

An aerial night view of a city with light trails from traffic and various icons representing different sectors. The icons include a shopping cart, a factory, a train, a camera, a coffee cup, a building with a plus sign, a plate with a fork, a building with a plus sign, a factory, a shopping cart, a train, a camera, a coffee cup, a building with a plus sign, a plate with a fork, and a building with a plus sign.

# DIGITÁLIS PARADIGMAVÁLTÁS

**“A változások kihívása az, hogy az ember túlbecsüli azt amije van, és alábecsüli a jövőbeli lehetőségeit.”**



**LOKÁLIS ÉS LINEÁRIS**  
**AZ EMBERISÉG TÖBB, MINT 150.000 ÉVIG**

A photograph taken from space, showing the Earth's horizon in the lower half. The sun is a bright, glowing orb in the upper right, casting a lens flare. Various parts of a space station or satellite are visible in the foreground and background, including metallic structures and solar panels. The text "EXPONENCIÁLIS + GLOBÁLIS" is overlaid in white, bold, sans-serif font across the center of the image.

**EXPONENCIÁLIS + GLOBÁLIS**

**GYORSULÁSBAN**





Elképzelésünk a jövőről lineáris a valóság azonban,  
hogy az információ technológia exponenciális és ez  
óriási különbséget eredményez.  
Csak lépj 30-at lineárisan.



30 lineáris lépés

30 méter





30 lineáris lépés



30 exponenciális lépés

30 méter

25 x 



# AZ EXPONENCIÁLIS NÖVEKEDÉS



A tall, slender tower (Jeddah Tower) rises from a sea of clouds. A vertical line with an arrow at the top indicates the height of the tower. The sky is clear blue, and the clouds are dense and white.

**23x = 1km**

**JEDDAH TOWER**

**30x = 100km**





**46x = Holdig**



**1982**



**Osborne Executive**

**10kg**

**2.500\$**



**1982**



**Osborne Executive**

10kg

2.500\$



**25 év**

**2007**



**iPhone**

0,1kg

500\$

150 x gyorsabb

100.000 x memória

Rengeteg alkalmazás

# EXPONENCIÁLIS - 150.000 SZERES



**Osborne Executive**

10kg  
2.500\$



**iPhone**

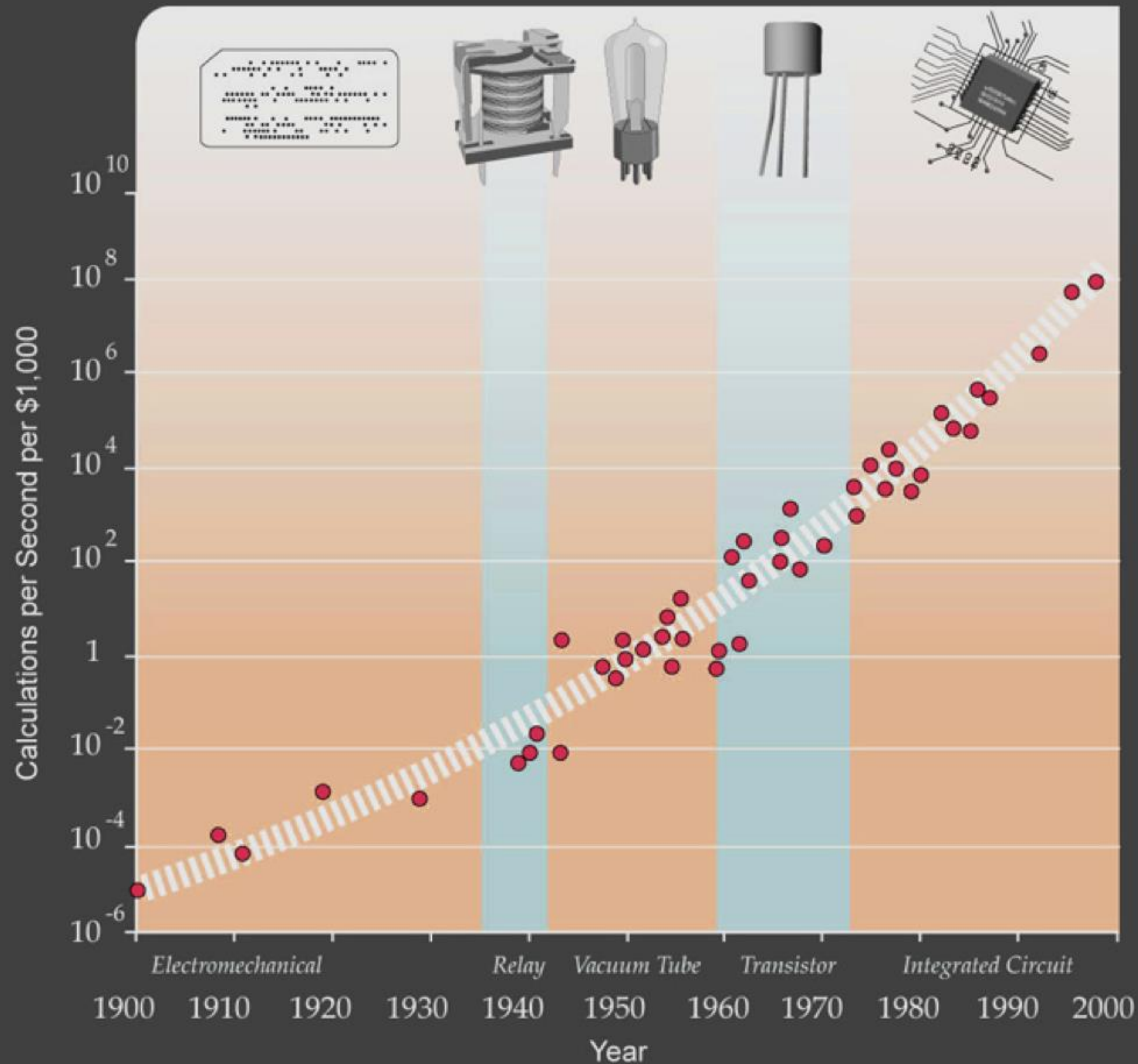
0,1kg  
500\$  
150 x gyorsabb  
100.000 x memória  
Rengeteg alkalmazás



