

Turquality ile Endüstriyel Yapay Zeka ve Veri Analitiği: Geleceğe Yatırım

Türkiye'nin küresel marka yolculuğunda dijital dönüşümün ve yapay zeka teknolojilerinin önemi artıyor. Bu sunumda Turquality programının endüstriyel yapay zeka ve veri analitiği alanındaki potansiyelini inceleyeceğiz.



Türkiye'nin Küresel Marka Yolculuğu: Turquality®



TURQUALITY® Programı

Türkiye'nin en iyi markalarını küresel zirveye taşıyan destek programı, 5973 Sayılı Karar Kapsamında hayata geçirildi.

- 376 desteklenen marka
- 356 desteklenen firma
- Küresel pazarda rekabet gücü artışı

376

Desteklenen Marka

5973 Sayılı Karar Kapsamında

356

Desteklenen Firma

Küresel rekabet için

Dijital Dönüşümün Anahtarı: Yapay Zeka ve Veri Analitiği



Yapay Zeka (AI)

Endüstrilerin verimliliğini, inovasyonunu ve rekabetçiliğini artıran temel teknoloji



Veri Analitiği

Toplanan verinin işlenmesi, anlamlandırılması ve stratejik kararlarda kullanılması

"Yapay zeka, ulusal güvenlikten iklim değişikimine, sağlık servislerinin geliştirilmesinden sanayinin dijital dönüşümüne kadar geniş bir yelpazede pek çok kullanım alanı mevcuttur."

Türkiye Yapay Zeka İnisiyatifi (TRAI) 5. Yıl Çalıştayı, 2022

E-Turquality Programı: Dijitalleşen Dünyada Yeni Nesil Destek

Bilişimin Yıldızları

Yeni nesil destek programı

Program Ayrıntıları

- Yürürlüğe giriş tarihi: 20.04.2022
- Bilişim ve alt sektörlerinin geliştirilmesi hedefi
- Küresel unicornlar yaratma vizyonu



Yazılım ve Bulut Hizmetleri



Büyük Veri



Dijital Oyun



Yapay Zeka



Siber Güvenlik



Akıllı Şehir



Endüstriyel Yapay Zeka: Üretimden Pazarlamaya Dönüşüm



Üretim Süreçlerinde Optimizasyon

Tahmine dayalı bakım, kalite kontrol, otomasyon



Tedarik Zinciri Yönetimi

Talep tahmini, stok optimizasyonu, lojistik verimliliği



Müşteri Deneyimi

Kişiselleştirilmiş pazarlama, chatbotlar, duygu analizi



Gerçek Örnek

Bir otomotiv fabrikasında AI destekli kalite kontrol sistemi, hata oranını **%15 azalttı** ve üretim maliyetlerini önemli ölçüde düşürdü.

Veri Analitiği: Bilinçli Kararların Gücü

Büyük Veri (Big Data)

Toplanan verinin işlenmesi ve anlamlandırılması, anlamlı içgörülere dönüştürülmesi süreci.



Veri Odaklı Karar Alma

- Stratejik planlama ve stratejik hedef belirleme
- Pazar analizi ve trend tespiti
- Risk yönetimi ve erken uyarı sistemleri

5-10%

Karlılık Artışı

Veri analitiği kullanan şirketlerin elde ettiği ortalama karlılık farkı

Turquality Markaları İçin Yapay Zeka ve Veri Analitiği Fırsatları

Küresel Pazarda Rekabet Avantajı

Veriye dayalı içgörülerle daha doğru stratejiler geliştirme ve rakiplerinizden bir adım önde olma

İnovasyon ve Ar-Ge

Yeni ürün ve hizmet geliştirme süreçlerinde yapay zeka kullanımıyla yenilikçi çözümler üretme

Operasyonel Verimlilik

Maliyetleri düşürme, kaynakları daha etkin kullanma ve karbon ayak izini azaltma

TURQUALITY® Destek Programı'na başvurmadan önce firma yetkinlik seviyesini ölçme ve iyileştirme imkanı sunulmaktadır.



