

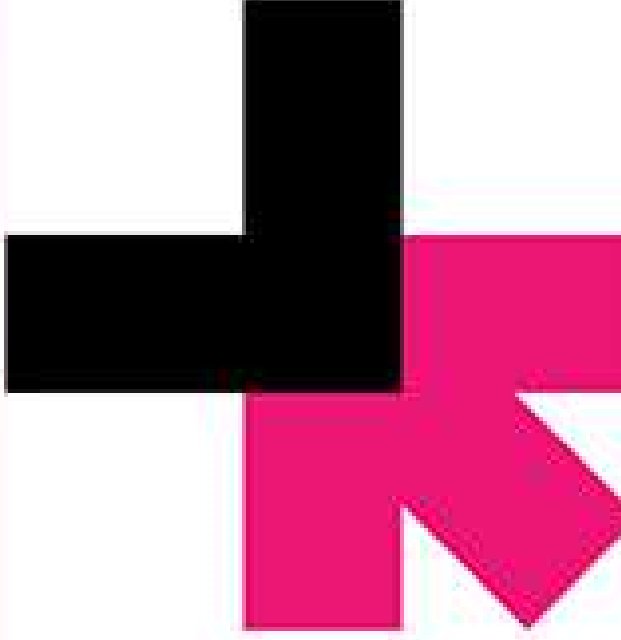
Hayallerimiz Projelerimiz

Kasım | 2018

#HeForShe
#BenDegilBenKim

Cinsiyet Eşitliği İçin Dayanışma Hareketi

UN
WOMEN



Rakamlarla Dijitalis



2006
kuruluş



120+
müşteri



320+
proje



12
ülke

operasyonlarınız
hedeflerinize
ayak uyduramıyorsa,

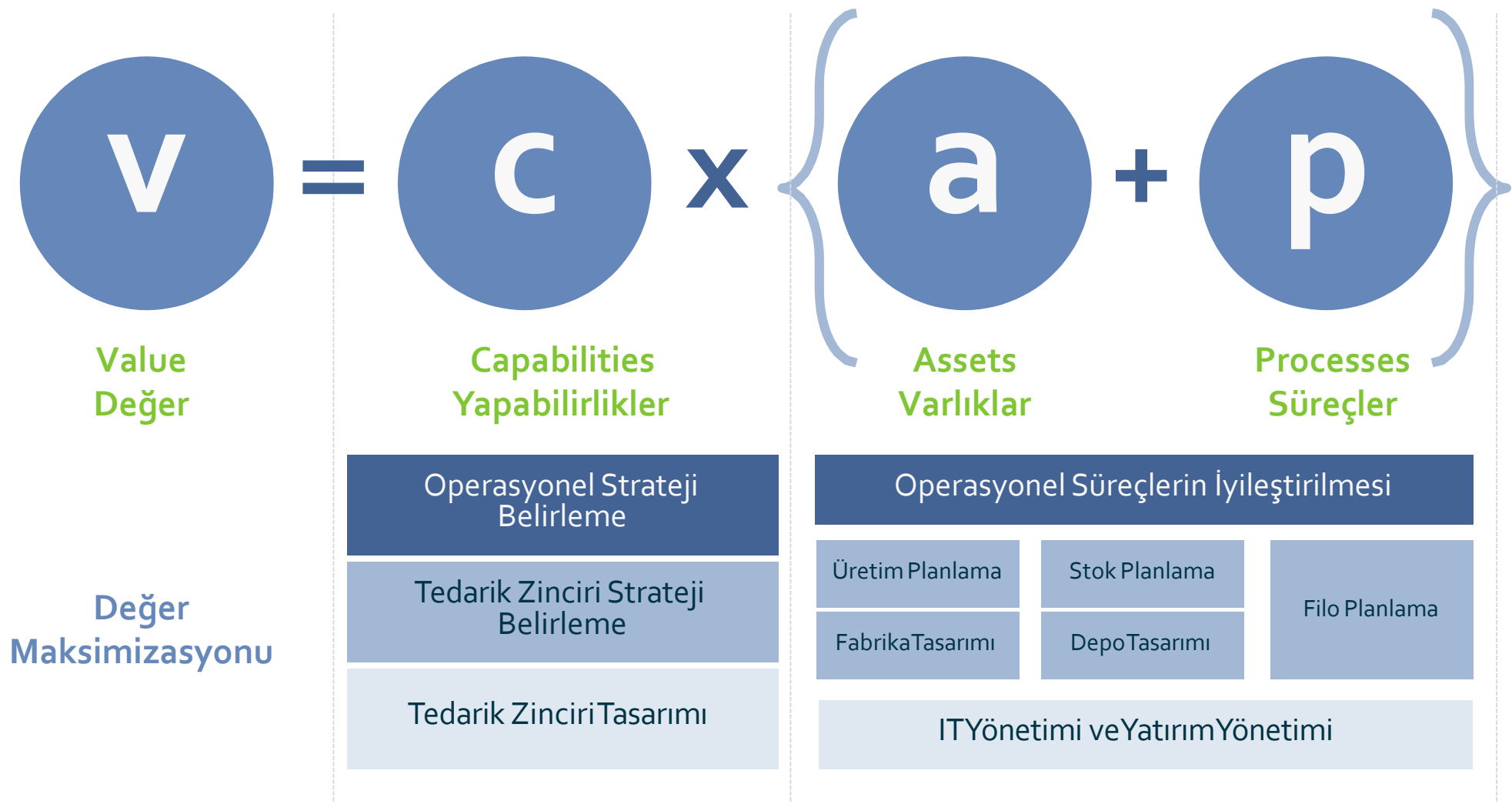
sınıfının-en-iyisi
uygulamaları
istiyorsanız,

risklere ne kadar hazır
olduğunuzu merak
ediyorsanız.



Kelimelerle Dijitalis

Dijitalis, doğru **operasyonel strateji** ve optimum **operasyon modeli** tanımlayarak şirket değerini maksimize etmeyi amaçlar.