**2018**  
**WATCH**  
SERIES 4

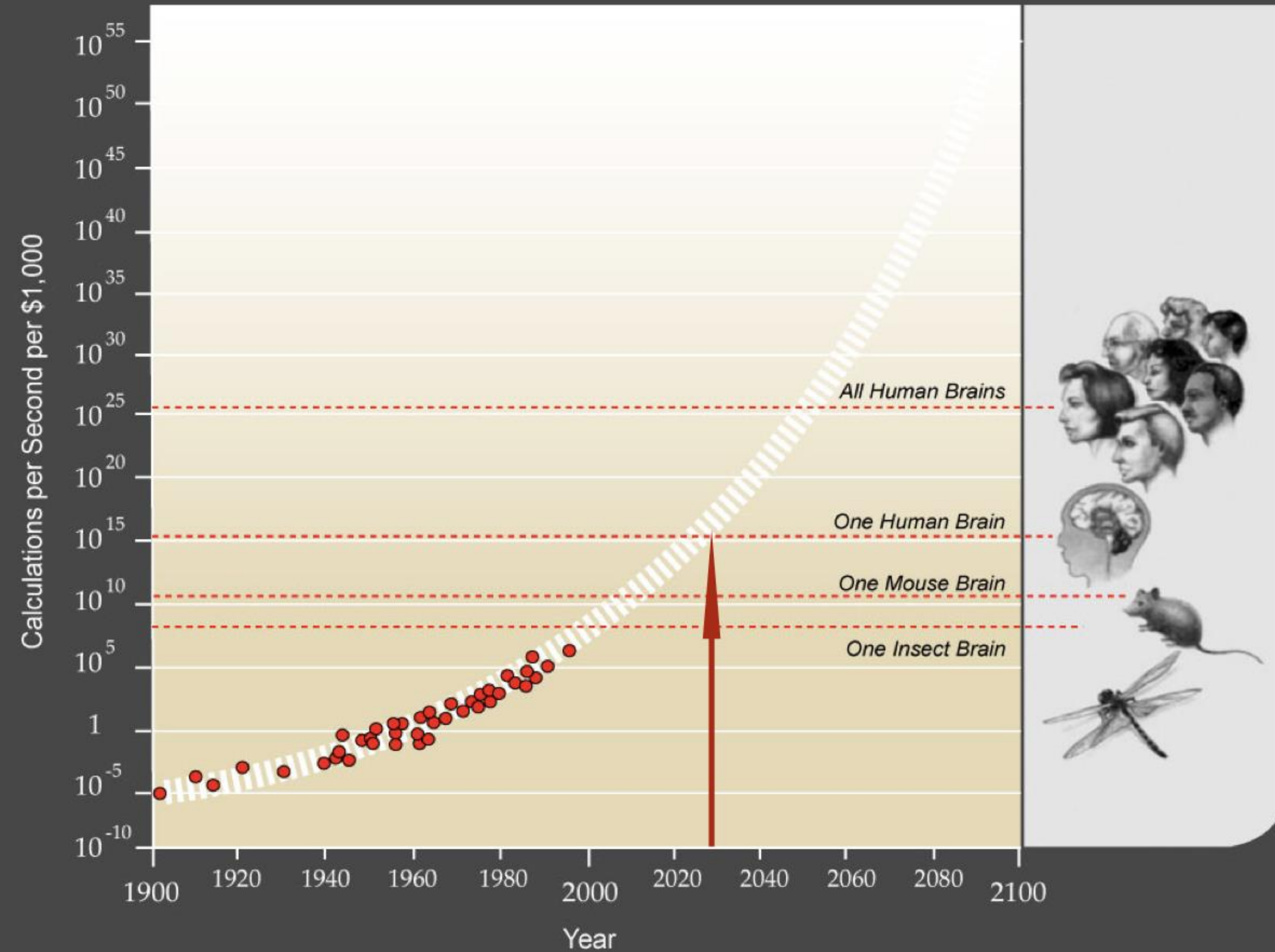


# MOORE TÖRVÉNYE



**GORDON MOORE**

# AZ EXPONENCIÁLIS JÖVŐ



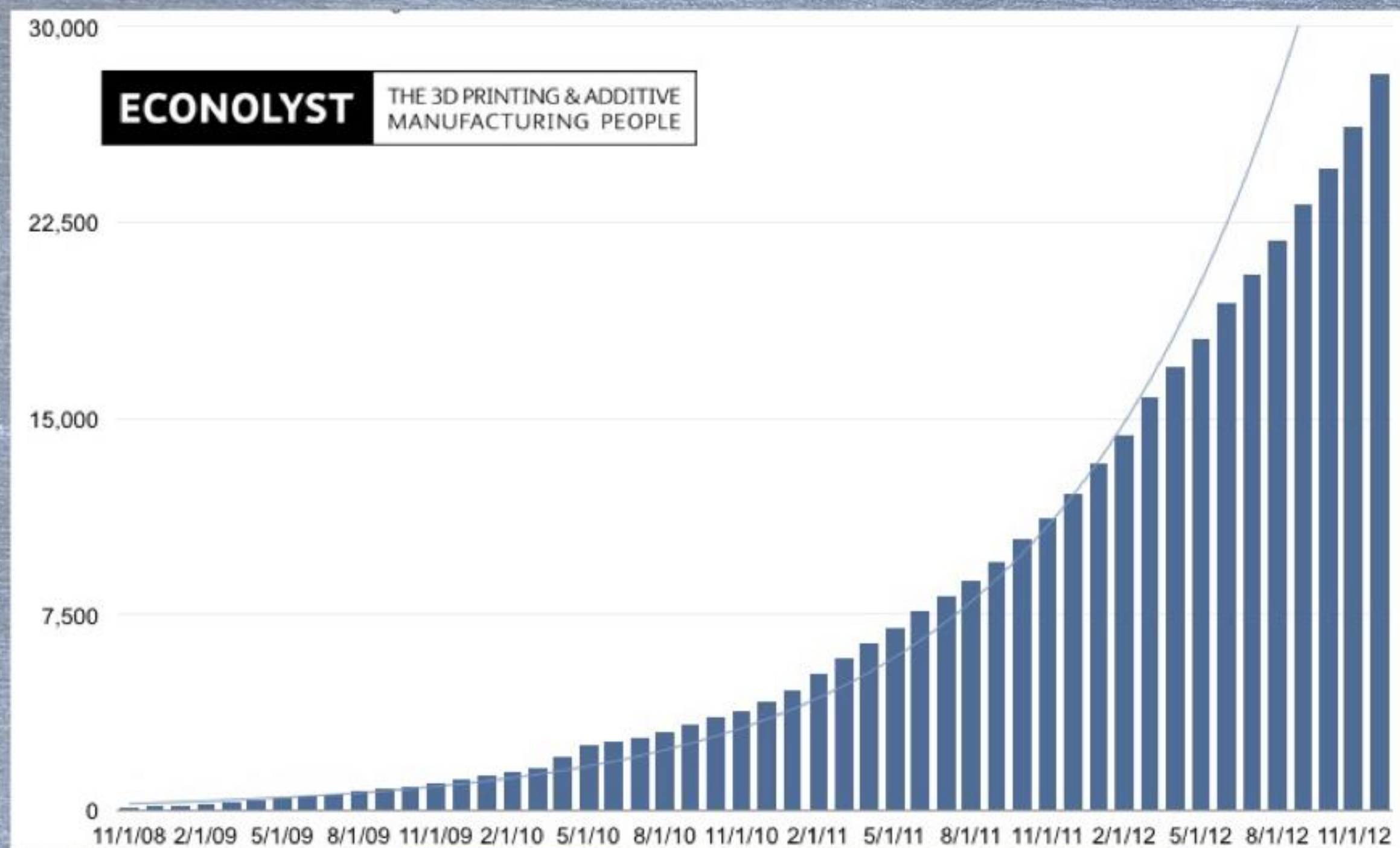
