilen tıbbi cihazların ve kozmetik ürünlerin üretim bandından, satılıp kullanıldığı yere kadar takip edilebilmesi için altyapı geliştirilmesi hedeflenmektedir.
- ❑ Geliştirilen Sistem (Ürün Takip Sistemi) vatandaş odaklı hizmetler sunan ve yüzbinlerce kullanıcıyı bir e-devlet uygulamasıdır.



- ☐ Tıbbi cihazları ve kozmetik ürünleri **kayıt** altına almak
- ☐ Ürünleri **izlemek** için performans gereksinimlerine uygun Ulusal ve Özgün altyapı kurmak
- ☐ Hasta güvenliğinin sağlanması ve **halk sağlığı**nın korunmasına katkıda bulunmak
- ☐ **Denetim** hizmetlerinin sağlıklı ve etkili şekilde yürütülmesine altyapı sağlamak
- ☐ Ürünlerin kullanımı sırasında ortaya çıkabilecek tehlikelere karşı hızlı **önlem** alınmasını sağlamak

Tıbbi Cihaz

~4 milyon ürün çeşidi
(Milyarlarca Tekil Ürün)

Kozmetik

~400 bin ürün formülü
(Milyarlarca Tekil Ürün)





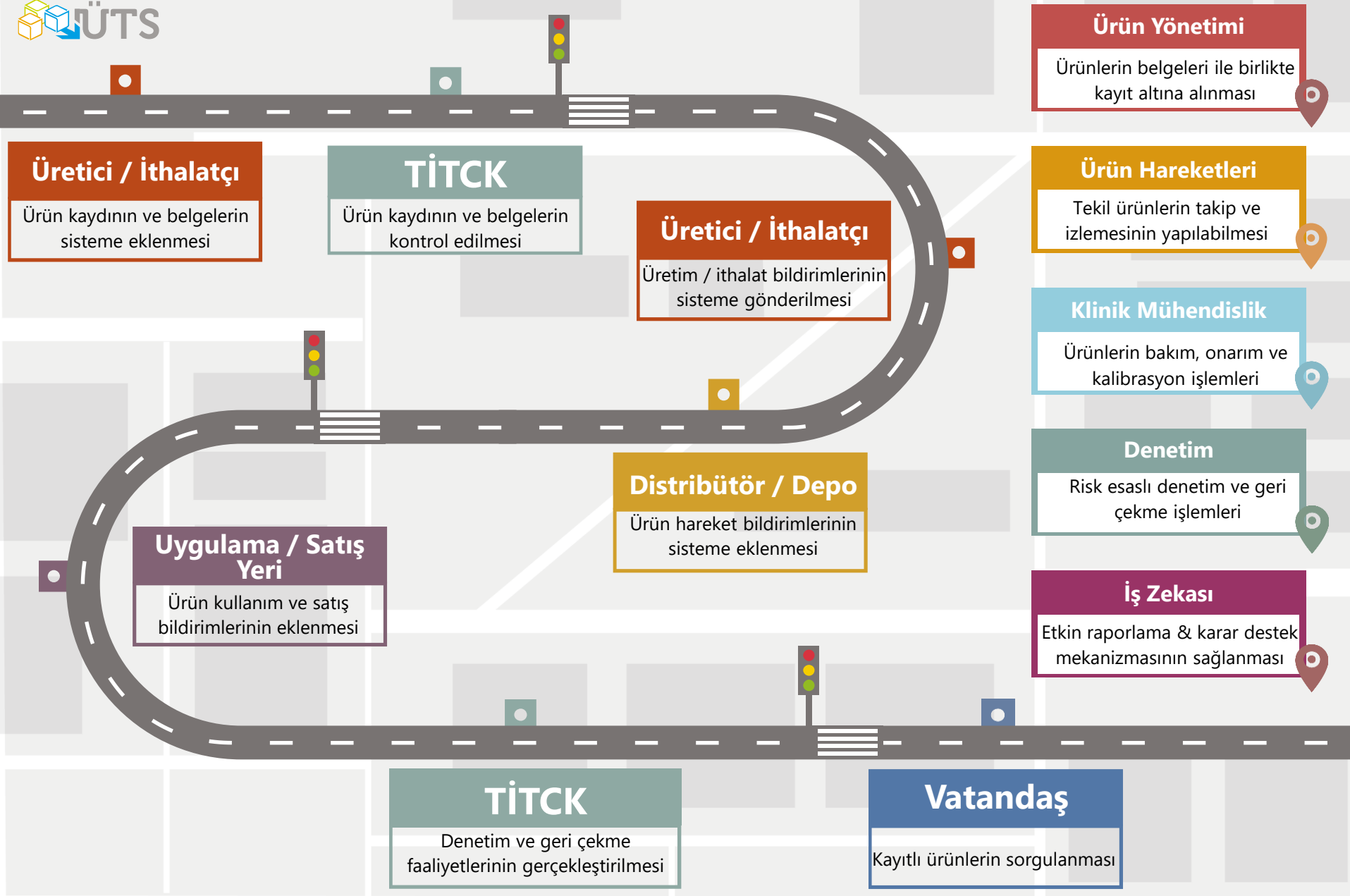
Güvenli
Ürüne Erişim

Etkin
Denetim

Sağlık
Politikalarının
Belirlenmesi

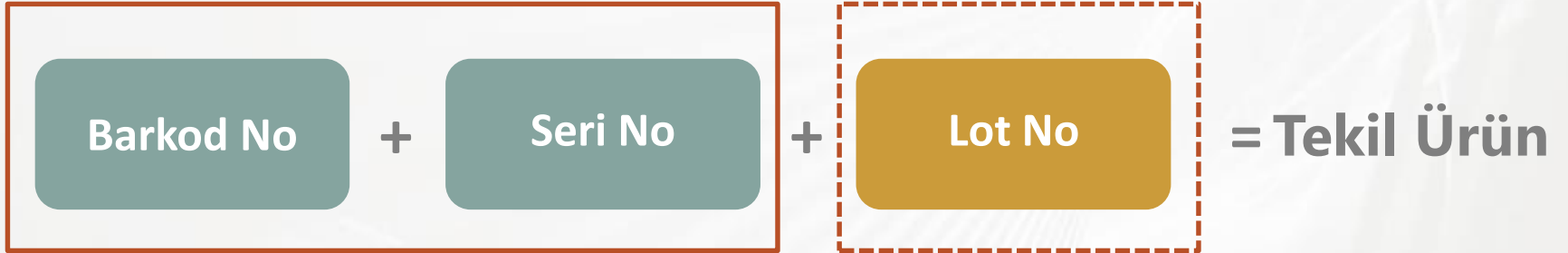
Kayıt Dışı
Ekonomi ile
Mücadele

Ürün Takip Sistemi (ÜTS) Genel Bakış





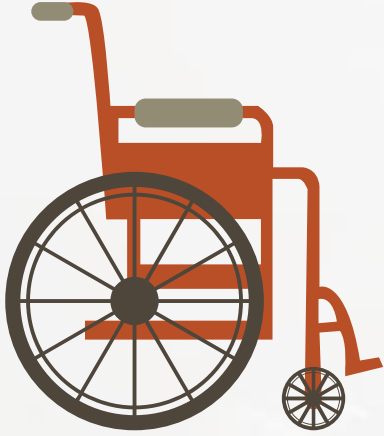
Tekil Ürün Tanımlayıcı



||

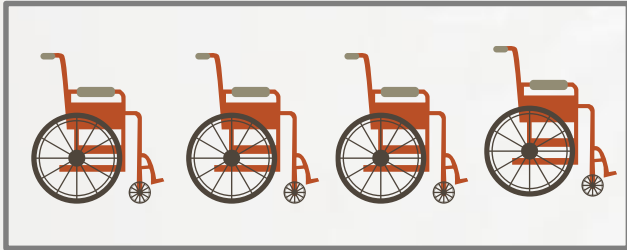


Barkod No: 8691234567890
Seri No: 12375647300127398294
Lot No: 234
Üretim Tarihi: 31.12.2013
Son Kullanma Tarihi: 31.12.2015



