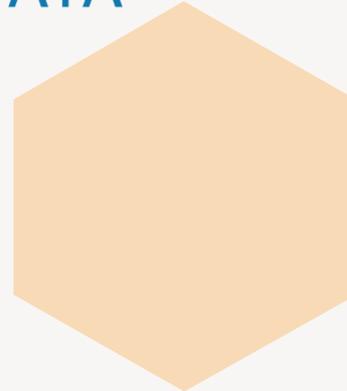


# PRAGMA

## ETIMOS SECURITY 2 DATA

3-4 LUGLIO 2024 - Stresa



# Scaleup fondata nel 2015

Artificial Intelligence & Human Touch  
for Retail performance



**GAETANO LO PRESTI**  
Founder - CEO



**GIORGIO RUBIU**  
Shareholder - CTO



**FABIO COLACINO**  
CO-Founder



# Neural Model Factory

Creazione di reti neurali artificiali per eseguire compiti di elaborazione del linguaggio naturale.

Questi compiti includono la trascrizione automatica, la generazione di testo, l'analisi del sentiment e la comprensione del linguaggio naturale.

# INDUSTRIES





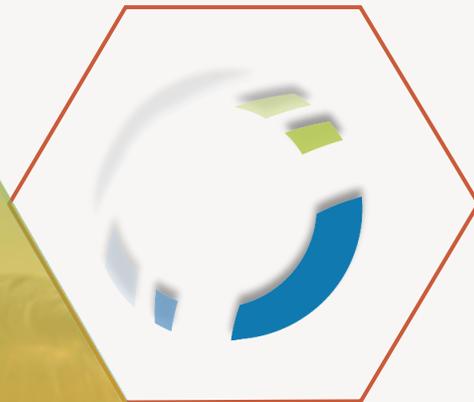
**EFFIGIES**  
VIDEO RECOGNITION ENGINE



**POLYPHONIC**  
AUDIO RECOGNITION ENGINE



**VULGARIS**  
SEMANTIC RECOGNITION ENGINE



## Our Technologies

Le nostre tecnologie innovative sfruttano complessi algoritmi per offrire soluzioni all'avanguardia in vari settori. Utilizziamo reti neurali per il riconoscimento delle immagini, modelli di linguaggio naturale per l'elaborazione del testo e tecniche avanzate per analisi audiometriche

