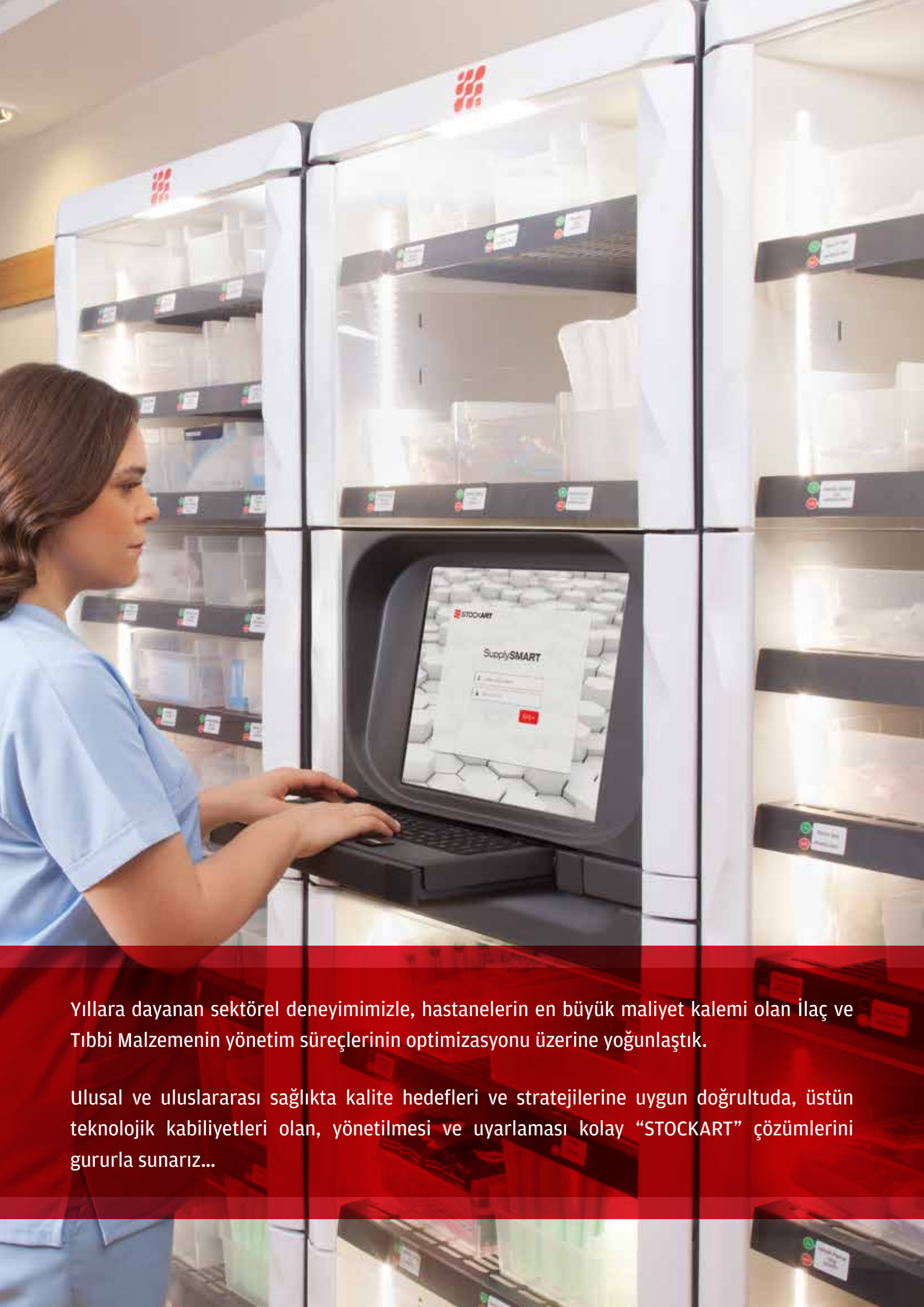




STOCKART

Otomatik İlaç ve Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemleri



Yıllara dayanan sektörel deneyimimizle, hastanelerin en büyük maliyet kalemi olan İlaç ve Tıbbi Malzemenin yönetim süreçlerinin optimizasyonu üzerine yoğunlaştık.