**GORDON MOORE**

# Digitális formát ölt

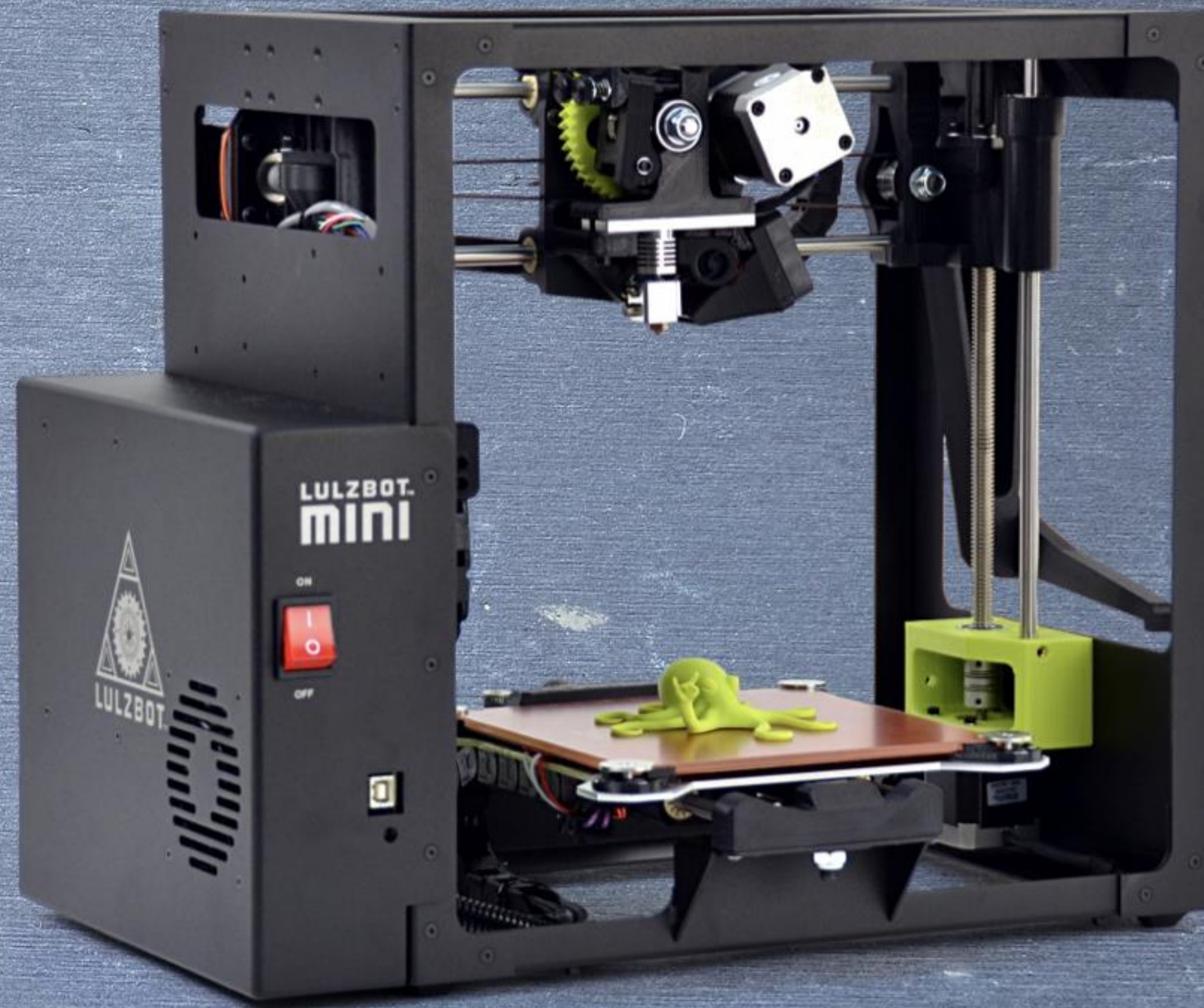


Spotify®  
Apple MUSIC

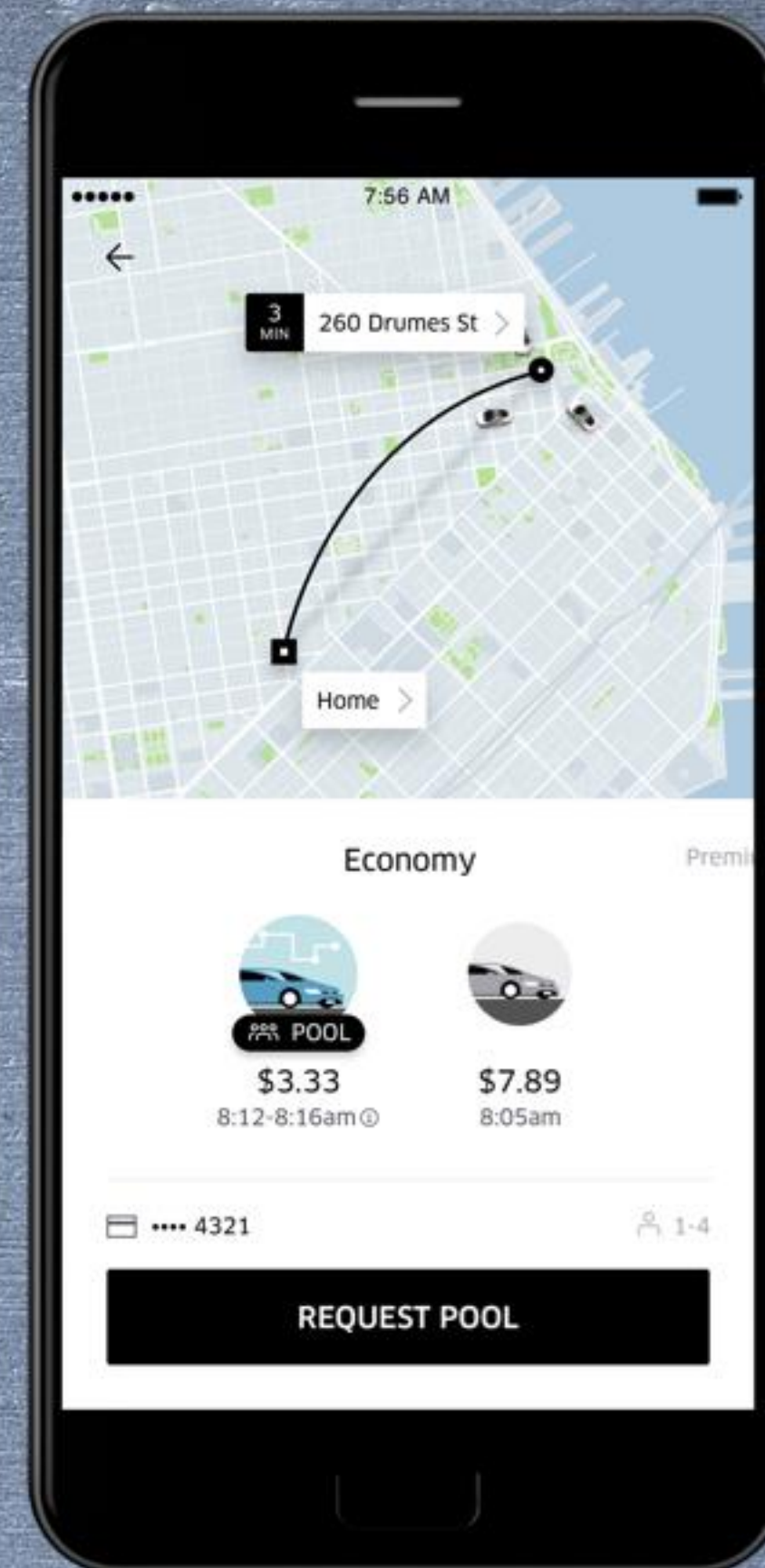
# Megtévesztő növekedés



3D nyomtatás