Tedarik Zinciri MükemmelliğiYolunda Stratejik Çözüm Ortağınız

Farkındalık
Oluşturma

Strateji
Belirleme

Yetenek
Geliştirme

Veriye Dayalı
Karar Alabilme

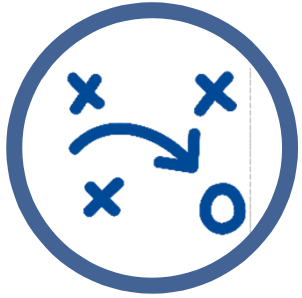
Etkili Süreç ve
Sistem Tasarımı

Optimum
Planlama
Kabiliyet
Oluşturma

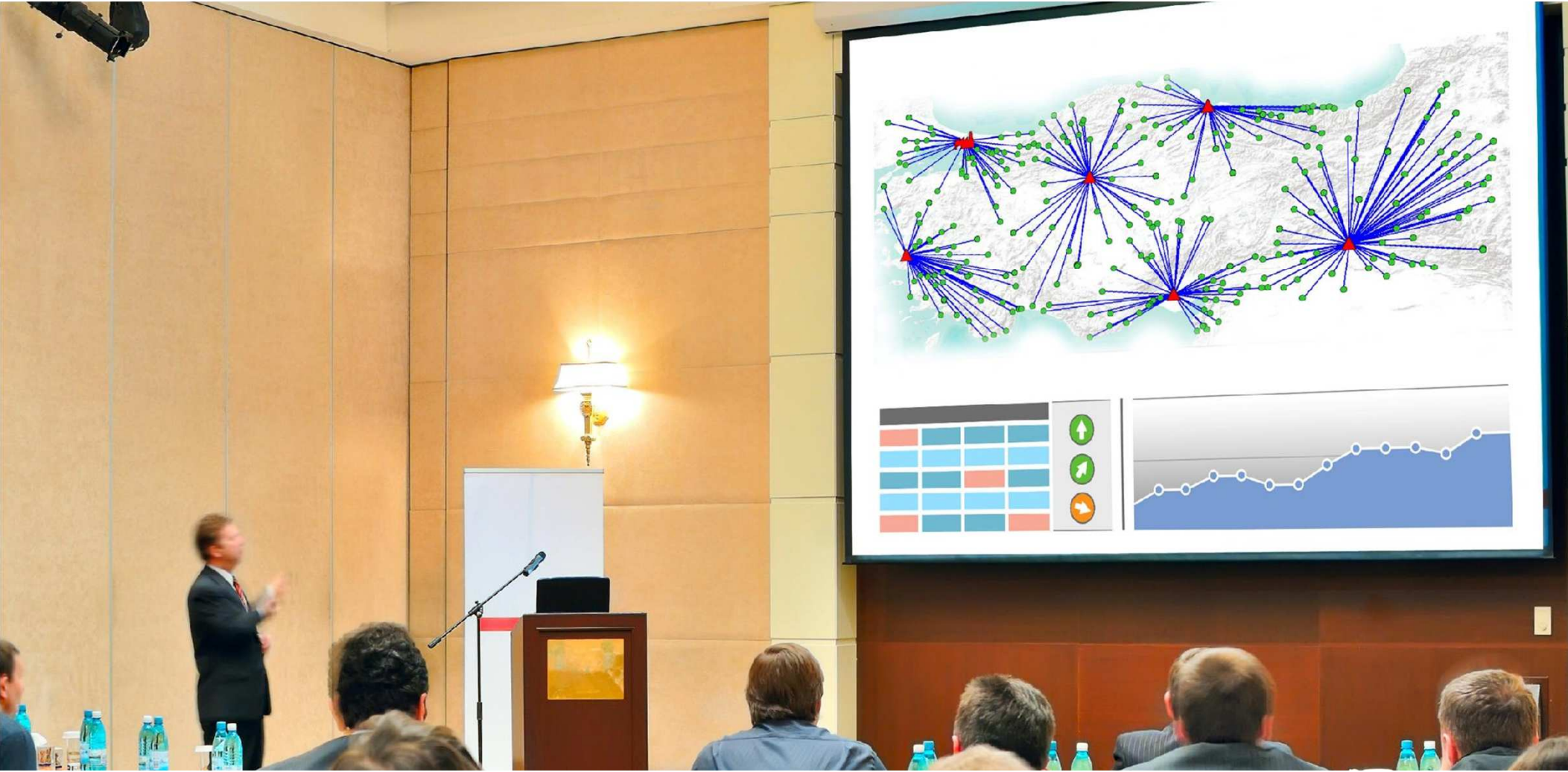


Nasıl Çalışıyoruz?

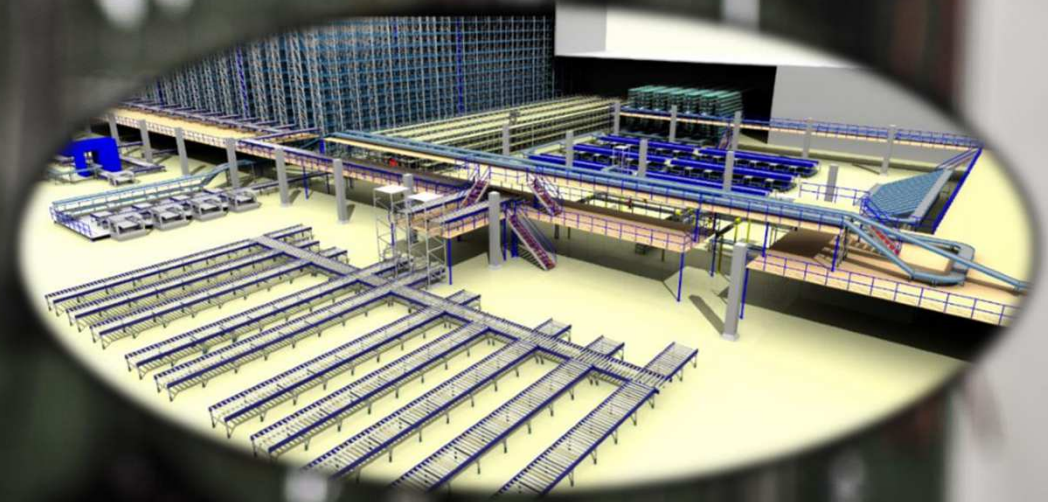




Strateji belirlemek, şirket içi farkındalık yaratmak, ekip yetkinliğini arttırmak için **oyun temelli grup eğitimleri**



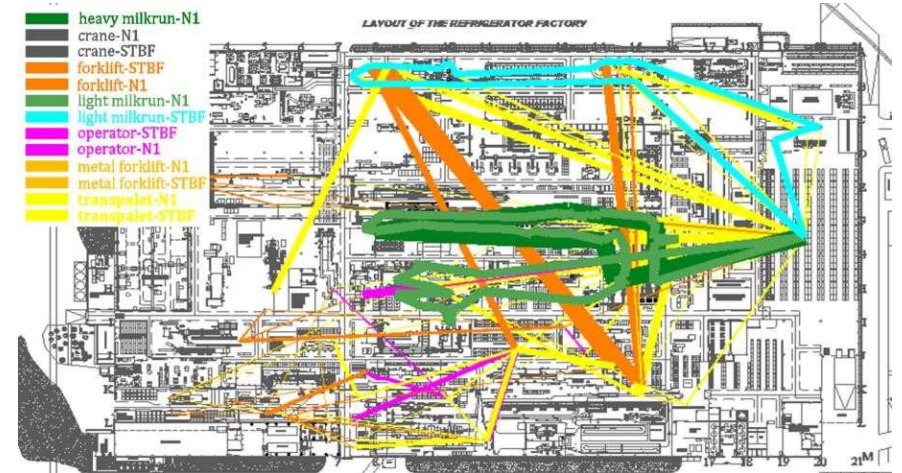
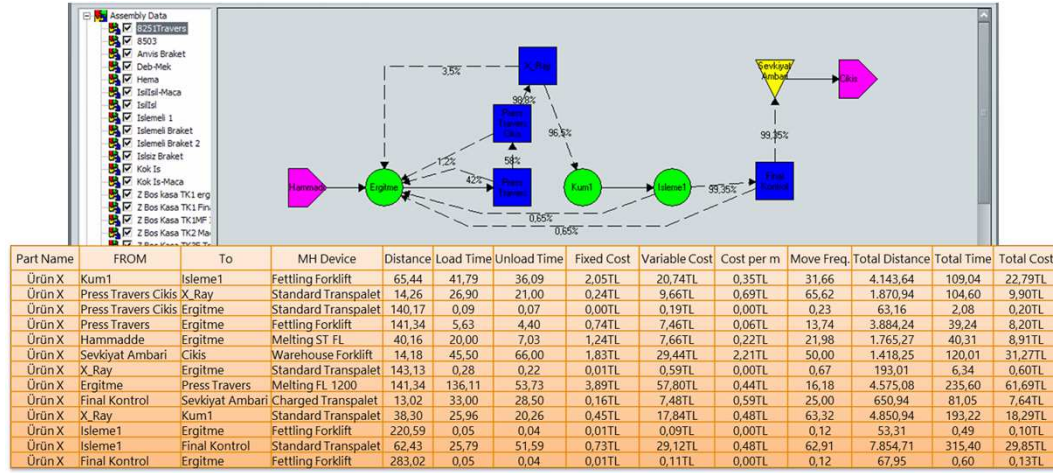
Uçtan uca değerlendirme, performans ölçümü ve endüstriyel benchmark için **SCOR süreç haritalama** ve **büyük veri analizi** hizmetleri