Ulusal ve uluslararası sağlıkta kalite hedefleri ve stratejilerine uygun doğrultuda, üstün teknolojik kabiliyetleri olan, yönetilmesi ve uyarılması kolay “STOCKART” çözümlerini gururla sunarız...

// Hastanelerin en büyük maliyet kalemlerinden biri olan ilaç ve tıbbi malzemelerin yönetimi, uzun yıllardır hastanelerin birinci önceliğidir. Gelişen teknoloji, ilaç ve tıbbi malzemelerin yönetimini elektronik platformlara taşımıştır. Otomatik İlaç ve Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemleri, ilaç ve malzemelerin hastaneye girişinden, hasta başında uygulanmasına kadar tüm süreçleri yöneten teknolojilerdir. Endüstriyel internetin yaşamımıza girmesi, ilaç ve tıbbi malzemelerin yönetiminde kullanılan bu ileri teknolojilerin, hastanelerde kullanılan bilgi yönetim sistemleri ile entegre çalışması gerekliliğini yarattı. Bu sayede üretilen bilgiler, yetkisi olan herkes için ulaşılabilir hale geldi. Üretilen bu büyük hacimli verilerin analizleri ile kurumlar, süreçlerini iyileştirmek için daha önce sahip olmadıkları bir avantaja ve öngörüye sahip oldular. Teknolojik Otomatik İlaç ve Tıbbi Malzeme Yönetim Çözümleri, hasta güvenliğini geliştirmek, ilaç hatalarını azaltmak, personel memnuniyetini yükseltmek ve hastanenin maliyetlerini düşürmek için sağlık kuruluşlarına büyük bir fırsat sunmaktadır. Türkiye'nin 2023 yılı vizyonu doğrultusunda biz de bu ürünleri yurt içinde üreterek, teknolojik ürünlerde yurt dışına bağımlılığı azaltmayı ve istihdamı artırmayı, fiyat avantajı ve kalite yaklaşımı ile müşteri memnuniyetini ve sadakatini artırmayı böylelikle Türkiye'nin cazibe merkezi imajını daha da güçlendirmeyi hedefliyoruz. //

Bahar SUNMAN, 2016

Elektronik ve Haberleşme Mühendisi

Triatech Tıbbi Sistemler Yönetim Kurulu Başkanı



STOCKART, hastanenize ilaç ve tıbbi malzemelerin ulaşmasıyla başlayan ve hasta için kullanım ile son bulan yüksek teknolojiler ile donatılmış, hasta güvenliği ve maliyet kontrolü odaklı bir süreç yönetimi çözümüdür.

STOCKART modülleri, hastane depolarından, eczaneye, servislere ve hasta başına kadar ilaç ve malzemelerin izlenebilmesine olanak tanır. Klinik bakım ve eczane süreçlerini optimize ederek, hasta güvenliğini geliştirir ve hastanenin maliyetlerini düşürür.

Serumlar, tıbbi malzemeler, tıbbi sarflar, narkotik ilaçlar ve soğuk zincir ilaçları dahil olmak üzere, ilaç ve tıbbi malzemelerin tamamına yakını yüksek güvenlikle izlenir.



STOCKART Çözümleri **Bütüncül Yaklaşım** ile Süreçlerinizi İyileştirir...

1. Ana Depo: Tedarikçiden teslim alınan ürünler barkodlanır ve ana depodaki doğru alanlara barkod eşleştirme ile konumlandırılır. Servislere gönderilecek ürünler, yine barkod eşleştirmeleri ile toplanır ve ilgili birimlere sevk edilir.



2. Hekim Odası: Hekim, hasta için ilaç istemini oluşturur. İstem eczacı doğrulaması için elektronik olarak eczaneye aktarılır.



3. Eczane: Eczacı, hekim istemini elektronik olarak görüntüler. Eczacı tarafından onaylanan istem, kat istasyonunda belirir. Eczane kat istasyonlarının tüm stok hareketlerini elektronik olarak görüntüler ve yönetir.



4. Normal Servis: Hemşire Biyometrik Parmak Tanıma ile istasyona giriş yapar, hekim isteminde bulunan ve eczacının onayladığı ilaçları ve kullanılacak tıbbi malzemeleri hasta adına istasyondan alır.



5. Yoğun Bakım: Hemşire Biyometrik Parmak Tanıma ile istasyona giriş yapar, tedavide kullanılacak ilaçları ve tıbbi malzemeleri hasta adına istasyondan alır.