# Zavartkeltő technológia



UBER



# I. VR/AR

**18 MEGAPIXEL**  
**4800x3840**  
**120 Hz FRISSÍTÉSI RÁTA**





# VIRTUÁLIS



VR CLASSES

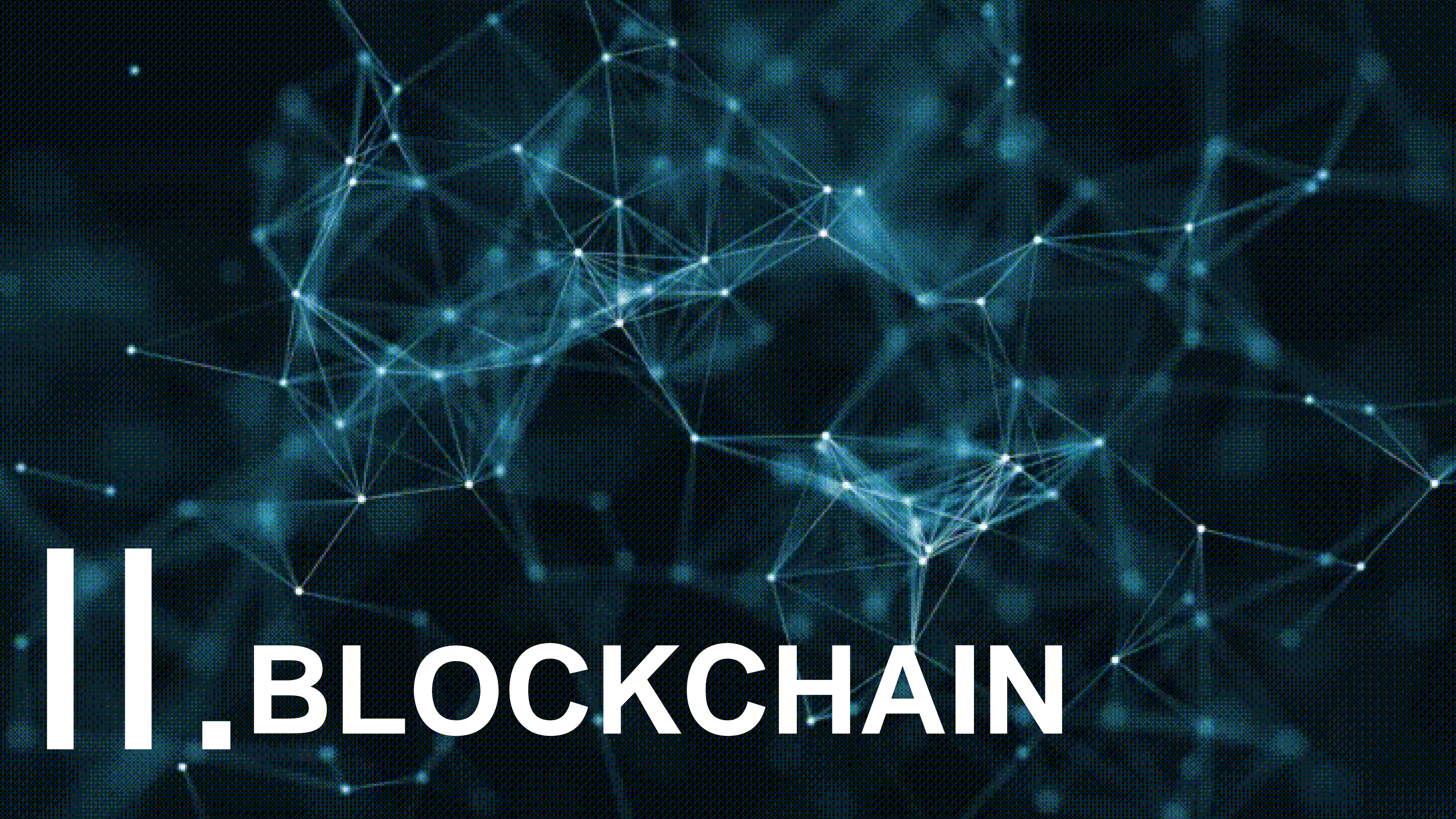