Gerçek operasyon tecrübesi ile birleşmiş simülasyon yetenekleri ile sonuç üreten **süreç geliştirme** ve **sistem tasarım** danışmanlığı

Depo Yerleşim ve İç Lojistik Planlama

Fabrika içindeki malzeme hareketini minimize edecek yerleşim planını tasarlamak için matematiksel modellemeden faydalanırız.



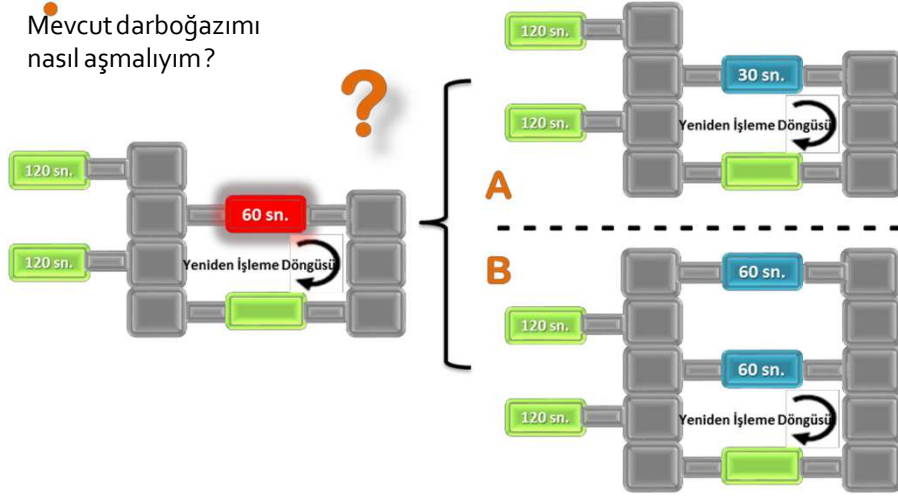
Optimum yerleşim planını sanal gerçeklik ortamında 3D olarak sunarak derinlemesine bir bakış açısı sağlarız.



Simülasyon – Kapasite Yatırım Planlama

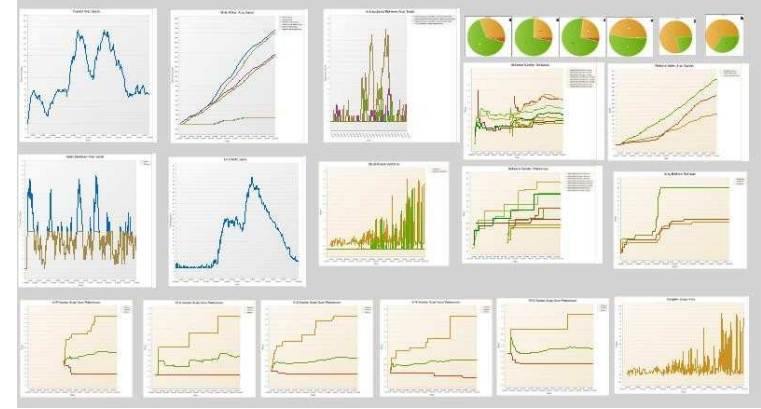
Doğru yatırım kararı için farklı kapasite senaryolarını simüle ederek en düşük maliyet ile en yüksek performansın yolunu gösteririz.

Mevcut darboğazımı nasıl aşmalıyım?

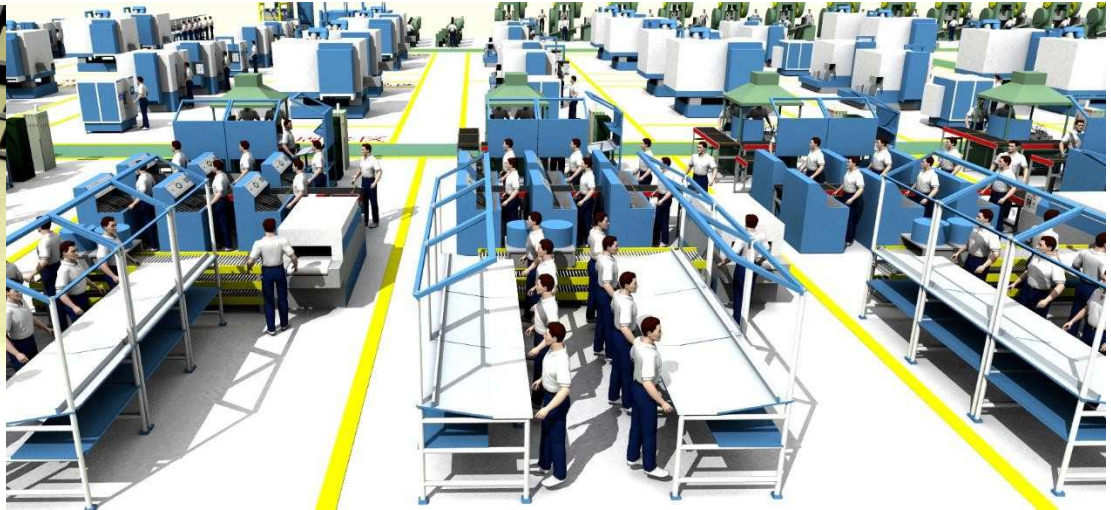


Daha yeni teknoloji ile tek bir makine mi tercih etmeli?