6. Acil Servis: Hemşire Biyometrik Parmak Tanıma ile istasyona giriş yapar, tedavide kullanılacak ilaçları ve tıbbi malzemeleri hasta adına istasyondan alır.



7. Ameliyathane: Hemşire Biyometrik Parmak Tanıma ile istasyona giriş yapar, operasyonda kullanılacak ilaç ve tıbbi malzemeleri hasta adına seçerek alır.



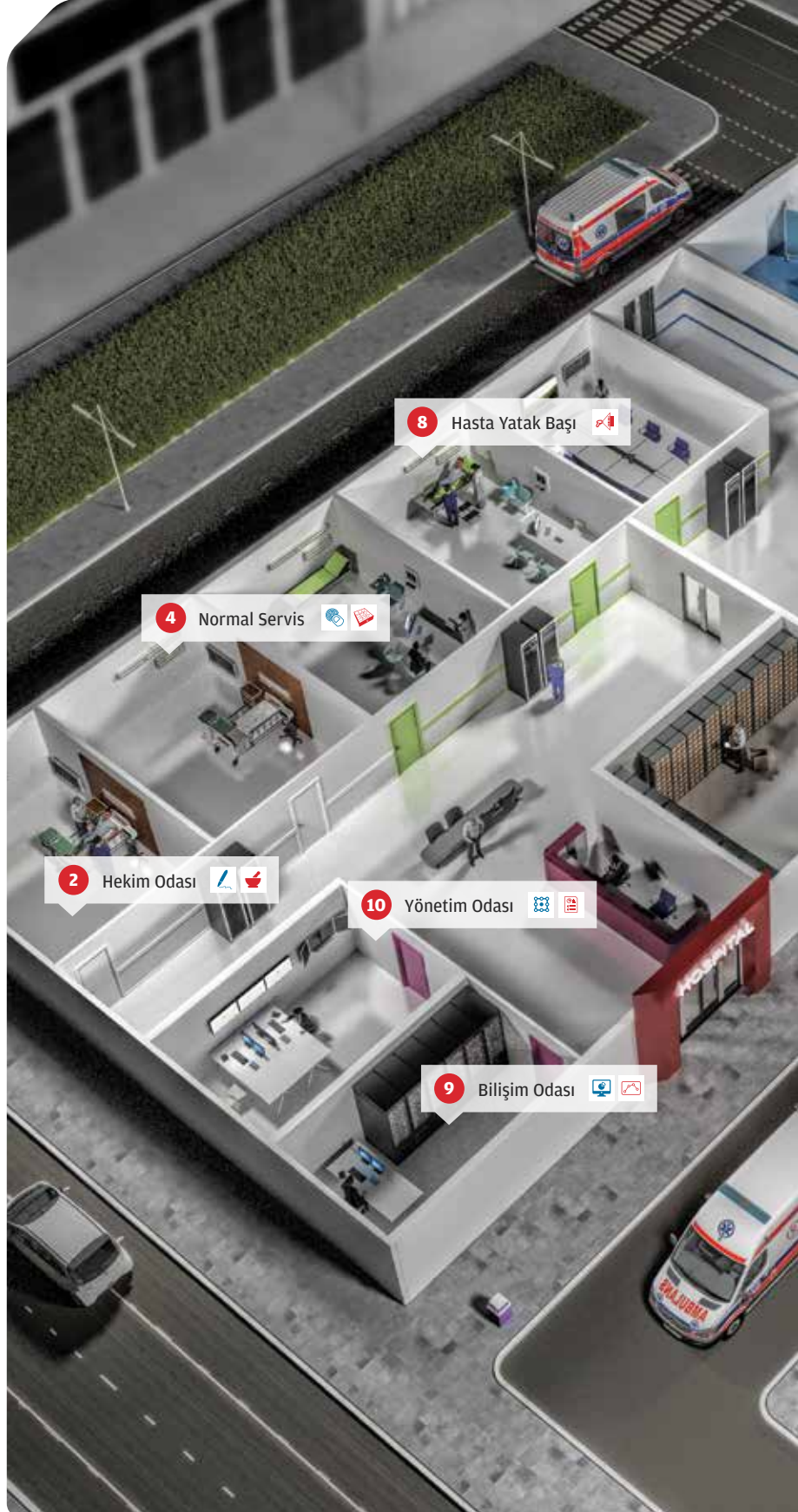
8. Hasta Yatak Başı: Hemşire, SMARTTrack sayesinde, hasta bilekliği ve ilaç barkodunun eşleşmesi sonrasında ilaçları hastaya uygular ve elektronik kayıt sağlar.