# KITERJESZTETT VALÓSÁG







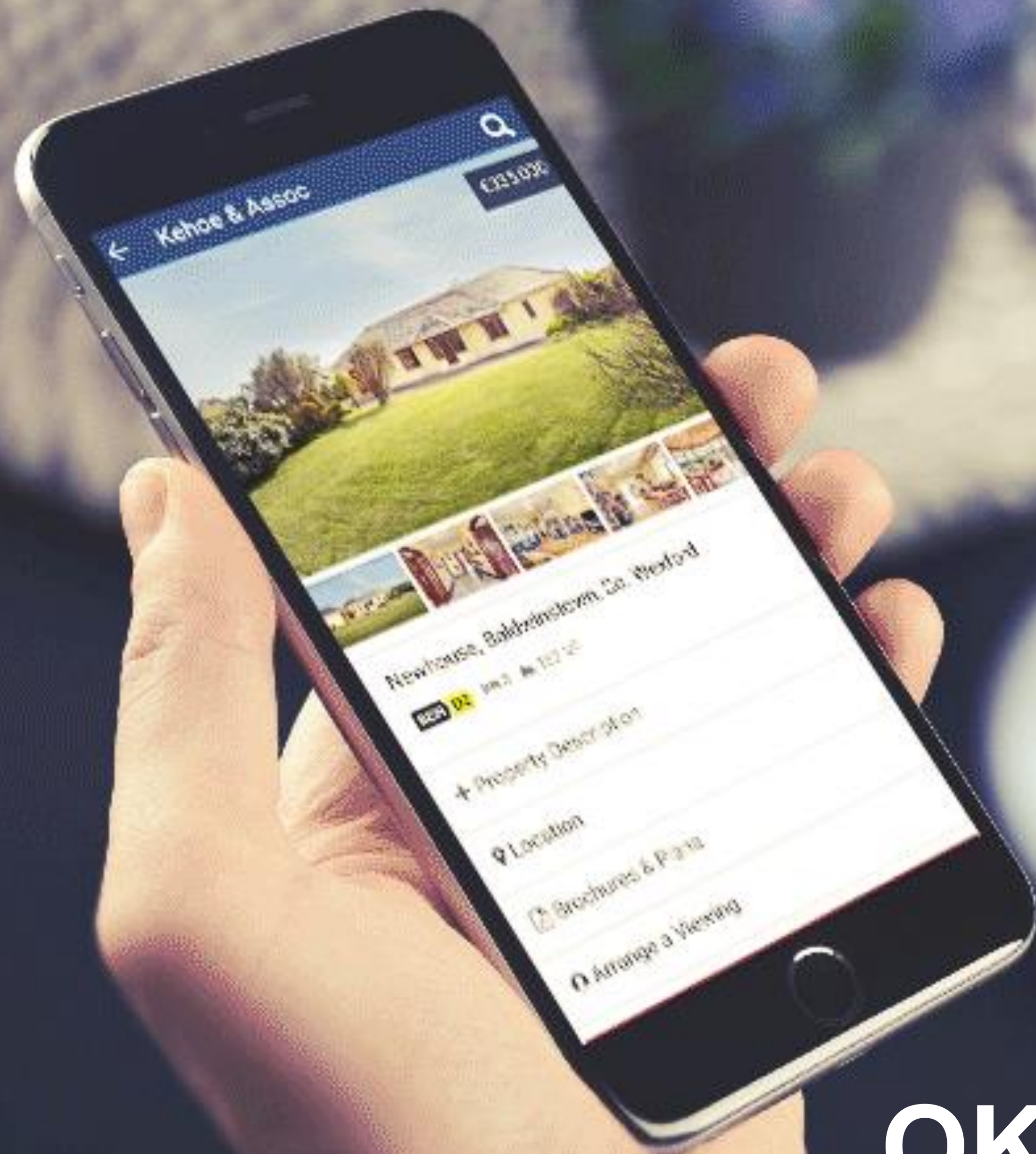


# || .BLOCKCHAIN

Az ingatlanok esetében a blockchain képes megváltoztatni az üzleti tevékenységünket.