# COMPUTER VISION SOLUTIONS



# EFFIGIES

VIDEO RECOGNITION ENGINE

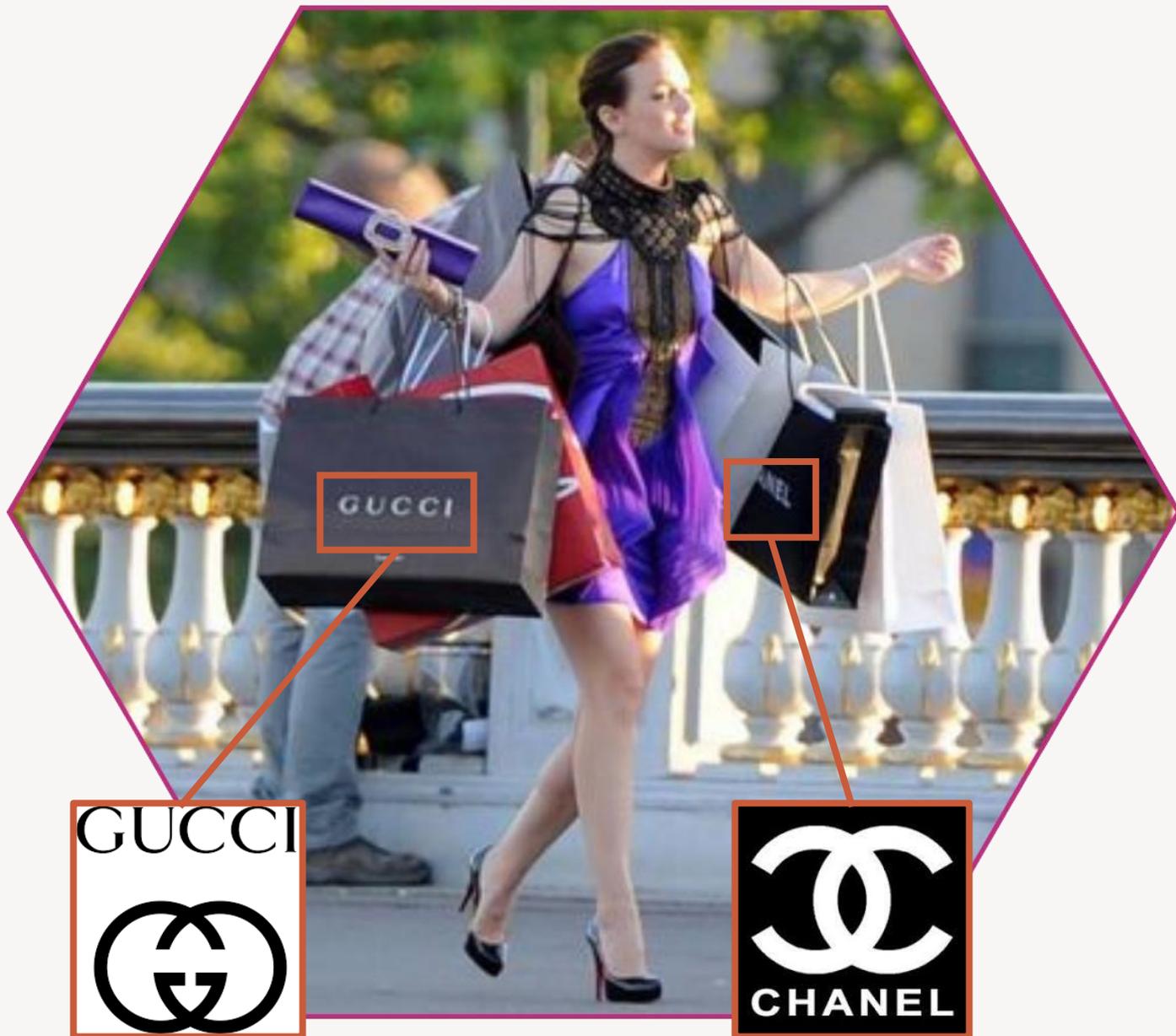
## DEEP NEURAL IMAGE



# Real Time Brand Recognition

Tecnologia che consente di identificare e analizzare marchi e loghi in immagini, video anche in tempo reale.

Questa capacità è alimentata dall'AI e dal Machine Learning attraverso complessi algoritmi di CV