9. Bilişim Odası: SMARTMaestro aracılığıyla, Hastane Bilgi Yönetim Sistemleri ile STOCKART sistemlerinin tam entegrasyonu sağlanır. STOCKART sistemlerinde oluşan stok hareketleri ve faturaya yansıtılacak bilgiler eş zamanlı olarak aktarılır.



10. Yönetim Odası: Yönetim kadroları SMARTReport sayesinde detaylı raporlamaları hazırlayabilir ve proseslere dair analiz yapabilir. SMARTDashboard, yönetim kadrolarına karar destek sağlayarak, uzun dönem planlama yapmaya imkan verir.





Hastane Etkinliğini Güçlendiren Çözümler

STOCKART çözümleri, hastanınızı bir bütün olarak ele alarak, stok yönetim ve klinik istem süreçleriyle eş zamanlı olarak entegre çalışır.

Stok hareketleri ve faturalama bilgileri, entegrasyon üzerinden, ilgili olan bilgi yönetim sistemlerine gönderilir.

Kurumunuzun kalite kriterlerine uygun şekilde tanımlanmış KPI verileri ile istenen süreçler izlenebilir ve kontrol edilebilir.

Sistem üzerinde tanımlanan alarmlar sayesinde, belirlenen skala dışında kalan bilgiler, otomatik olarak ilgili yetkiliye iletilir.

STOCKART bu bütüncül yaklaşımıyla süreçlerinizi sürekli iyileştirebilmenize olanak sağlar.



- Tam Entegrasyon
- Süreç İzlenebilirliği
- Sistem Uyarıları
- Sürekli İyileştirme

Değer Yaratan ve Liderlik Eden Farklılaşma...

Sliding Drawer

Sliding Drawer teknolojisi, ilaç yönetim platformlarında farklı ihtiyaçlar için farklı çekmece tasarımları zorunluluğunu ortadan kaldırır. Bu sayede, kurumun zaman içinde değişen ihtiyaçlarına kolayca uyum sağlar.

Sliding Drawer, her bir gözü tek cins ilaçtan, birden fazla adet içerecek şekilde yapılandırılabilirdiği gibi; tek cins ilaçtan, birim doz içerecek şekilde de konfigüre edilebilir. Bu sayede Sliding Drawer sadece istemi yapılan ilaç gözüne ve sadece istem miktarı kadar ilaca erişim imkanı sağlar. Diğer gözlerle erişimi engeller.

Sliding Drawer yüksek güvenlik gerektiren narkotikler gibi ilaç grupları için idealdir.



ClimateTrack Sıcaklık ve Nem Takip Sistemi



ClimateTrack, ilaç ve malzeme yönetim platformları için ürün ve hasta güvenliğini sağlayan sıcaklık ve nem takibi aracıdır.

İstasyonların ve buzdolabının sıcaklık ve nem düzeyi referans değerlerden sapma gösterdiğinde, ekran üzerinde görsel uyarılar ile kullanıcıyı yönlendirir. Sıcaklık ve nem değişimleri ile ilgili, eczaneye ve malzeme deposuna anlık bilgi aktarımı sağlar.

SMARTLabel Entegre Birim Doz Etiket Yazıcı

SMARTLabel, istasyondan alınan her bir birim doz için barkod içeren bir etiket hazırlar. Etiketler, hasta güvenliğini geliştirmek ve hasta başı doğrulama yapmak amacıyla, Hasta Adı, Hasta ID, Tedavi Adı, Tedavi Dozu, Uygulama Saati bilgilerini içerir ve bu bilgiler hastane ihtiyaçlarına uygun şekilde düzenlenebilir.



Multi-Lingual Toggle



Çoklu Dil Aracı, tüm platformlarda çoklu dil seçeneğine erişimi sağlar. Bunun için sisteme giriş yapmanız ve tercih ettiğiniz kullanım dilini seçmeniz yeterlidir. Sistem en son seçtiğiniz kullanım dilini hafızasında saklar. Çoklu Dil Aracı, aynı platformda farklı kullanım dili tercih eden kullanıcılar için uyum gösterir.