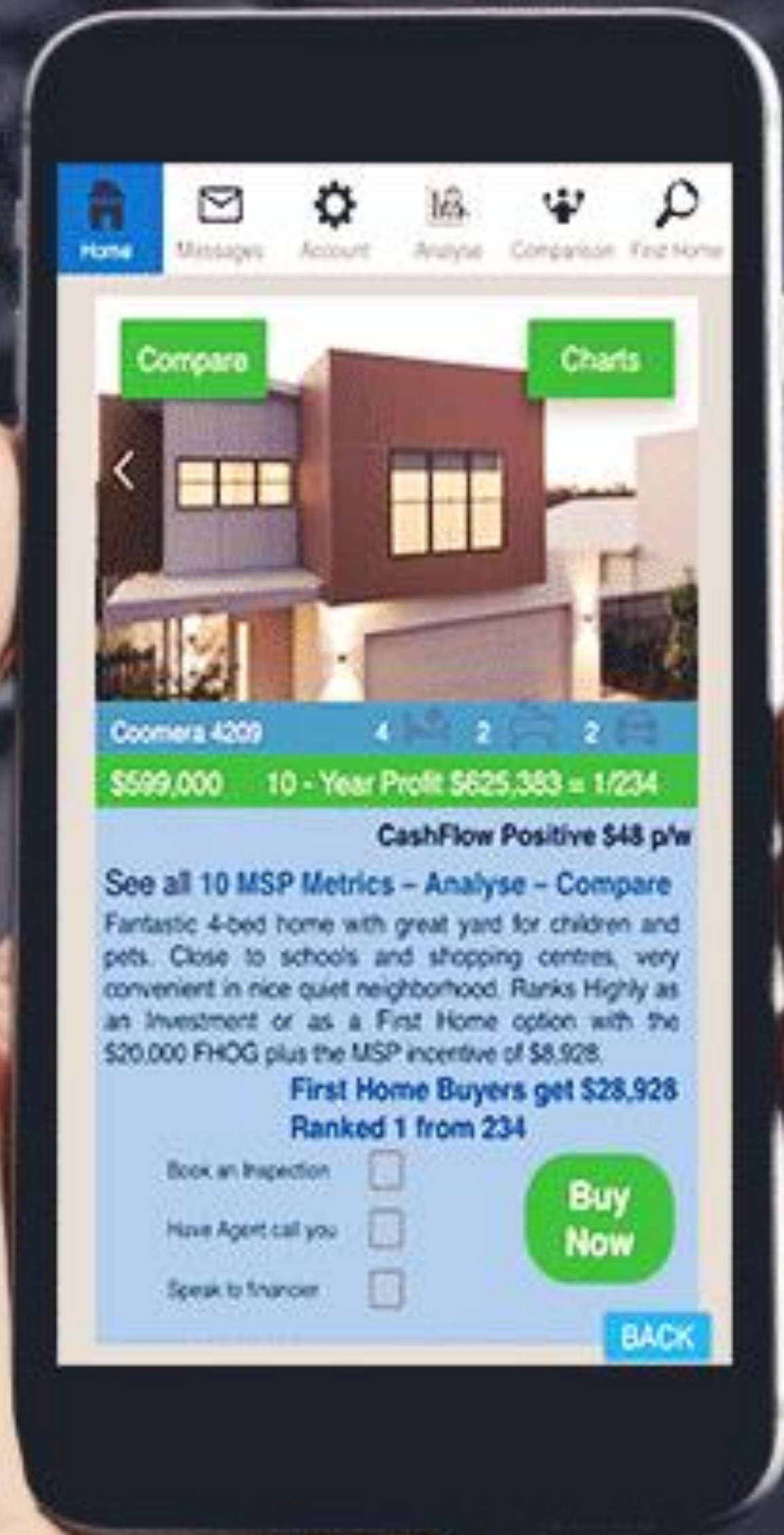
**BLOCKCHAIN**





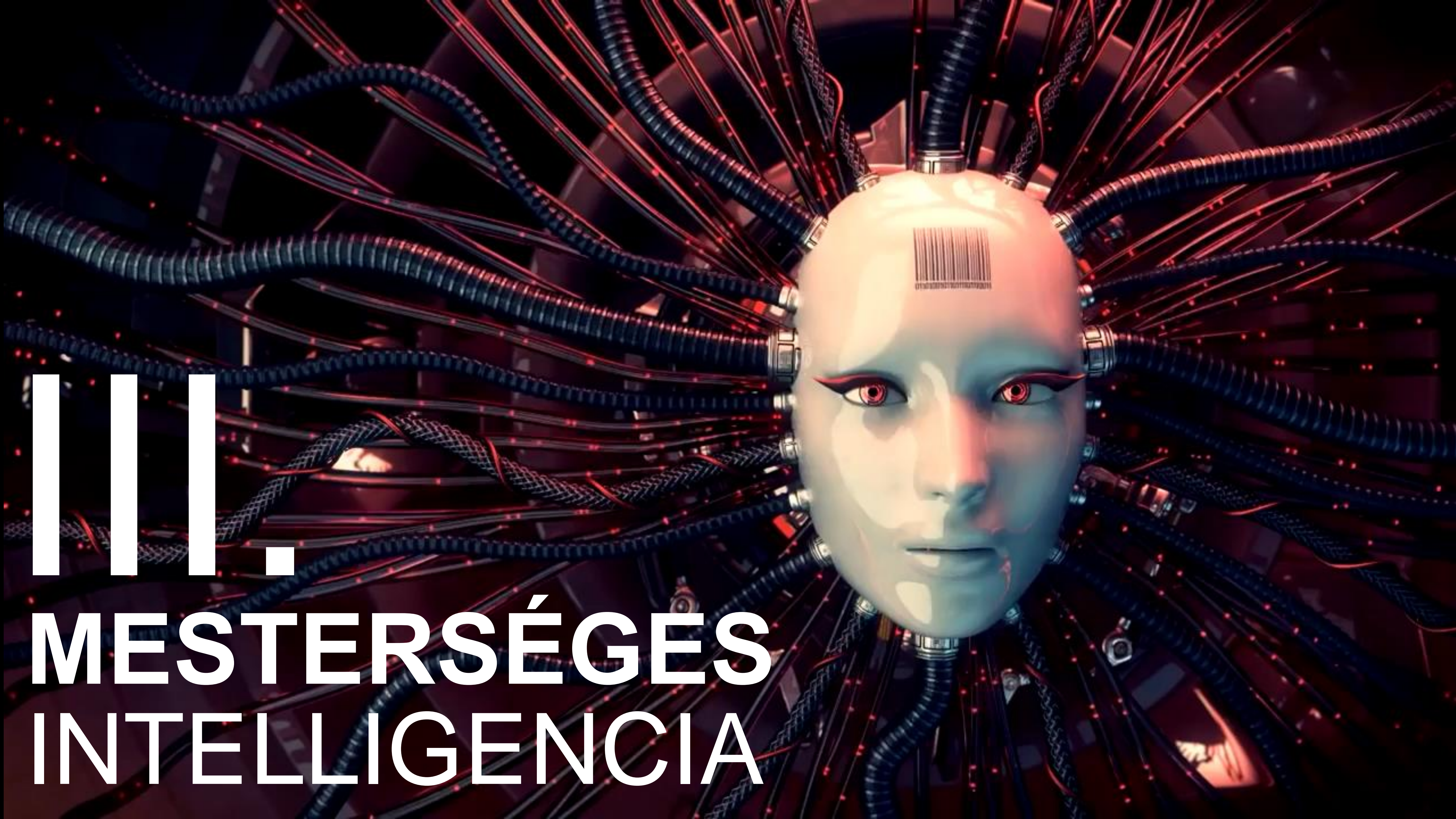
**OKOS SZERZŐDÉSEK**

# PARADIGMA- VÁLTÁS



Az ingatlan szakemberek tanácsadása, tudása és közben tartása mindig fontos része lesz a vevőnek vagy az eladónak. Mindazonáltal a pénz és a tranzakciók kezelése elkerülhetetlenül megváltozik. Ez a változás már folyamatban van!!!