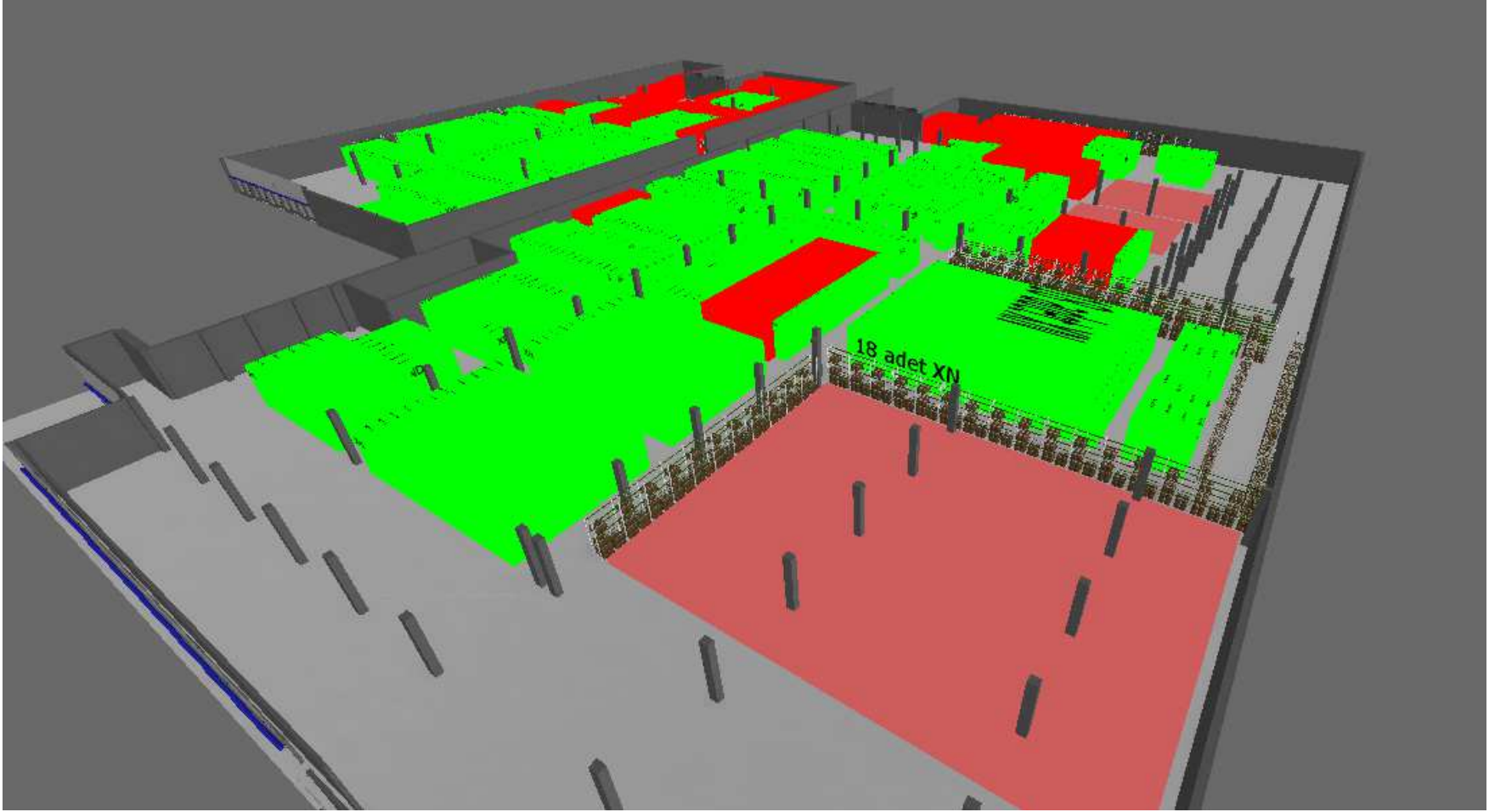
Eski teknolojiye sahip ikinci bir makine mi tercih etmeli?



Proses detayına inerek çevrim zamanını kısaltırız, en doğru metodu tasarlarız.

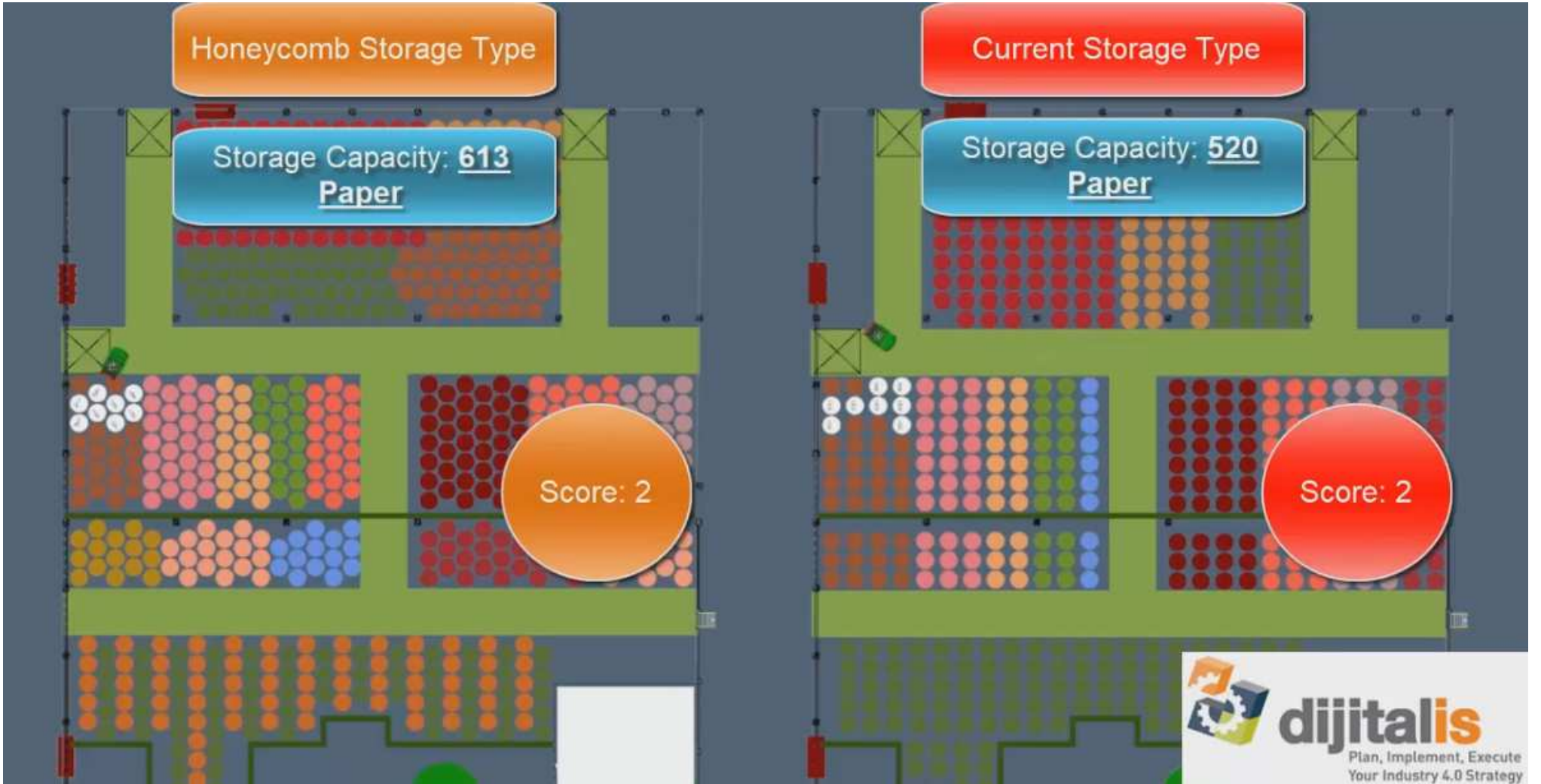


Simülasyon – Kapasite Yatırım Planlama



Lego parçaları gibi yer değiştirip simüle ettiğimizde 2000m² alan kazandık uygulama devam ettirilirse 5000m² ye kadar kazanç artmakta