Tekil Ürün

Tekil Bazlı Takip



Tekil Ürün Grubu

Lot Bazlı Takip



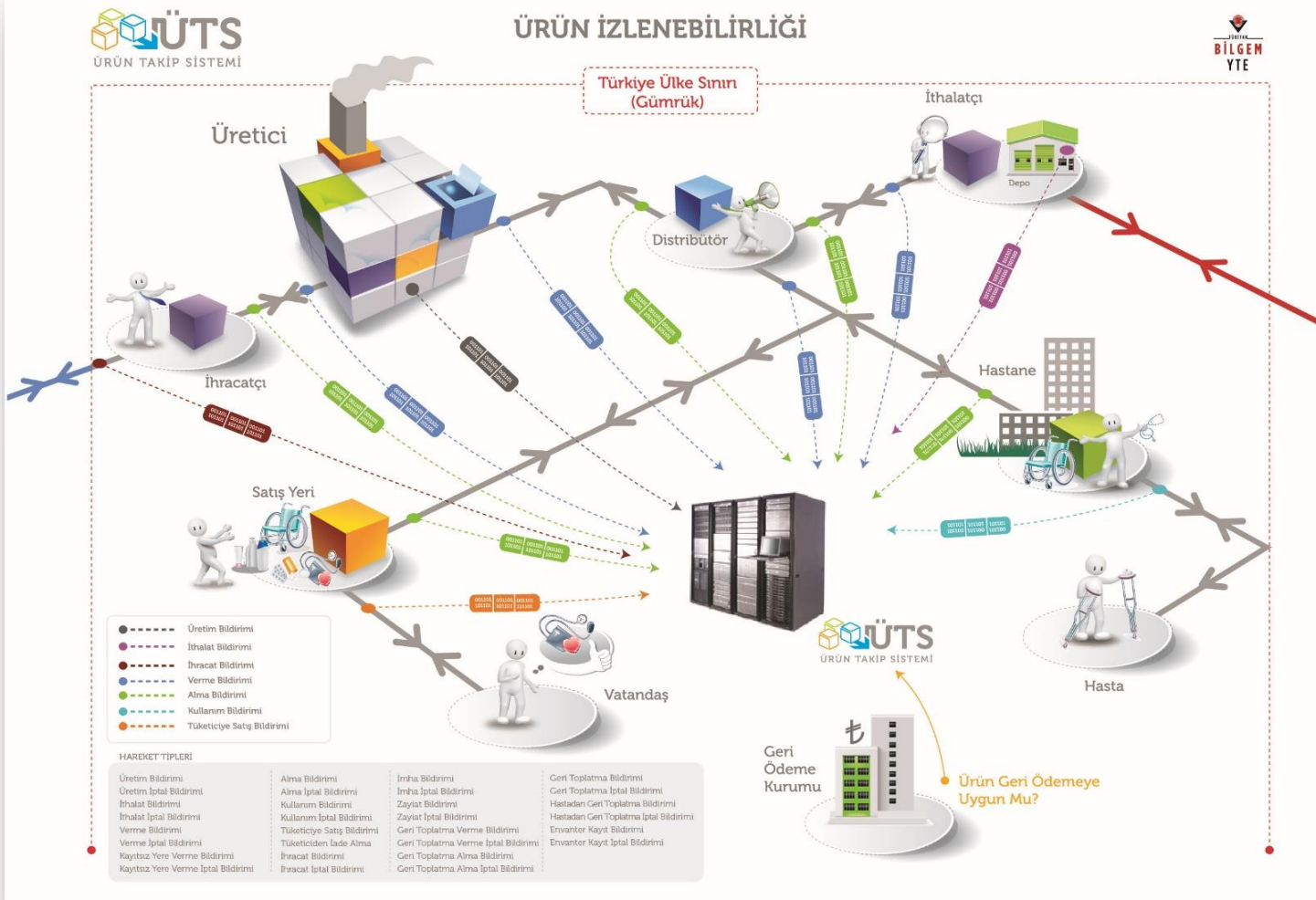
Takip ve İzleme - Tekil Ürün İzlenebilirliği

