



**mt** machinetutors

2010 yılında Boğaziçi Üniversitesi Media Lab'da kuruldu.

Ödüllerle gelen küresel tanınırlık.

Almanya, Danimarka, İngiltere, ABD'den müşteriler.

YZ Servisleri: Bilgisayarla görü, nlp, konuşma tanıma, içerik denetleme, çeşitli sensörlerden jest algılama, vb.

Güncel ürünler: mt**DATA**, mt**API**

Ödüller

2011: OpenNI Dev. Challenge

2012: Asus Xtion Pro Dev. Chal.

2012: CVPR Gesture Challenge

Destekler

TEYDEB / Tubitak

mtDATA





# Yapay Zeka ile Veriden Verimliliğe

**machinetutors | 13 Mayıs, 2025 | Eray Berger**

# İçerik

- 1. Verinin değeri**
- 2. Yapay zeka ekosistemi**
- 3. Yapay zeka çözüm süreci**
- 4. Yapay zeka ile verimlilik**
- 5. Çözümler**

# Veri artık elmas deęerinde, fakat...

Kuruluşlar dijital donuşum yolculuklarında ilerledikçe, verinin tek başına rekabette farklılaştırıcı bir unsur olmadığı anlaşılmaktadır; onemli olan, kuruluşların veri ile neler başarabildikleridir!

Kuruluşlar veriyi nasıl yöneteceklerini bilmemekte veya veriden daha iyi sonuçlar elde etmek istemektedirler.

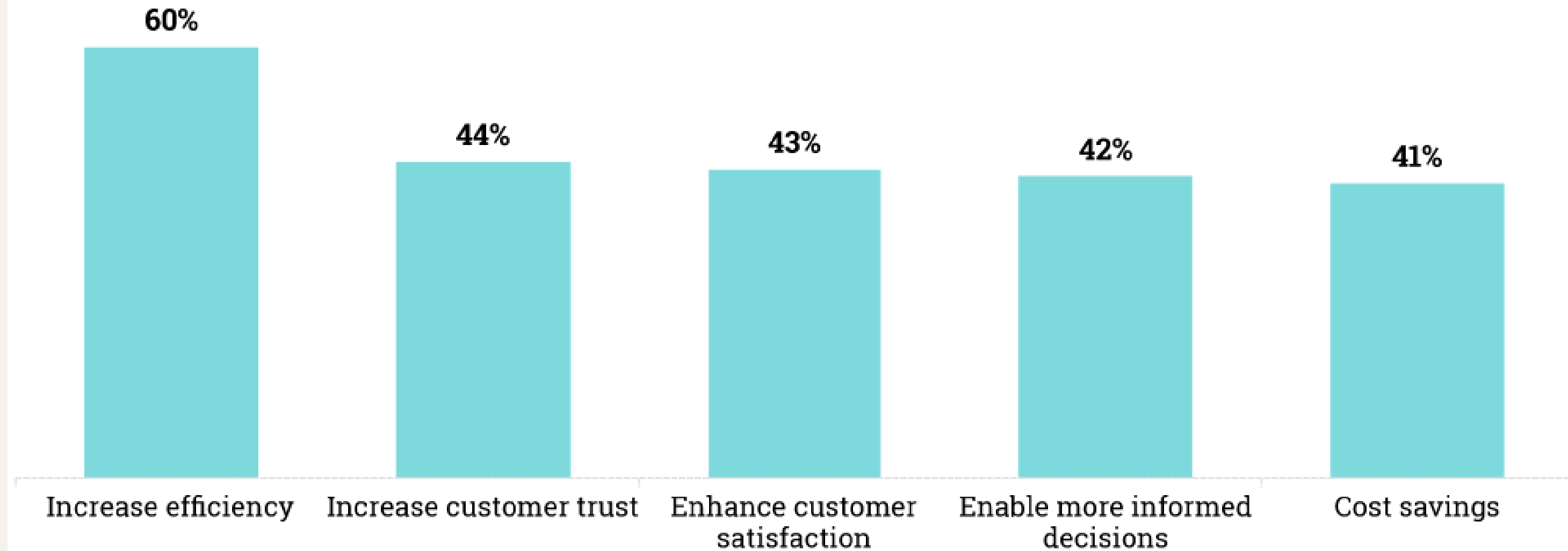
## The Top Big Data Challenge Remains the Same

What are your organization's top 3 hurdles or challenges with big data?