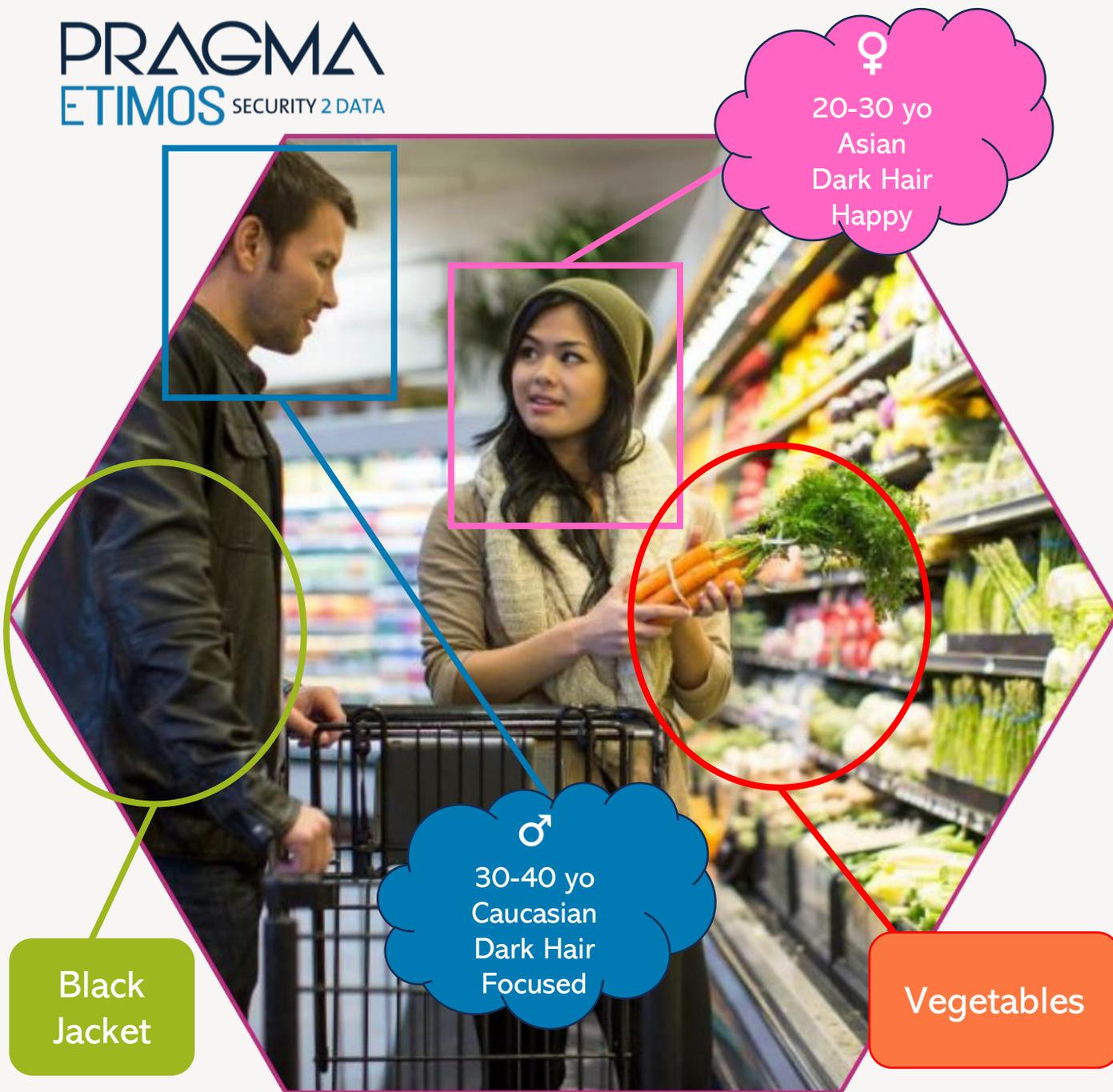




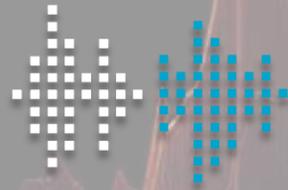
# Characteristics Recognition

Tecnologia che utilizza algoritmi avanzati per identificare e analizzare caratteristiche uniche in vari dati visivi.

Queste caratteristiche possono includere tratti del viso (tra cui gender ed età) e vari dettagli estetici



# INTELLIGENT SPEAKER RECOGNITION



## POLYPHONIC

AUDIO RECOGNITION ENGINE



**PATENTED**

# Intelligent Speaker Recognition

Tecnologia che utilizza algoritmi avanzati per identificare e distinguere individui basandosi sulla loro impronta vocale.

Questa può essere utilizzata per autenticazione biometrica sicura, assistenti vocali personalizzati e analisi delle conversazioni.