7/24 uçtan-uca tekil ürün takip ve izleme

Farklı hareket tipleri ve iş kuralları

Ürün hareketlerinde değişken yollar

Paydaş sistem çeşitliliği ve sayısı



ÜTS
ÜRÜN TAKİP SİSTEMİ



* Senaryolar, yayınlanacak Klinik Mühendislik Mevzuatı'na göre geliştirilecektir.

SEKTÖR

Tekil ürünlere yönelik kapsamlı bilgilere ulaşabilmek

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI

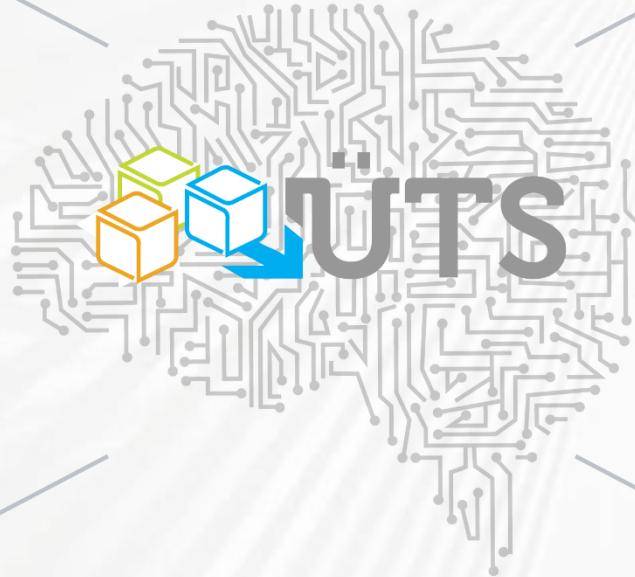
Etkili sağlık politikalarının belirlenmesine katkı sağlamak

VATANDAŞ

Güvenli ürüne ait bilgilere ulaşabilmek

DENETİM EKİPLERİ

Risk esaslı denetim ve geri çekme işlemlerine aktif katkı sağlamak



ÜRÜN YÖNETİMİ

- Üretici ve İthalatçı Firmalar
 - Tıbbi Cihaz Üreticileri / İthalatçıları
 - Kozmetik Üreticileri / İthalatçıları
- Kamu Kurumları
 - Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK)
 - Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK)
 - Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)

KLİNİK MÜHENDİSLİK

- Bakım ve Kalibrasyon Firmaları
- Kamu Kurumları
 - Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK)
 - Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK)
 - Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu (TKHK)
 - Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (THSK)
 - Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK)