Geleceğe Hazırlık: Yapay Zeka Ekosisteminin Güçlendirilmesi

01

Yetkinlik Geliştirme

Yapay zeka alanında uzman insan kaynağının yetiştirilmesi ve istihdamı için eğitim programları ve sertifikasyonlar

02

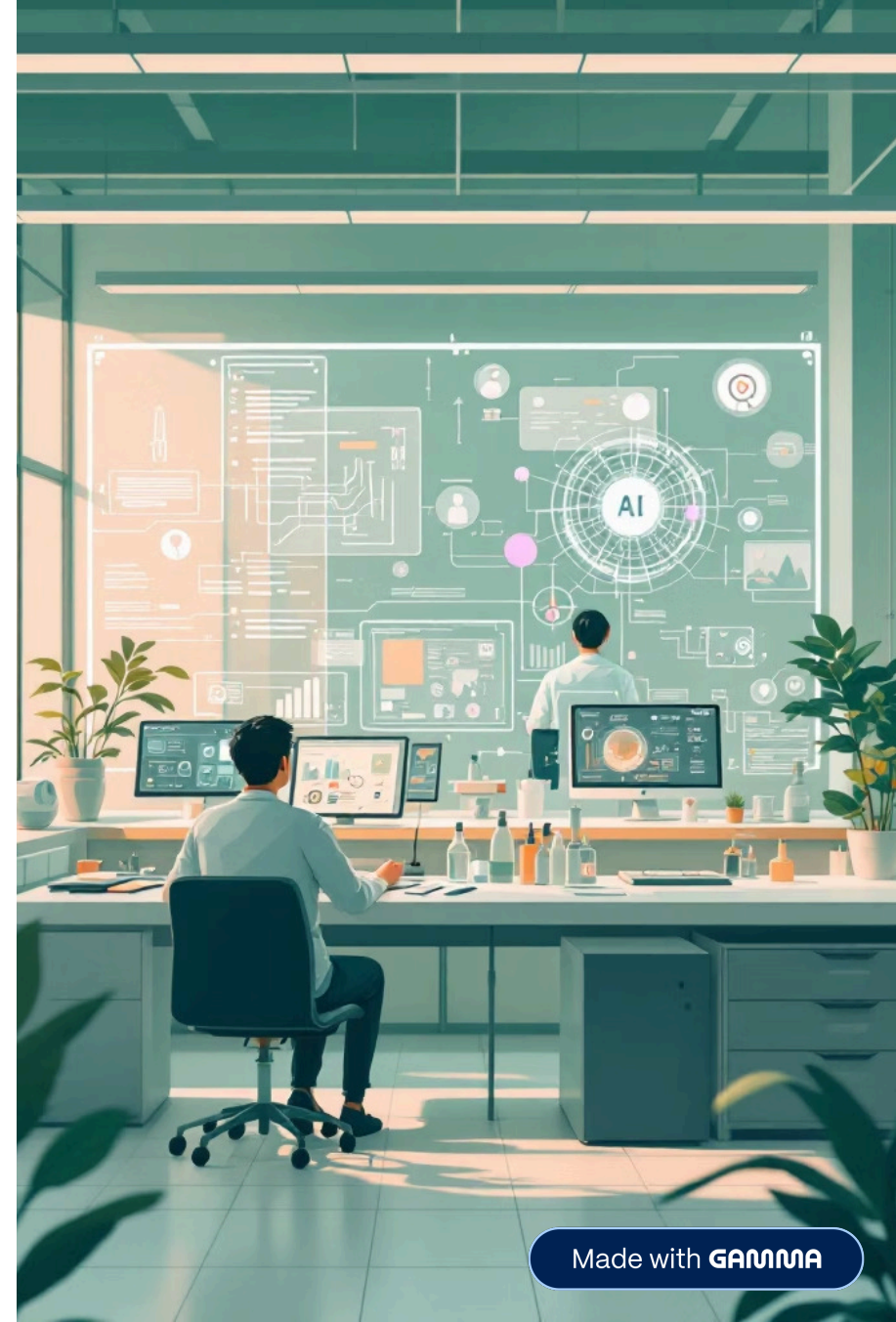
Girişimcilik Ekosistemi

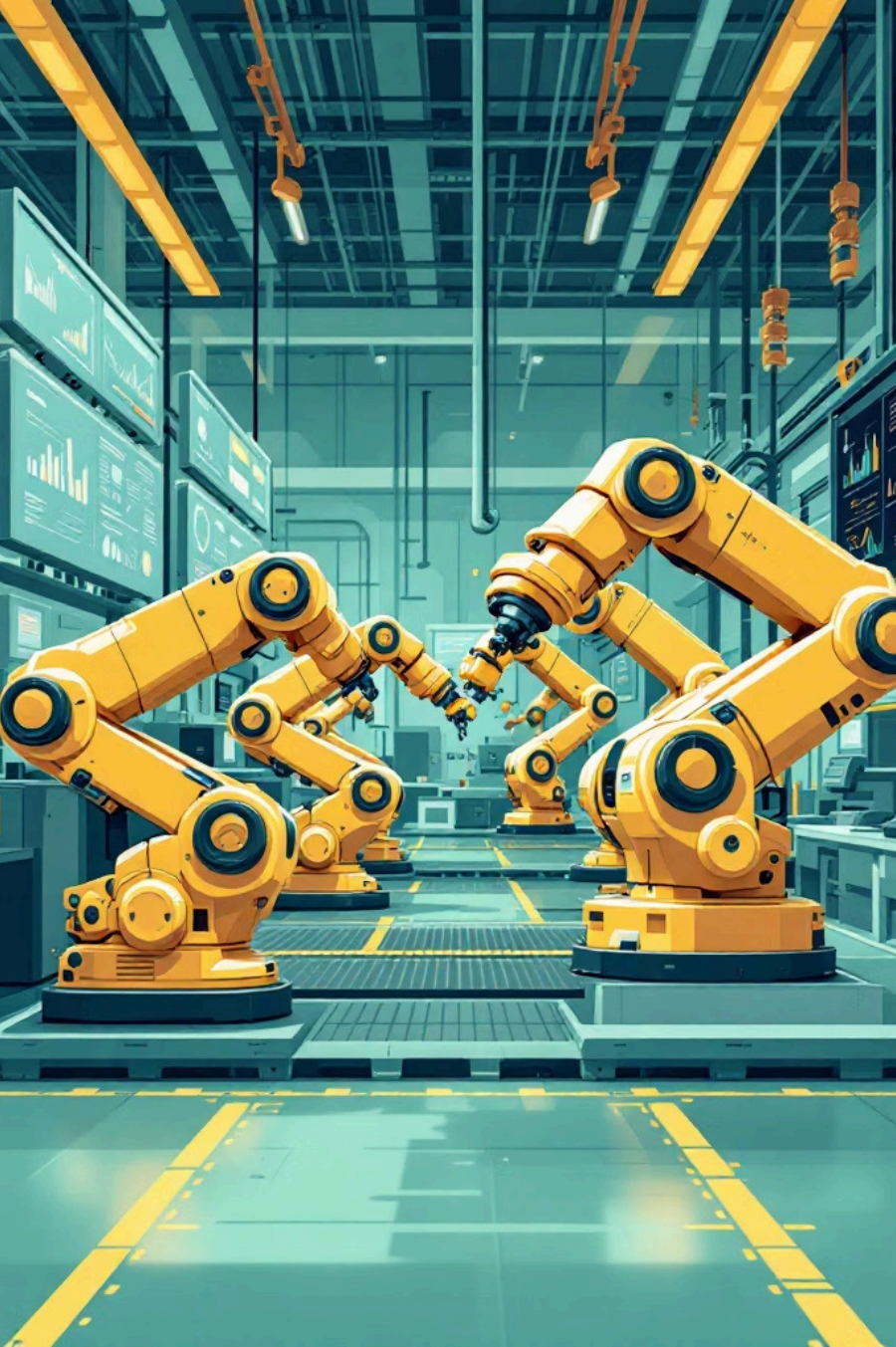
Yapay zeka odaklı startup'ların desteklenmesi, yatırımların çekilmesi ve büyümesi için gerekli altyapının oluşturulması

03

Araştırma ve Geliştirme

Üniversite-sanayi iş birlikleriyle yenilikçi projelerin hayata geçirilmesi ve teknolojik sınırların zorlanması





Veriyle
Güçlenen
Endüstri,
Geleceęi
Şekillendiriyor

Sonuç: Turquality ile Yapay Zeka ve Veri Analitiđiyle Küresel Liderlik

Marka Gücü Artışı

Turquality® programının, endüstriyel yapay zeka ve veri analitiği yetkinliklerini artırarak markaları küresel arenada daha güçlü kılma potansiyeli

Dijital Dönüşüm Hızlandırma

E-Turquality gibi programlarla dijital dönüşümün hızlandırılması ve Türkiye'nin dijital ekonomideki konumunun güçlendirilmesi

Küresel Liderlik Vizyonu

Türkiye'nin yapay zeka ekosistemini güçlendirerek geleceđin lider ülkelerinden biri olma vizyonu ve stratejik hedefler