Kuruluşların yüksek kaliteli veriden en büyük kazancı yüksek verimlilik.

## Key Reasons for Having A Strategy to Maintain High-Quality Data



Published on MarketingCharts.com in March 2020 | Data Source: Experian

Based on an October 2019 survey of 1,100 professionals in the US, UK, Germany, France, Brazil and Australia.

Respondents were chosen based on their visibility into their organization's customer or prospect data management practices.

# Yetersiz uçtan uca yapay zeka çözümleri



Kapsamlı bir yapay zeka stratejisinin başarısı alt yapısındaki yapay zeka teknolojilerine bağlıdır



## **Machinetutors ekosistemi ve çözümleri:**

**Daha hızlı.**

**Daha az kaynak kullanarak.**

**En yüksek kalitede.**





DATABRICKS

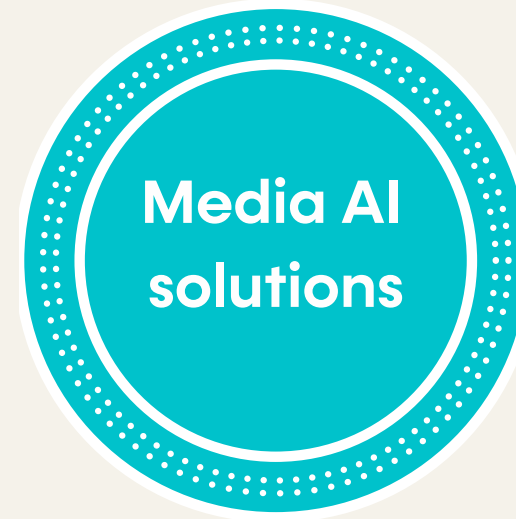
VERTA

CORTEX

**AMAZON SAGEMAKER**

IMAGGA

**HIVE**

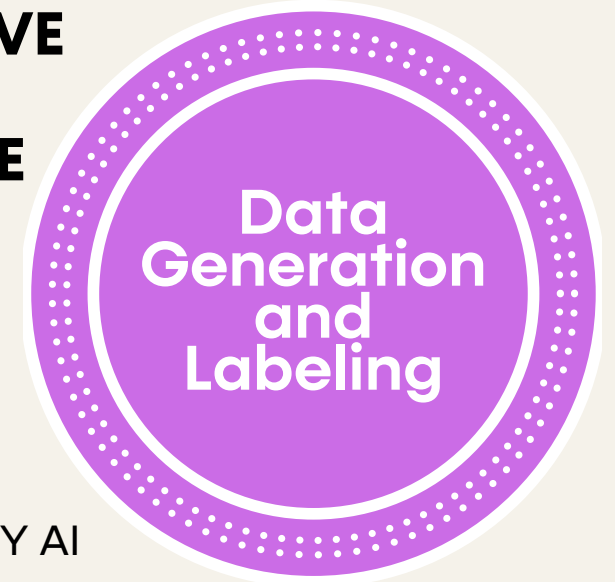


**HIVE**

**SCALE**

KILI

SUPERB



HASTY AI

**VERTEX AI**

V7Labs

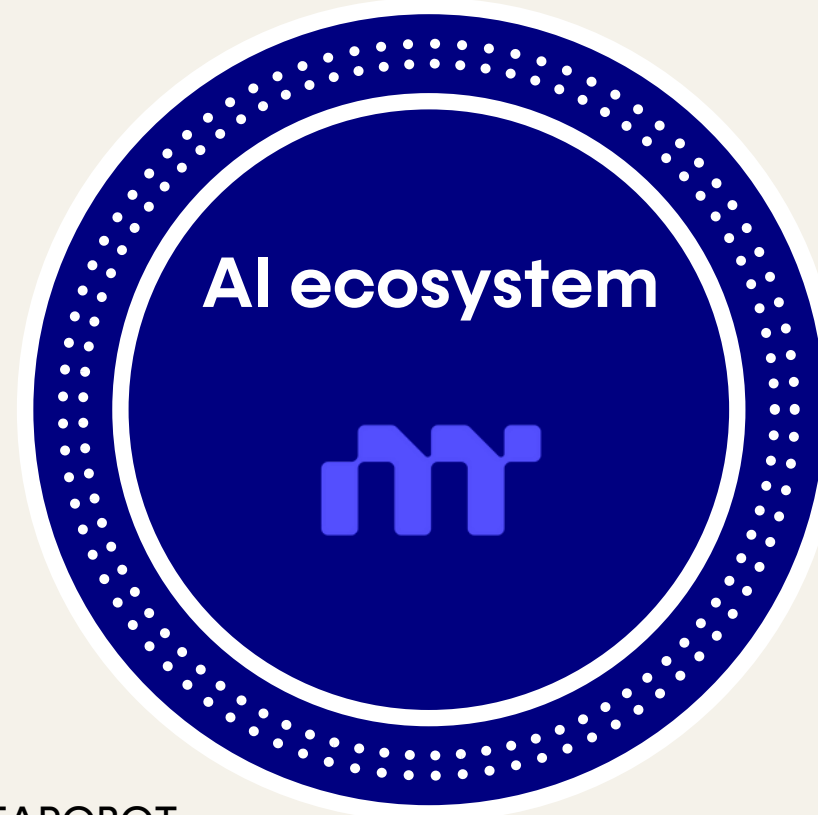


**WHYLABS.AI**

ARTHUR.AI