# INTELLIGENT SEMANTIC RECOGNITION





## Semantic Chat

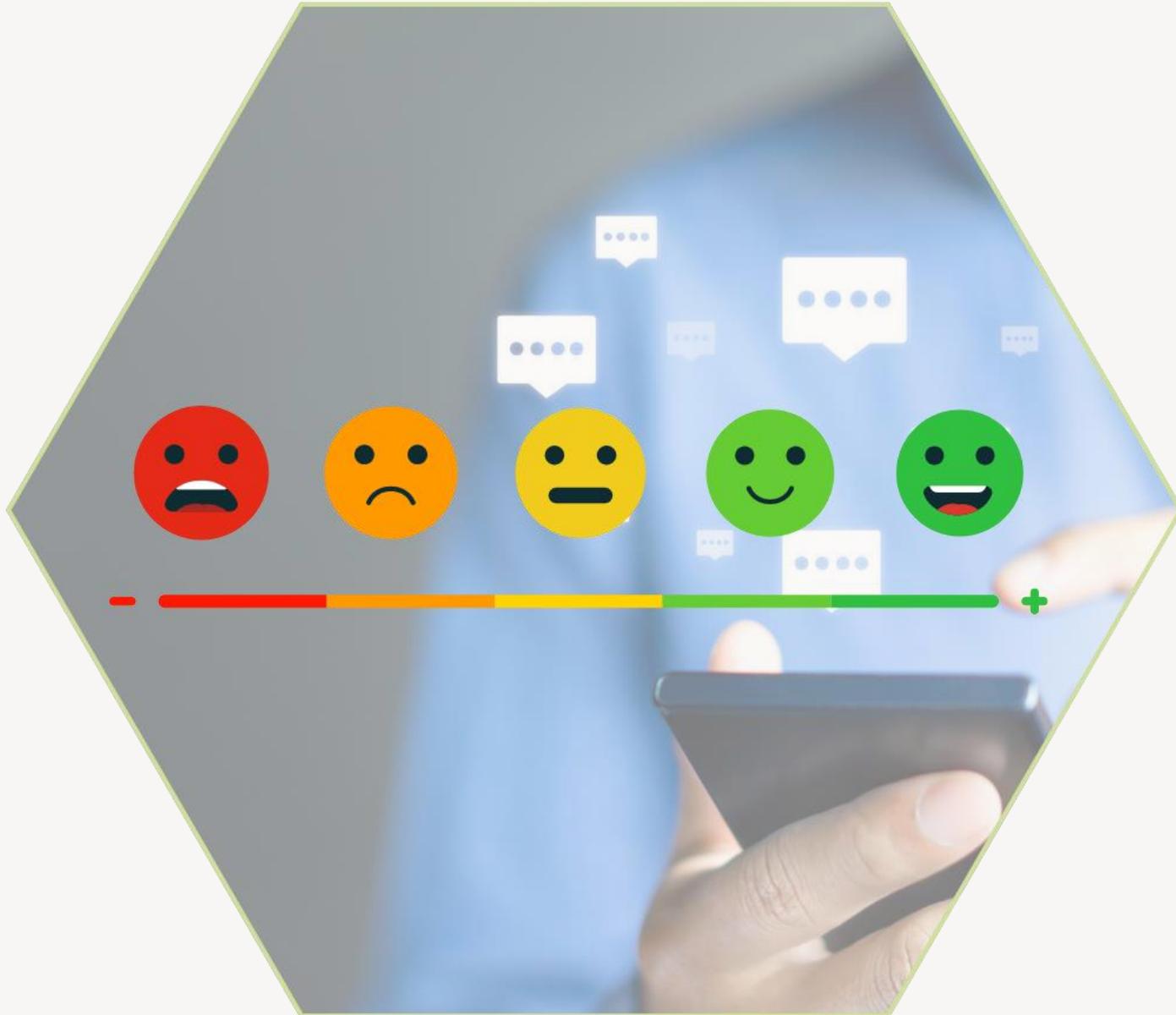
Tecnologia sperimentale EVOLUTA che crea una vera esperienza di shopping personalizzato.

La presenza di un chatbot intelligente permette di fornire informazioni su qualsiasi prodotto in tempo reale in base alle richieste dei potenziali clienti

# Open Source Intelligence Research

Tecniche di Open Source Intelligence per raccogliere, analizzare e interpretare informazioni disponibili pubblicamente.

Questo tipo di ricerca va oltre la semplice ricerca su internet, includendo l'analisi di dati provenienti da social media, forum, registri pubblici, pubblicazioni accademiche e altre fonti.



# Sentiment Analysis

Tecnica di elaborazione del linguaggio naturale (NLP) utilizzata per determinare l'atteggiamento espressi in un testo.