Simülasyon – Kapasite Yatırım Planlama



Kağıt ruloları arı peteği gibi stoklandığında %15 alan kazanç sağlanmaktadır

Simölasyon Örneklerimiz



Üretim ve Lojistik Sistemler için Simölasyon





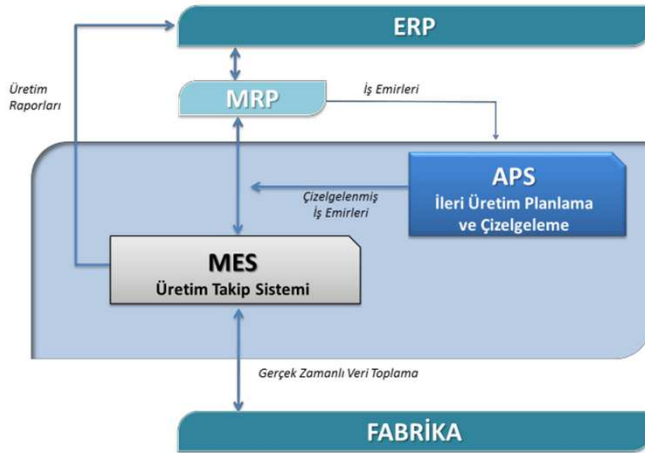
Mükemmellik Merkezi için analiz, planlama ve optimizasyon altyapısı kuracak **yazılım devreye alma** ve **eğitim destek** hizmetleri

Üretim Planlama ve Çizelgeleme

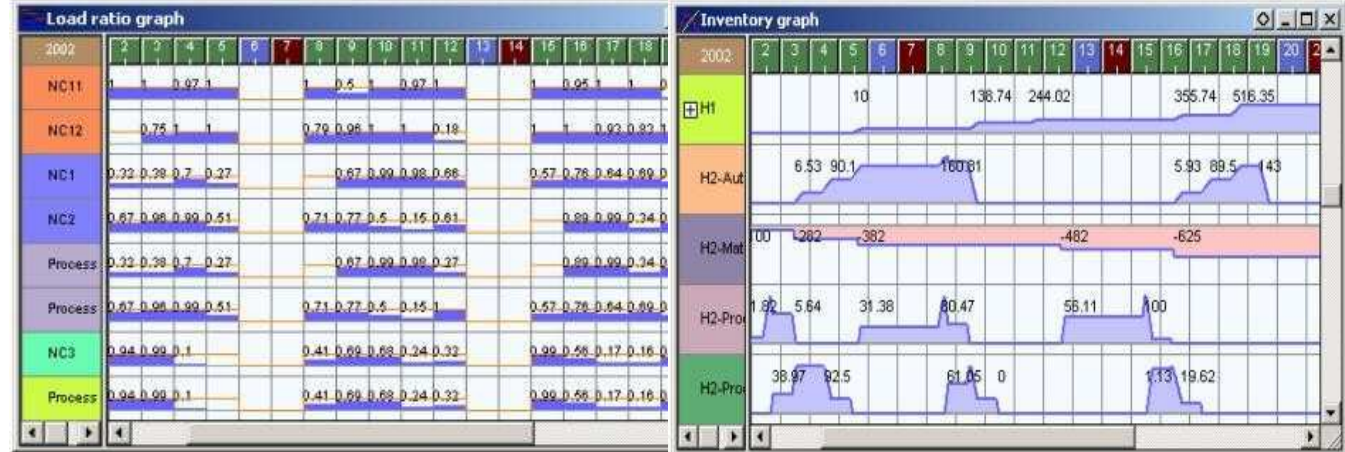
Siparişlerinizi termininde yetiştirmek için üretim kaynaklarınızı en verimli şekilde kullanacak, envanter ve üretim maliyetlerinizi kontrol altında tutacak planlama optimizasyonu sağlarız.

Sonlu kapasite planlama ile gerçek üretim koşullarınıza ve kısıtlarınıza %100 uyan üretim planı üretiriz.

Mevcut ERP ve MES sistemleriniz ile entegre olarak dinamik çizelgeleme yaparız.



Geleceğe dair kapasite kullanım oranlarınız ve envanter seviyeleriniz hakkında güvenilir öngörü sağlarız.



