

## "bugünün yeniliği, yarının ihtiyacı"

Yapay Zekâ (AI), makine öğreniminin paralel ilerlemesi, bilgi işlem gücü, büyük veri analitiği ve endüstri liderlerinin kabulü sayesinde lojistik içinde güçlü bir şekilde benimsenmektedir. AI, öngörü ve geniş görüşlü tanıma yetenekleriyle tedarik zinciri verimliliğini arttırmayı, akıllı iş akışı otomasyonunu yönetmeyi ve yeni müşteri deneyimleri sunmayı hedefliyor.

### **TEMEL GELİŞMELER VE/VEYA ÇIKARIMLAR**

Son yıllarda yapay zekâ, endüstri sektörlerindeki işletmeler ve/veya kamusal alanlardaki kurum ve kuruluşlar için öncelikli önem arz eder duruma geldi. Yapılan çalışmalardan elde edilen verilere göre 21 endüstri sektöründeki yöneticilerin %83'ü, yapay zekânın işleri için stratejik bir öncelik olduğuna inanıyor. Bununla beraber yapay zekâda liderlik konumunu sürdürme fikri, küresel olarak siyasi gündemlerin kritik bir yönü haline geldi.

Lojistik ve taşımacılık sektörü (ve/veya bunların gerekli yan sektörleri de dâhil olmak üzere) McKinsey Co. önümüzdeki 20 yıl içinde yapay zeka tarafından yaratılacak değerin neredeyse üçte birinin (3/1) teknolojinin tek başına tedarik zincirlerine uygulanmasından kaynaklanacağını tahmin ediyor. Bu değerin çoğu, Goldman & Sachs'ın yapay zekâ destekli robotik, otomasyon, süreci en iyi şekilde sokma ve/veya veri analitiği nedeniyle %5 oranında bir düşüş tahmin ettiği maliyet azalmasından gelecek. Yüksek hacimli kar payı kısıtlı bir endüstri için %5 oranında bir iyileştirme, lojistik organizasyonlarını tedarik zincirlerinde dijitalleşmeyi, verimliliği ve esnekliği ilerletme konusunda önemli ölçüde güçlendirebilir.



### **SEKTÖRLERE YANSIMALARI**

Öngörülen o ki, yapay zekâ devletlerin stratejik konumlarını belirlemekle kalmayacak, birçok sanayi ve hizmet sektörüne yakın gelecekte pazarlarında kendilerini temsil etmelerinde önemli bir fırsat yaratacaktır.

Bilişim ve Teknoloji, Otomotiv ve Otomotiv Yan Sanayi, Mühendislik, Enerji, Yaşam Bilimleri ve Sağlık, E-Ticaret, E-İhracat ve E-Perakende, Hazır Giyim ve Moda sektörleri olumlu yansımalarını görecekler.