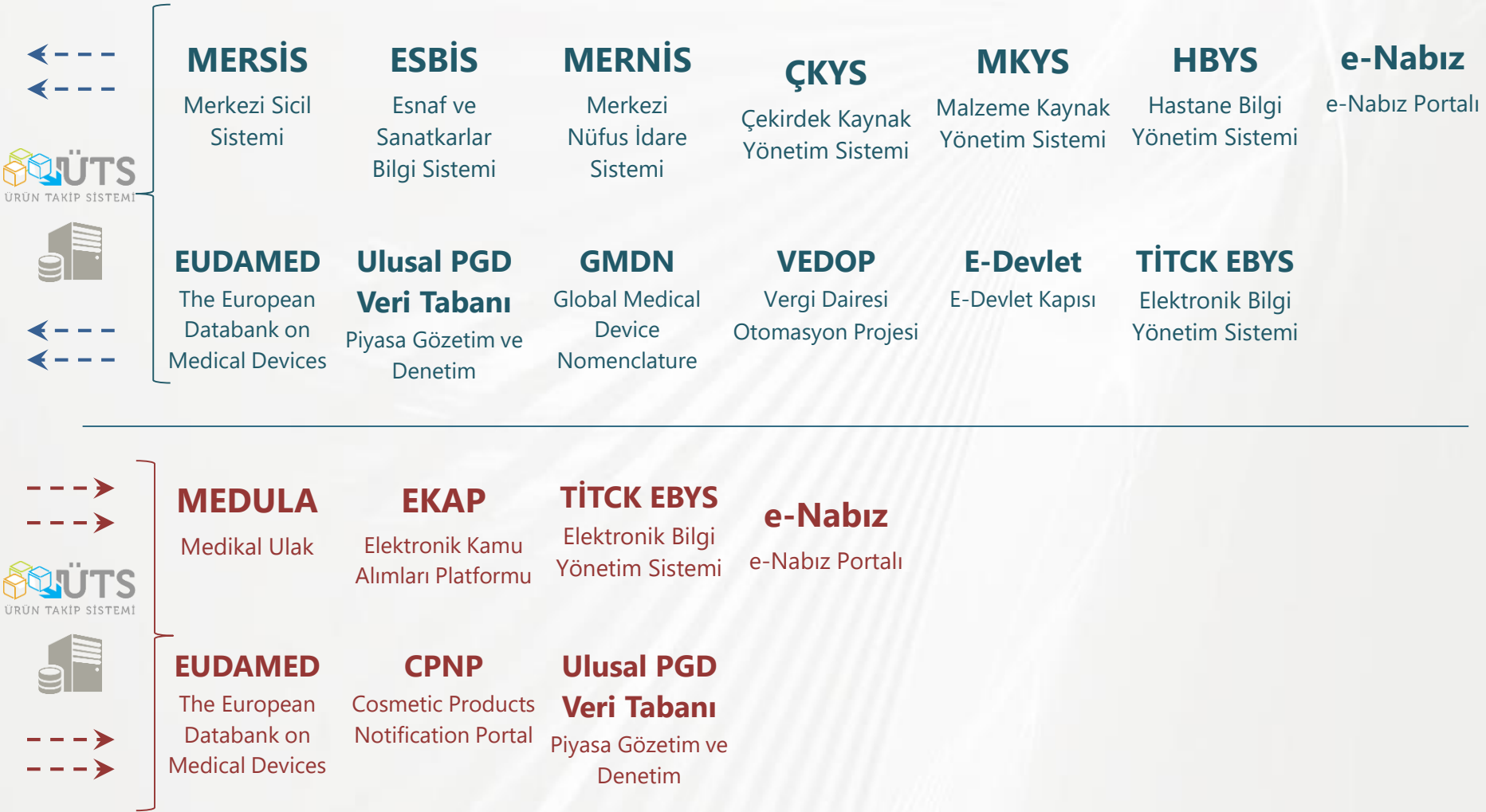
ÜRÜN HAREKETLERİ

- Üretici ve İthalatçı Firmalar
- Distribütörler / Depolar
- Kullanım Yerleri
- Satış Yerleri
- Kamu Kurumları
 - Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK)
 - Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK)
 - Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu (TKHK)
 - Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (THSK)

PGD (PİYASA GÖZETİMİ ve DENETİMİ)

- Kamu Kurumları
 - Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK)
 - Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK)
 - T.C. Ekonomi Bakanlığı
 - T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı

16 Sistem Entegrasyonu



- ❑ Proje ile ilgili eğitim haberleri, analiz toplantıları ve güncel bilgiler portal üzerinden yayınlanmaktadır.

<http://uts.saglik.gov.tr/>





TEŞEKKÜRLER



Çukurambar Mah. 1478. Cadde No:22 06100
Çankaya / ANKARA
+90 (312) 289 9 222
yte.bilgem@tubitak.gov.tr
<http://yte.bilgem.tubitak.gov.tr/>