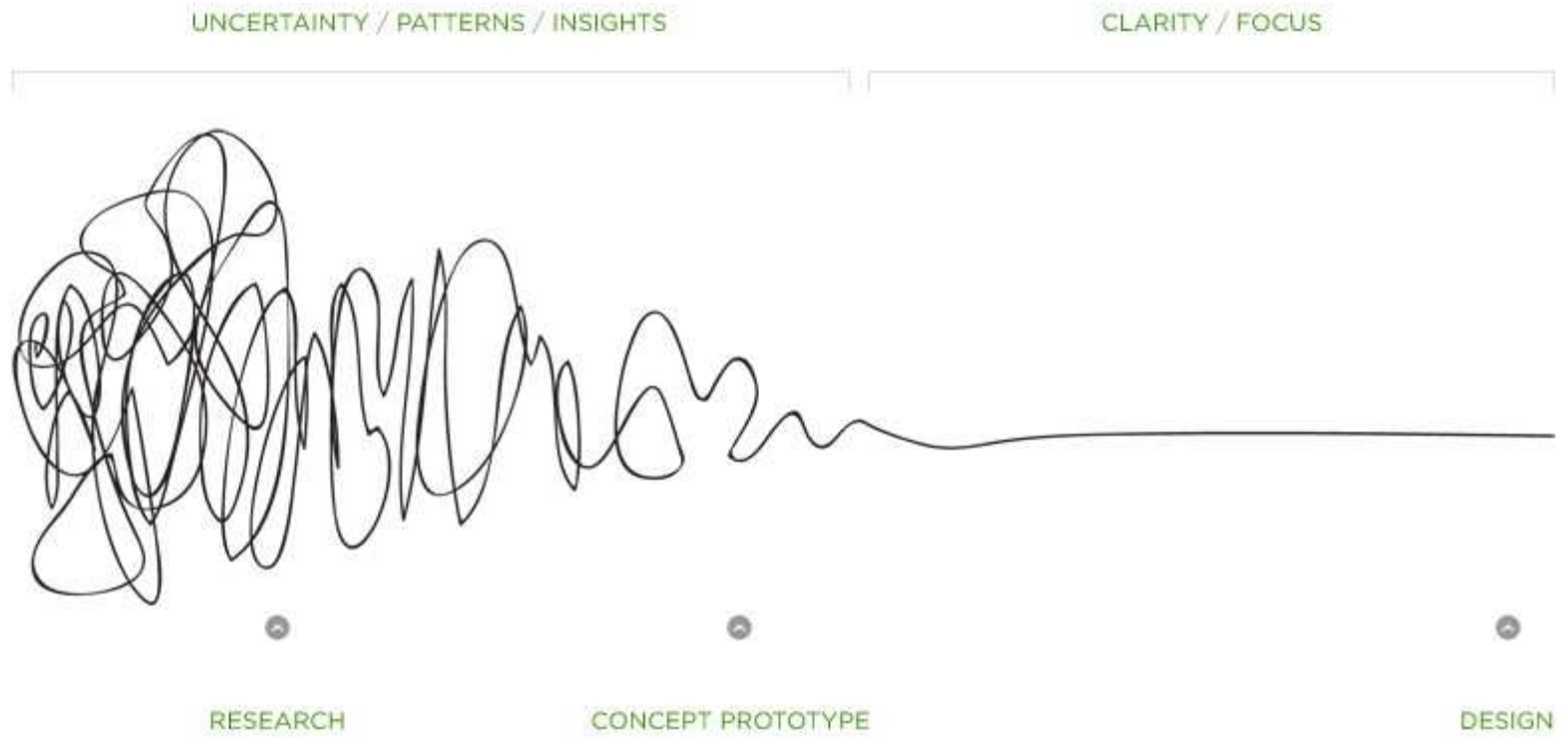
Hız Treni



Proje Hız Treni



Dizayn Aşamaları



Biraz Projelerimize Hayallerimizi Ekleyelim?



Doğduğumuzdan itibaren kaç adet cismi beynimiz öğreniyor?



Beynimiz cisimleri nasıl algılıyor?



Miyalin



Beynimiz gördüklerini nasıl kullanıyor?



İstedığımız bilgiyi Sipariş veriyoruz.

Daha önce gördüğümüz bir konveyör başka bir problem için çözüm olabiliyor.

Neden Hayallerimizi Yönetmeliyiz?

- Akademik bilgi gerekli ancak problem çözümü için yeterli değildir
- Karmaşık organizasyonlar, kurumları arasında sürekli olarak maddi fayda sağlayan düzenli bir fikir üretme çabası içindedirler.
- Neden üst yönetim tarafından çözüm için sürekli zorlanıyoruz?
- Sağduyumuz bize bunu yapabilmemiz gerektiğini söylüyor? Sorunu gideren bir süreç kurgulamalıyız
- Sorun şu ki; problemin cevapları dosdoğru karşımıza çıkmıyor. Hayal gücümüz yarattığımız fikirler zenginleşerek çözüme ulaşıyoruz.

Neden Hayallerimizi Yönetmek Zorundayız?

- Bunu standart bir yönetim şekli haline getirmeliyiz
- Hayallerimizle ürettiğimiz fikir kaynaklarını ödülleriyle desteklemeli, uygulamalar için finansal kaynak ayırmalıyız (Kaizen ekipleri)
- Doğru süreci tasarlamak ve yaygınlaştırmak amaç olmalı
- Çalışanların sürecin içinde olduğunu hissetmelerini sağlayarak fikirlerini uygulamalıyız
- İnovatif olarak bunu bir devrim gibi yapmalıyız
- Asla durmamalıyız!

Kimin şirketimize değer katacak fikri var?



50/50



En değerli fikirler nerede?



20/80



Değerli Fikirler Ödüllendirilmelidir



Hayal gücünü perçinlemek için değerli fikirler ödüllendirilmelidir.

İş ve Teknik Avantajlar?



Yaratıcı fikirlerin
miktarını ve
kalitesini arttırın



Doğru fikirleri
zamanında ve
bilge bir şekilde
seçin



Seçilen fikirleri
hızla **eyleme**
dönüştürülebilir
sonuçlara
dönüştürün



TEKNİK



Karalılıkla iş
ihtiyacını
destekleyin

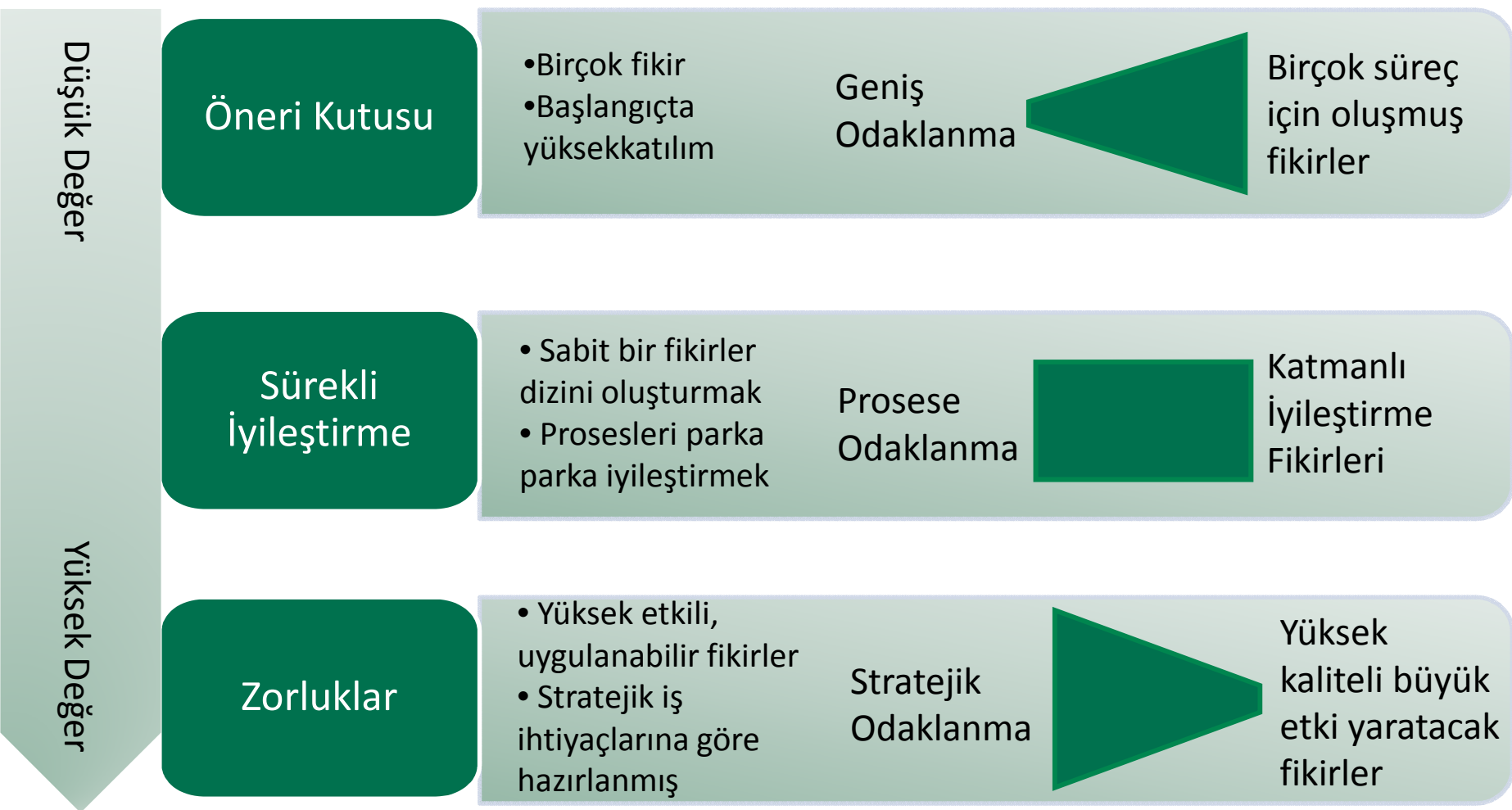


Mevcut **BT**
yatırımlarından
yararlanın



Dağıtım, uygulama,
yaygınlaştırma ve bakım
işlemlerini **basitleştirin**

Fikir Yönetimi – Etkileşim Modeli



Şirketler Hangi Konulara Odaklanıyor?