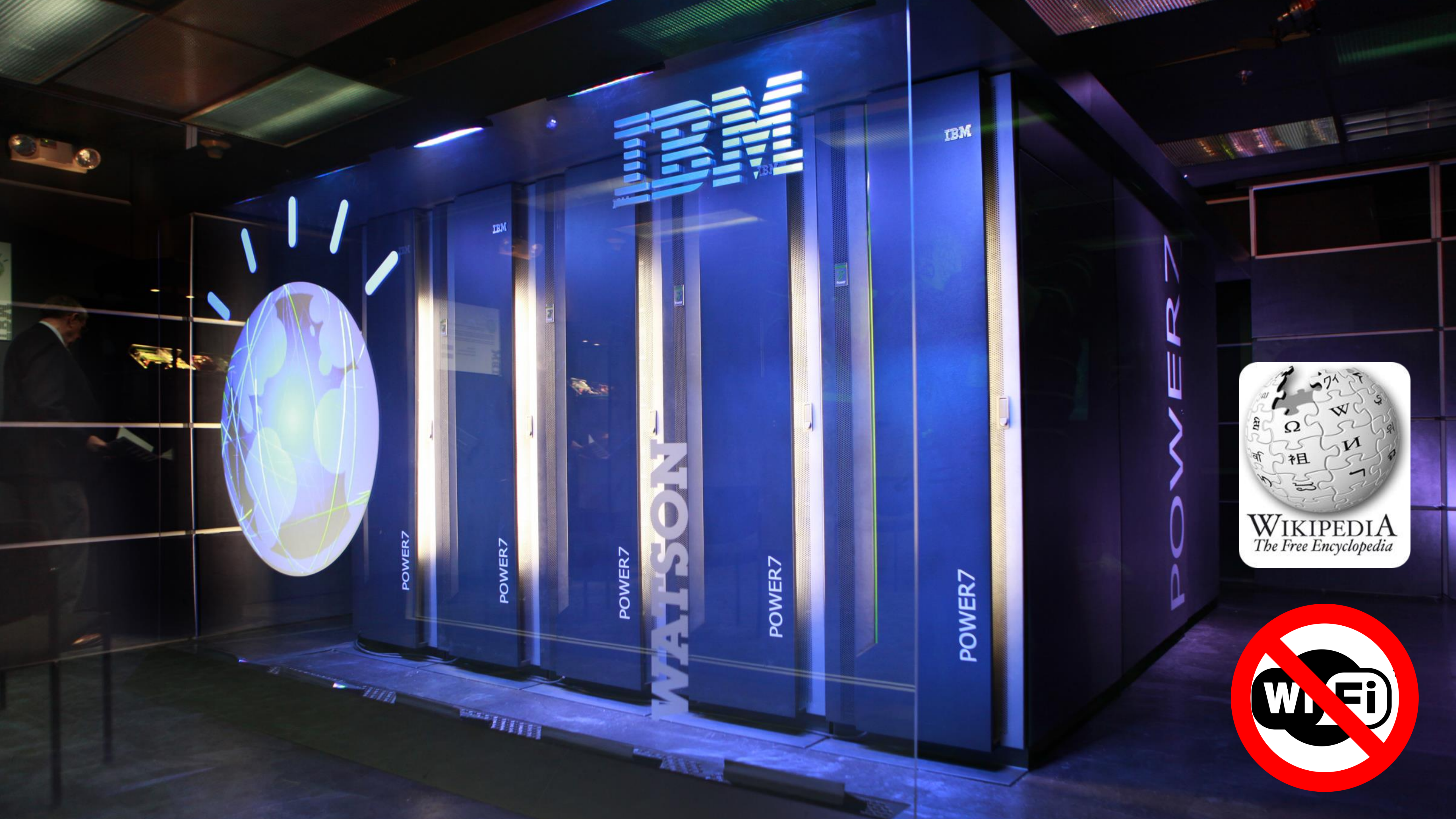


III.

MESTERSÉGES  
INTELLIGENCIA



Automatikus mintázattanulás + komplex cselekvés





THINK



**\$24,000**

Who is Stoker?  
(I FOR ONE WELCOME OUR  
NEW COMPUTER OVERLORDS)

\$1,000

**\$77,147**

Who is Bram  
Stoker?

\$ 17,973

**\$21,600**

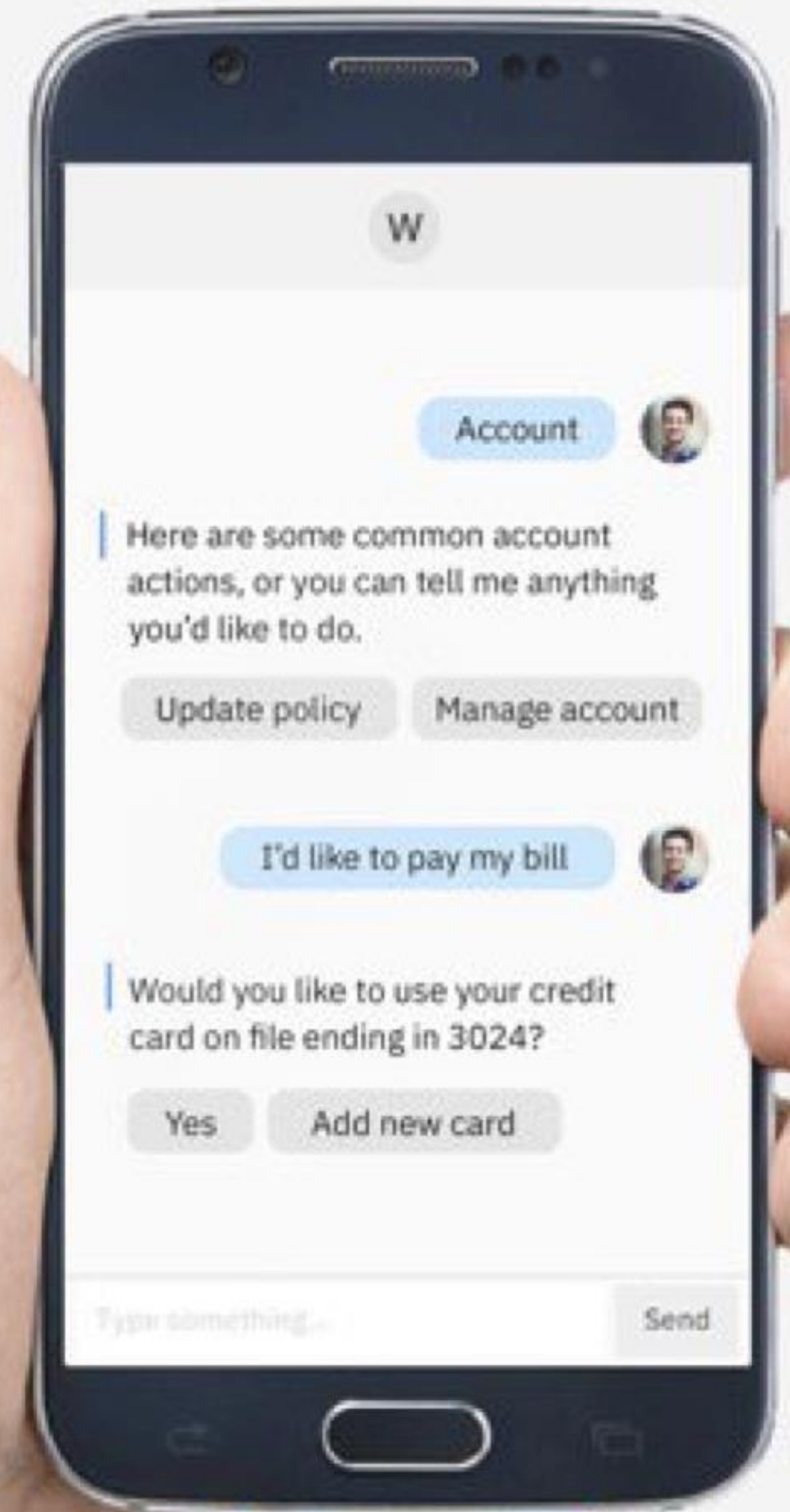
WHO IS  
BRAM STOKER?