EVIDENTLY

ARIZE

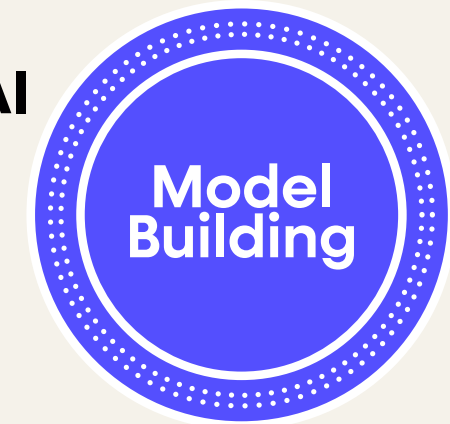


**DETERMINED.AI**

GRID.AI

RUN.AI

FIDDLER.AI



**WEIGHTS & BIASES**



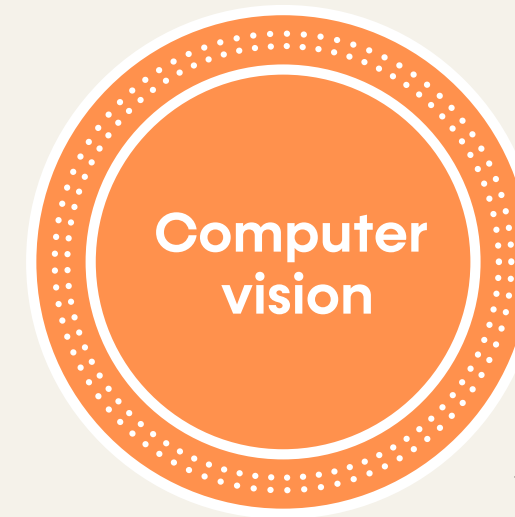
**INTELISTYLE**

SLYCE

**IMAGGA**

DATAROBOT

DATAIKU



CLOUD VISION API

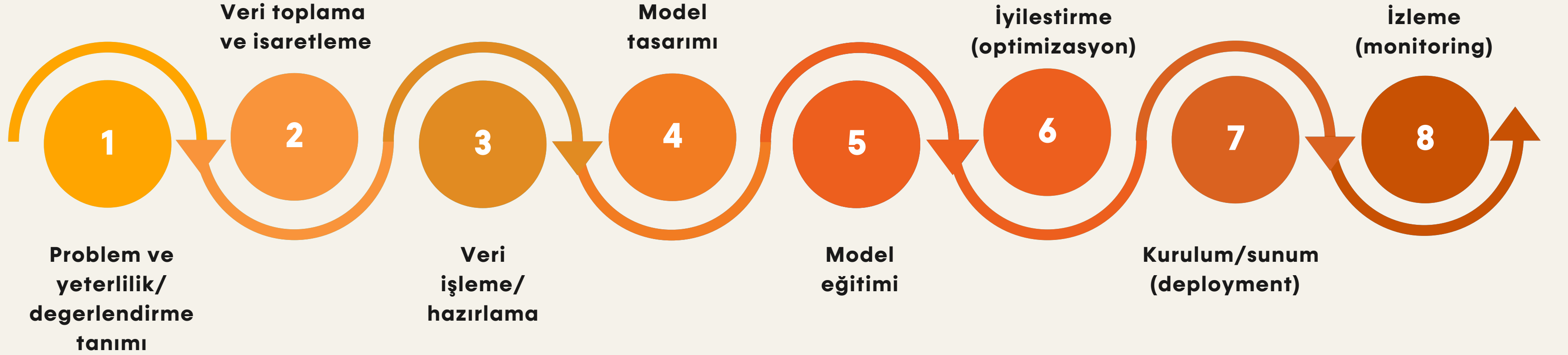
**CLARIFAI**

MICROSOFT AZURE

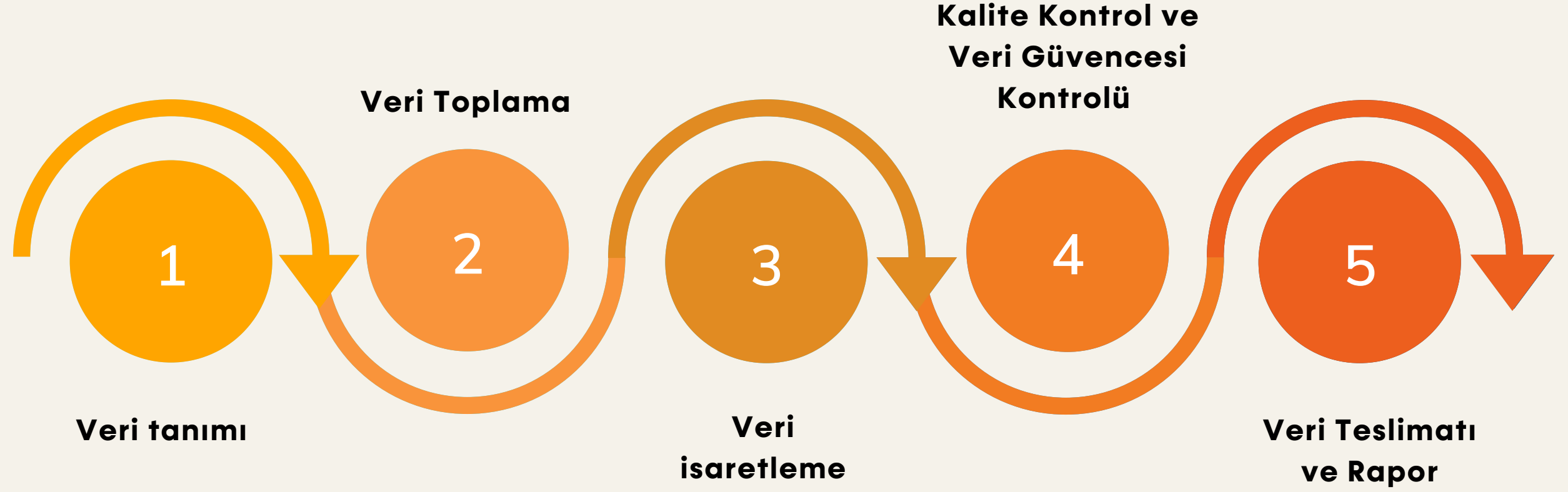
**AMAZON REKOGNITION**



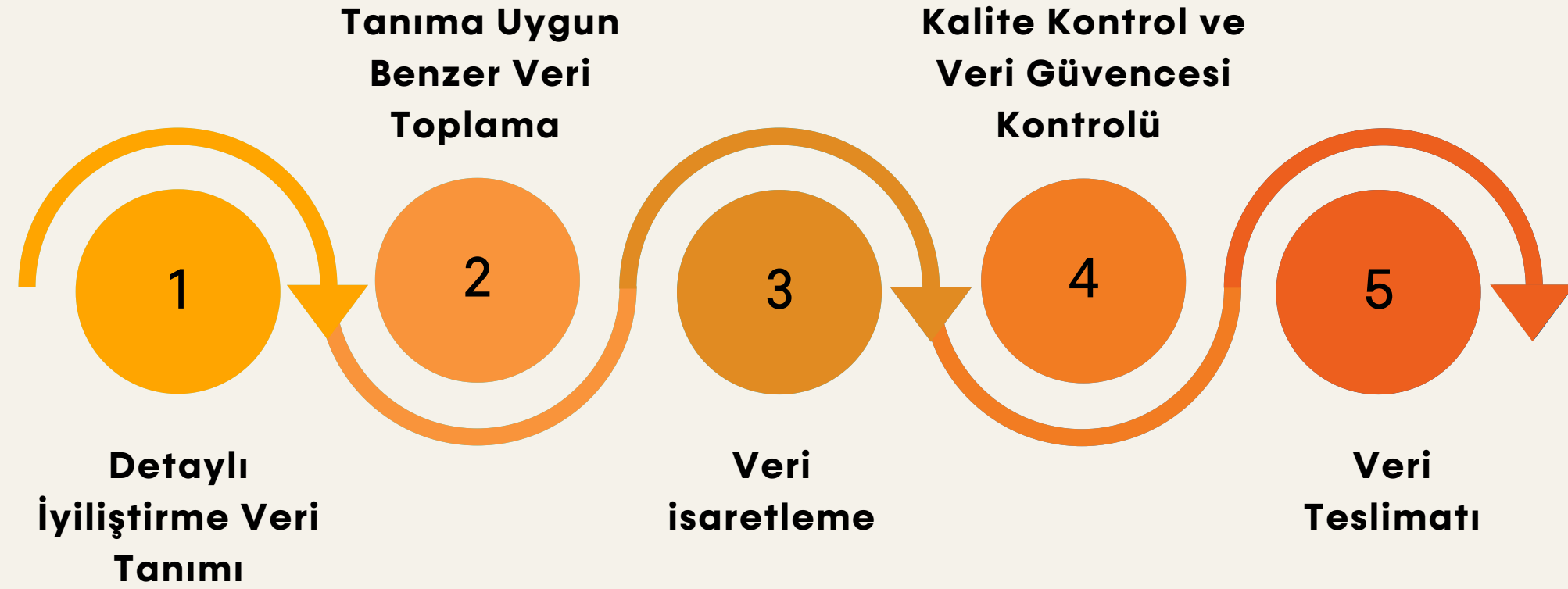
# Yapay zeka çözüm süreci



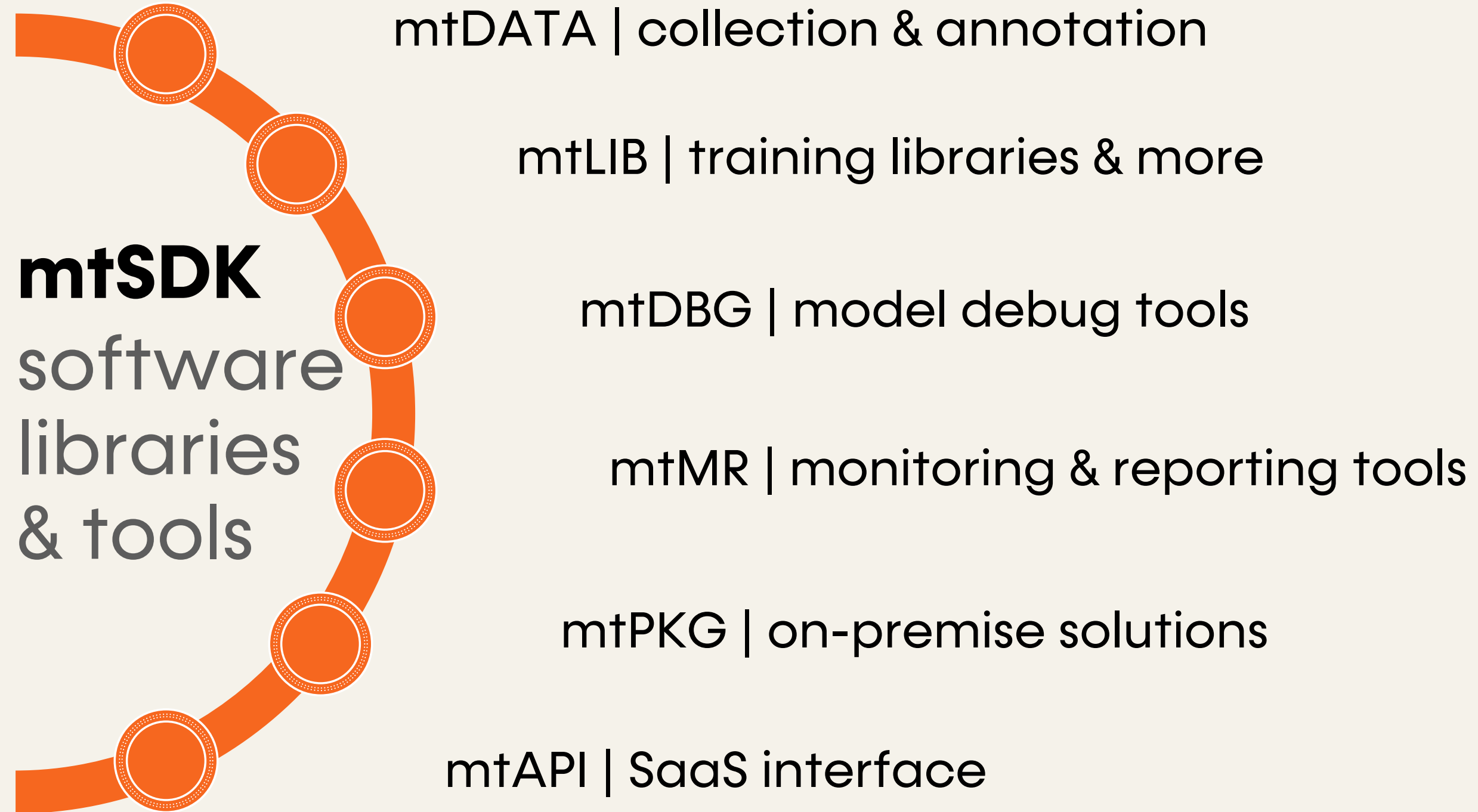