SMARTDashboard Bütünleşik Veri Raporlama ve Bilgi Portalı



SMARTDashboard, STOCKART ürünlerinin ürettiği tüm verileri bütünleşik ve anlamlı veriye dönüştürerek kullanıcıya sunan iş zekası platformudur. Sistem içerisindeki fonksiyonlar aracılığı ile süreç analizleri, süreç iyileştirme ve performans değerlendirmeleri konusunda, kullanıcıya fırsat ve strateji geliştirme amacıyla bilgi sağlar.

Farklı ve Değişen İhtiyaçlarınız için Size Özel Esnek Yapılandırma...

Stockart Modüller

İlaç Yönetim Modülleri

- **MedSMART** Otomatik İlaç Yönetim Sistemi
- **SupplySMART** Otomatik Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemi
- **DualSMART** Otomatik İlaç ve Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemi
- **CoolSMART** Soğuk Zincir Yönetim Modülü
- **SMARTWard** Servis İlaç ve Malzeme Deposu Yönetim Modülü
- **SMARTStore** Bütünleşik Depo Envanter Yönetim Modülü
- **SMARTTrack** Hasta Başı Doğrulama ve MAR Modülü

Malzeme Yönetim Modülleri

- **SupplySMART** Otomatik Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemi
- **DualSMART** Otomatik İlaç ve Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemi
- **SMARTWard** Servis İlaç ve Malzeme Deposu Yönetim Modülü
- **SMARTStore** Bütünleşik Depo Envanter Yönetim Modülü

İlaç ve Malzeme Yönetimi Tek Platform

- **DualSMART** Otomatik İlaç ve Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemi
- **CoolSMART** Soğuk Zincir Yönetim Modülü
- **SMARTWard** Servis İlaç ve Malzeme Deposu Yönetim Modülü
- **SMARTStore** Bütünleşik Depo Envanter Yönetim Modülü
- **SMARTTrack** Hasta Başı Doğrulama ve MAR Modülü

Hasta Başı Doğrulama Modülü

- **SMARTTrack** Hasta Başı Doğrulama ve MAR Modülü

Depo Yönetim Modülleri

- **SMARTWard** Servis İlaç ve Malzeme Deposu Yönetim Modülü
- **SMARTStore** Bütünleşik Depo Envanter Yönetim Modülü

Bilişim Sistemleri Modülleri

- **SMARTMaestro** Omurga Entegratör Modülü
- **SMARTReport** Veri Raporlama Portalı
- **SMARTDashboard** Bütünleşik Veri Raporlama ve Bilgi Portalı
- **Intelligent Multi Facility Management** Çoklu Tesis Yönetimi
- **Intelligent User Management** Kullanıcı Yönetim Sistemi

Özelleşmiş Çözümler

STOCKART'ın modülleri hastanelerin tüm ihtiyaçlarına karşılık verecek şekilde tasarlanmıştır ve kurumunuzun ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir.

MedSMART

Otomatik İlaç Yönetim Sistemi



SupplySMART

Otomatik Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemi



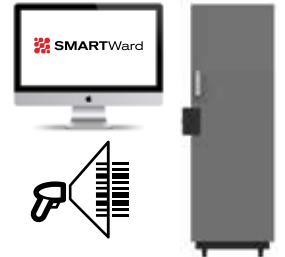
DualSMART

Otomatik İlaç ve Tıbbi Malzeme Yönetim Sistemi



SMARTWard

Servis İlaç ve Malzeme Deposu Yönetim Modülü





Geleceğin Sağlık Teknolojileri...

Sağlık bakım hizmetlerinde teknoloji ve sanatı sizin için bir araya getiriyoruz. Dijital hastane kurgunuzda STOCKART için yer ayırmaya hazır olun.



Triatech Tıbbi Sistemler
Kültür Mah. Suna Sok. No:7
34340 Beşiktaş
İstanbul / Türkiye
T: +90 850 288 88 00
F: +90 212 277 33 44
www.triatech.com.tr
bilgi@triatech.com.tr

Triatech ürünlerin yazılımını, donanımını ve özelliklerini kullanıcıya ön bildirim veya açıklamada bulunmaksızın her zaman geliştirebilir ve/veya değiştirebilir.