Dünya için Yeni



Küçük Yenilikler



Operasyon Yenilikleri

Peki Kişisel Hayallerimiz?



Hayallerimiz Yarattığımız Fikirler Bizi Nereye Götürür?

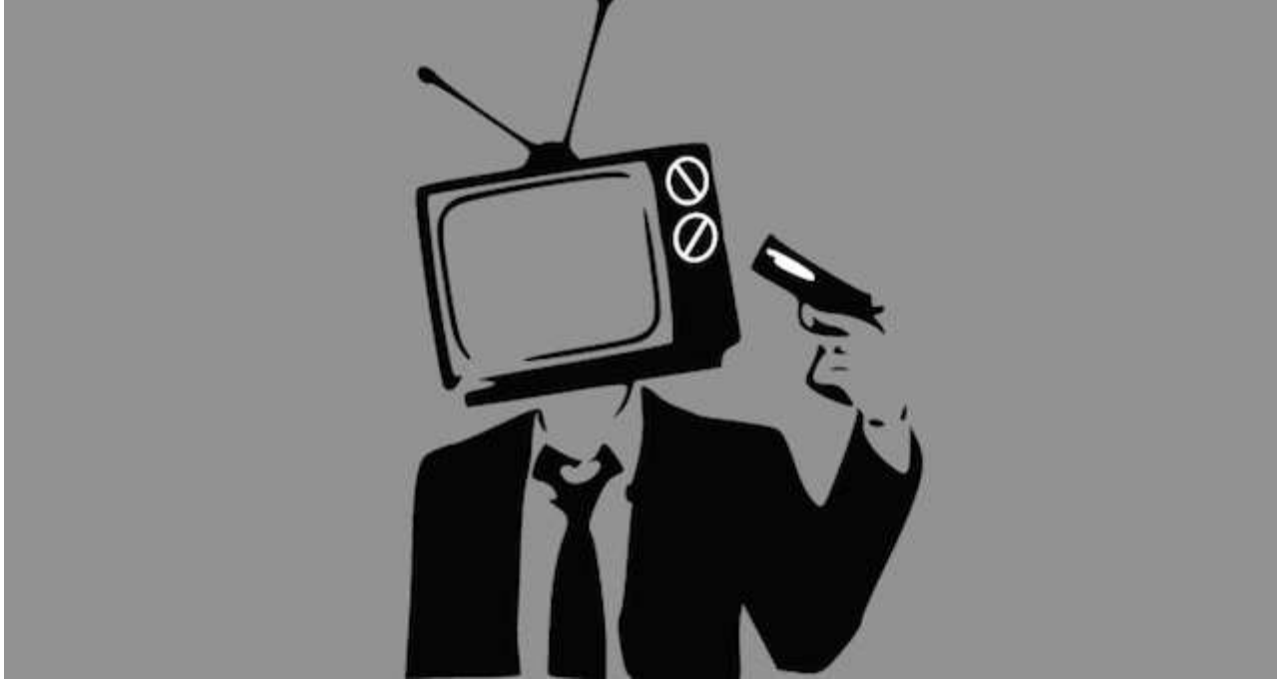


Hayal kurmaya çizgi film seyrederek başlayabilirsiniz

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



Televizyonunuzu Kapatın!!!!

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



Resim veya heykel sergisine gidin

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



Bir şeyler yazın ; kitap, şiir, günlük

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



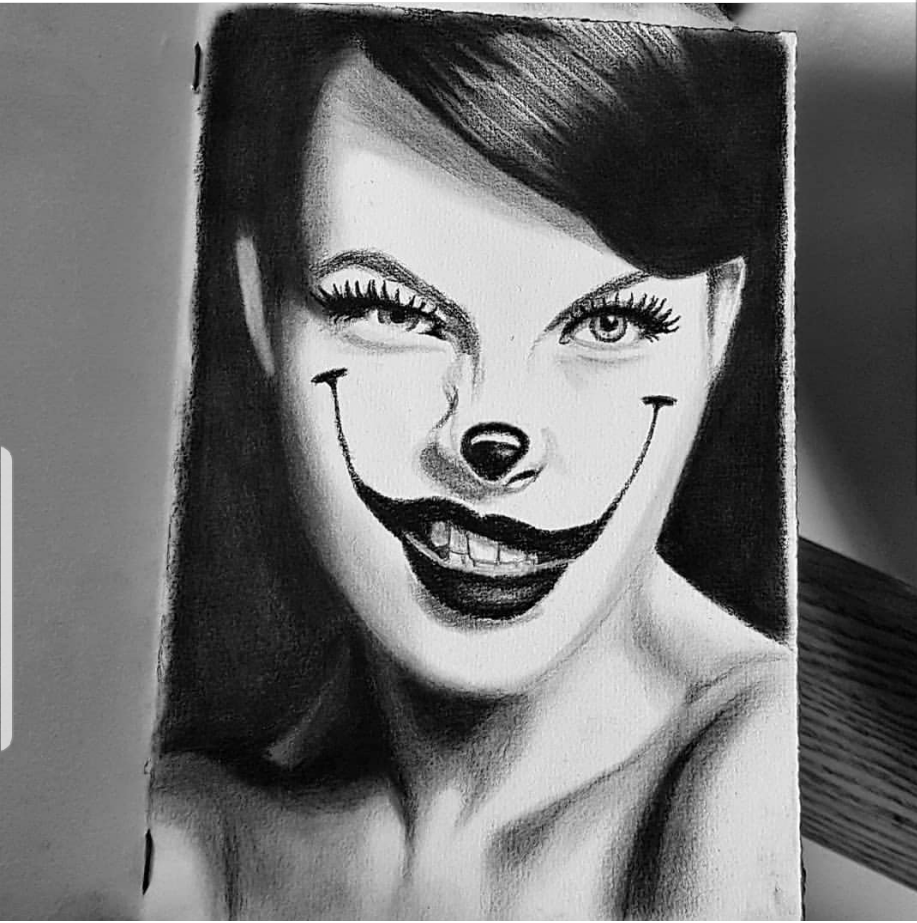
Benzersiz bir iş fikri ve modeli oluşturun; insanların ihtiyaç duyduğu ama sahip olmadığı bir şey bulmaya çalışın