## İlk Teslimat



## Detaylı İyileştirme & Eklentiler



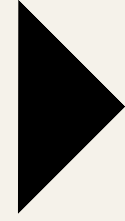
# Güçlü çekirdek: Kusursuz bir yapay zeka ekosistemi



Veri



mtSDK



görsel arama

Verimlilik

imge bölütleme

imge sınıflandırma

imge etiketleme

ikon arama & etiketleme

video etiketleme

ses arama ve etiketleme

NSFW

kişi sayma

YZ DESTEKLİ

# Ürün tanıma, sınıflandırma ve etiketleme çözümleri

E-ticaret  
Moda  
Stok Fotoğrafçılık  
Gayrimenkul  
Otomotiv



hepsiburada



# İşinize özelleştirilmiş görsel zeka



Ürünleri sınıflandırma ve etiketleme

E-ticaret siteleri için görüntü tanıma ve görsel arama

E-ticaret operasyonlarının verimliliğini arttırın

YZ DESTEKLİ

# Akıllı İçerik Denetleme sosyal çevrenizi koruyun

## Görsel Denetleme

Şiddet, nefret ve cinsellik içeren  
görselin denetlenmesi

## Metin Denetleme

Spam, nefret söylemi ve diğer  
zararlı metinlerin denetlenmesi  
OCR

✓ Güvenli



✗ Erişkin içerik



✗ Nefret söylemi



✗ Şiddet içeriği



✗ Zararlı madde







machinetutors