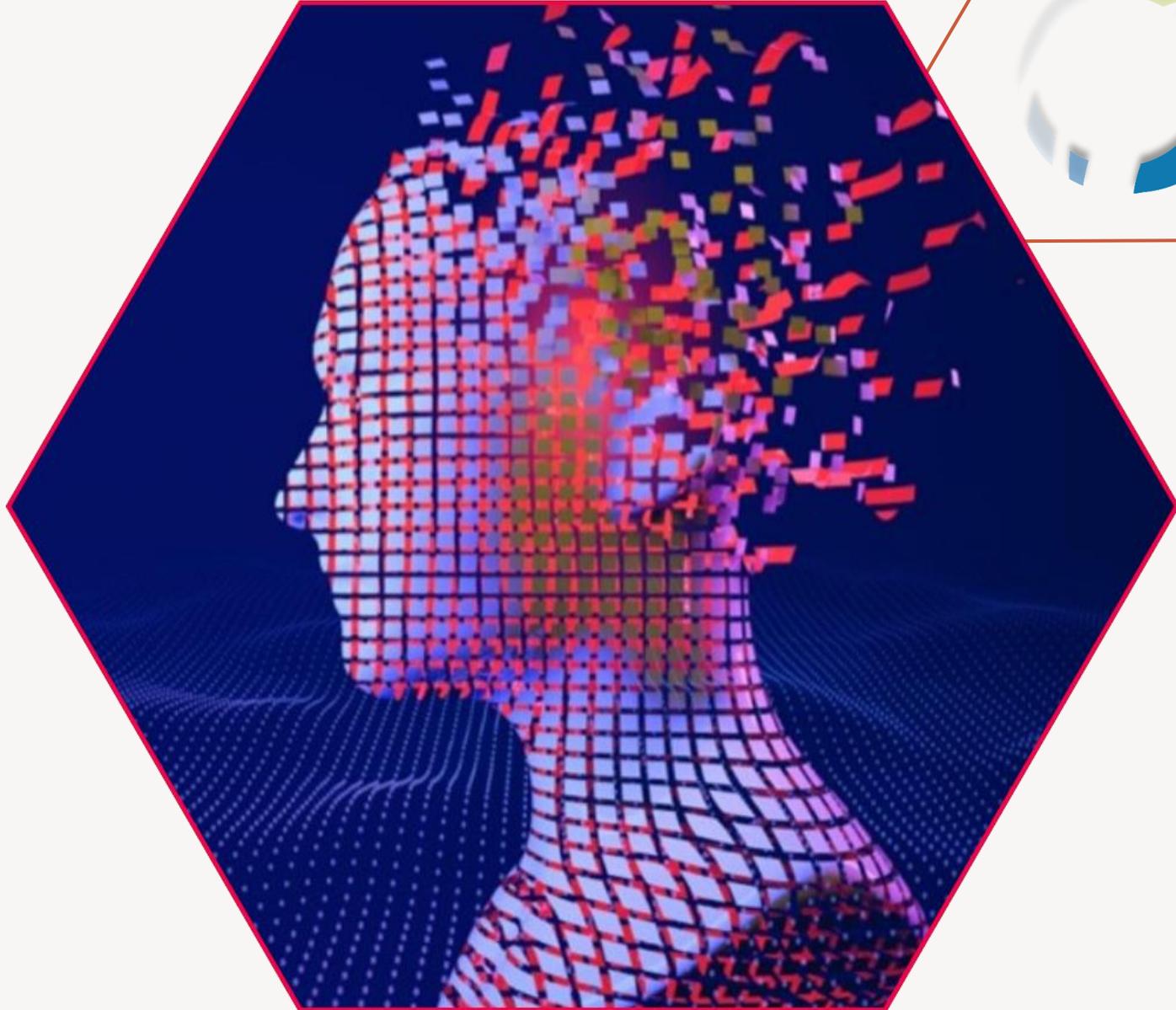
L'obiettivo è analizzare recensioni, post sui social media, articoli, commenti e altre forme di testo per identificare e classificare le opinioni come positive, negative o neutre



# Document Analysis

Piattaforma di riconoscimento intelligente capace di:

- conservare grandi quantità di documenti eterogenei (testi, manoscritti, foto, video, audio...)
- estrarre informazioni da qualsiasi elemento registrato
- catalogare e consultare archivi documentali attraverso chiavi di ricerca



# Generated Solutions

Partnership with:

**JAKALA**  
TOGETHER TO GET THERE



# J-RISK

## Risk Management

Software di monitoraggio intelligente in grado di:

- Rischio finanziario, rischio reputazionale, rischio di pagamento, monitoraggio frodi, analisi del bilancio
- fornire report di valutazione del rischio secondo diversi indici
- analizzare news online presenti su tutto il web

# PRAGMA ETIMOS SECURITY 2 DATA



SCAN ME

## Grazie!

**Gaetano Lo Presti (Founder)**  
[gaetano.lopresti@pragmaetimos.com](mailto:gaetano.lopresti@pragmaetimos.com)

**Giorgio Rubiu (Shareholder)**  
[giorgio.rubiu@pragmaetimos.com](mailto:giorgio.rubiu@pragmaetimos.com)