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



- Sevdikleriniz için bir hediye seçin veya hediye edin ya da hoşunuza gidecekleri bildiğiniz en eşsiz şeyleri bir araya getirin

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



- Çizim, boya veya heykel yapın

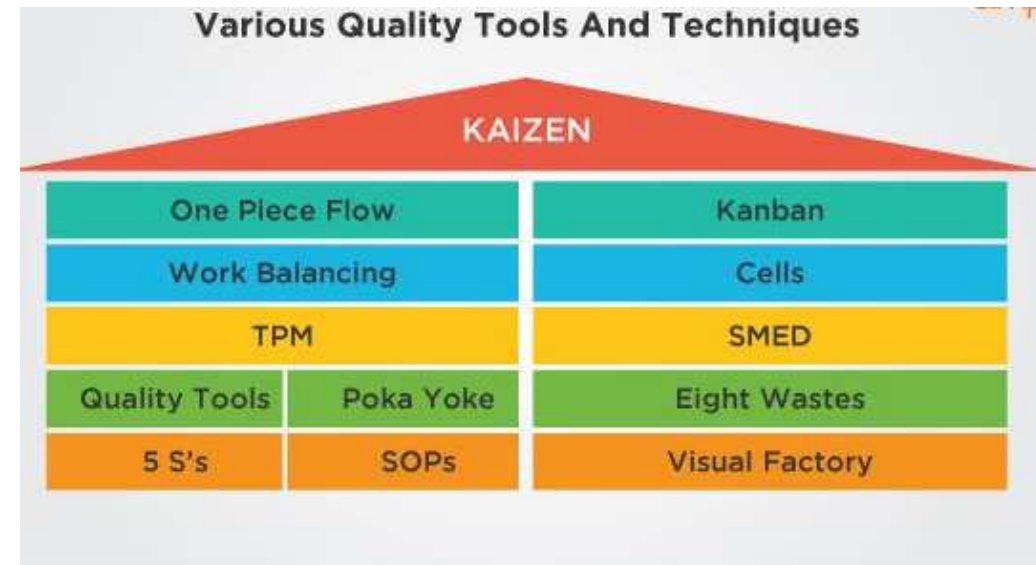
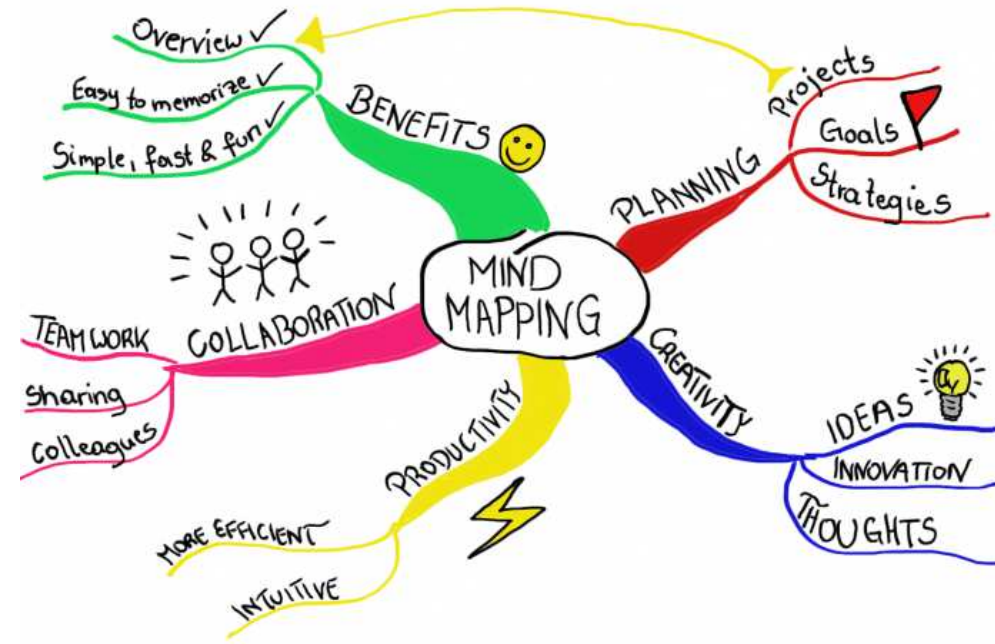


Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



Kendinizi dinleyin gün içinde Hayal kurmak için zaman ayırın

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



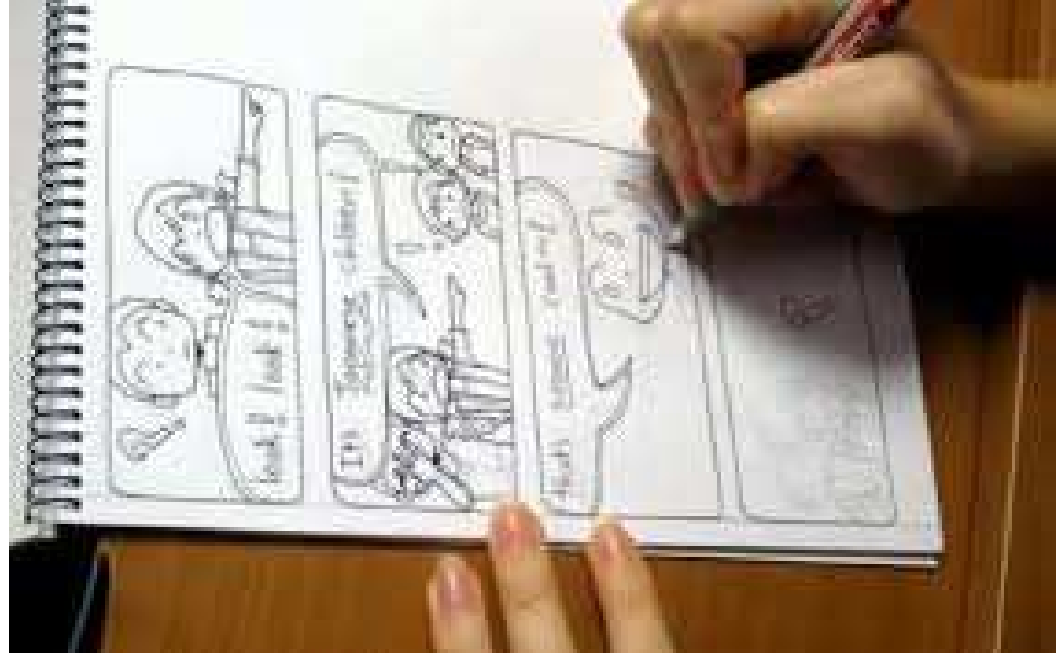
- Verimliliği artırmak için çalışma yöntemlerinizi daha yeni tekniklerle uygulayın

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



- **Değişik malzemeler kullanarak yemekler yapın**

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



- Komik karakterler ve çizgi roman kahramanları oluşturun

Hayallerimizi Nasıl Geliştirebiliriz?



- Alışılmadık sahne ile çeşitli pozlarda fotoğraflar çekin

Savaş Sanatı ve Simulasyon



Harbiyeli Mustafa Kemal
Savaş Sanatı Dersi



TEŞEKKÜRLER