\$5600

**2011**

# JOGI TANÁCSOK

**EMBER: 70%**  
**WATSON:90%**





# RÁKDIAGNOSZTIKA 4x

IBM Watson powers  
Wimbledon highlights,  
analytics and fan assistance.



**Watson**

**IBM**

## 40 nap alatt szedett fel 3000 évnnyi tudást a Google mesterséges intelligenciája



HANULA ZSOLT

+ KÖVETÉS

2017.10.18. 21:49



Tavaly márciusban a mesterségesintelligencia-fejlesztés igazi mérföldköveként ünnepelte a világ, amikor a Google MI-je, az AlphaGo legyőzte go játék emberi világbajnokát, a dél-koreai Lee Sedolt. A go az MI-fejlesztés szempontjából sokkal keményebb dió, mint a sakk, jóval nagyobb benne a variációk száma, és különösen fontos benne az intuíció és a kreativitás. Ezt jóval nehezebb leprogramozni, mint mondjuk a történelem összes sakkjátszmájából egy adatbázist gyártani, hogy az alapján válassza ki a gép a lépését.

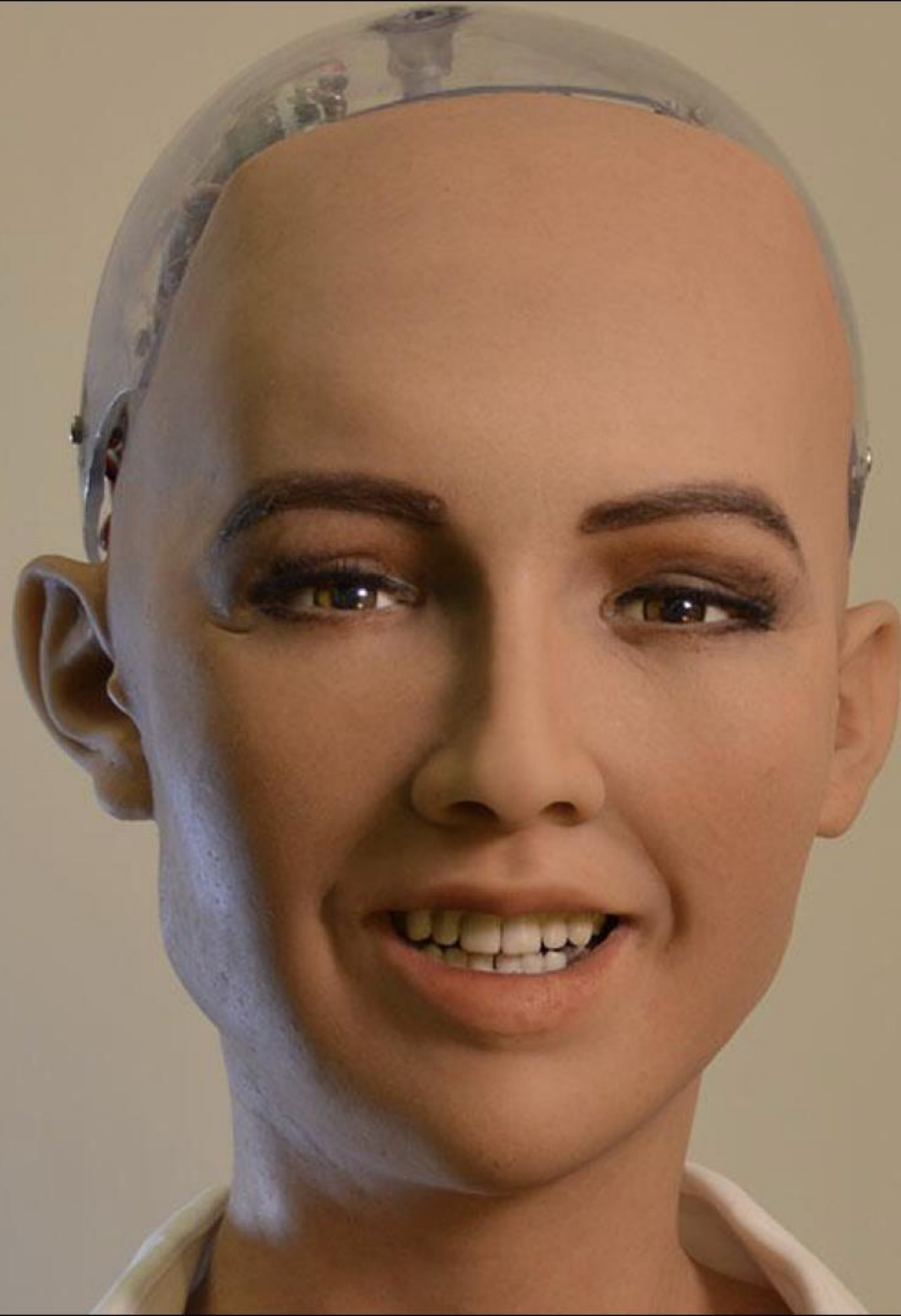




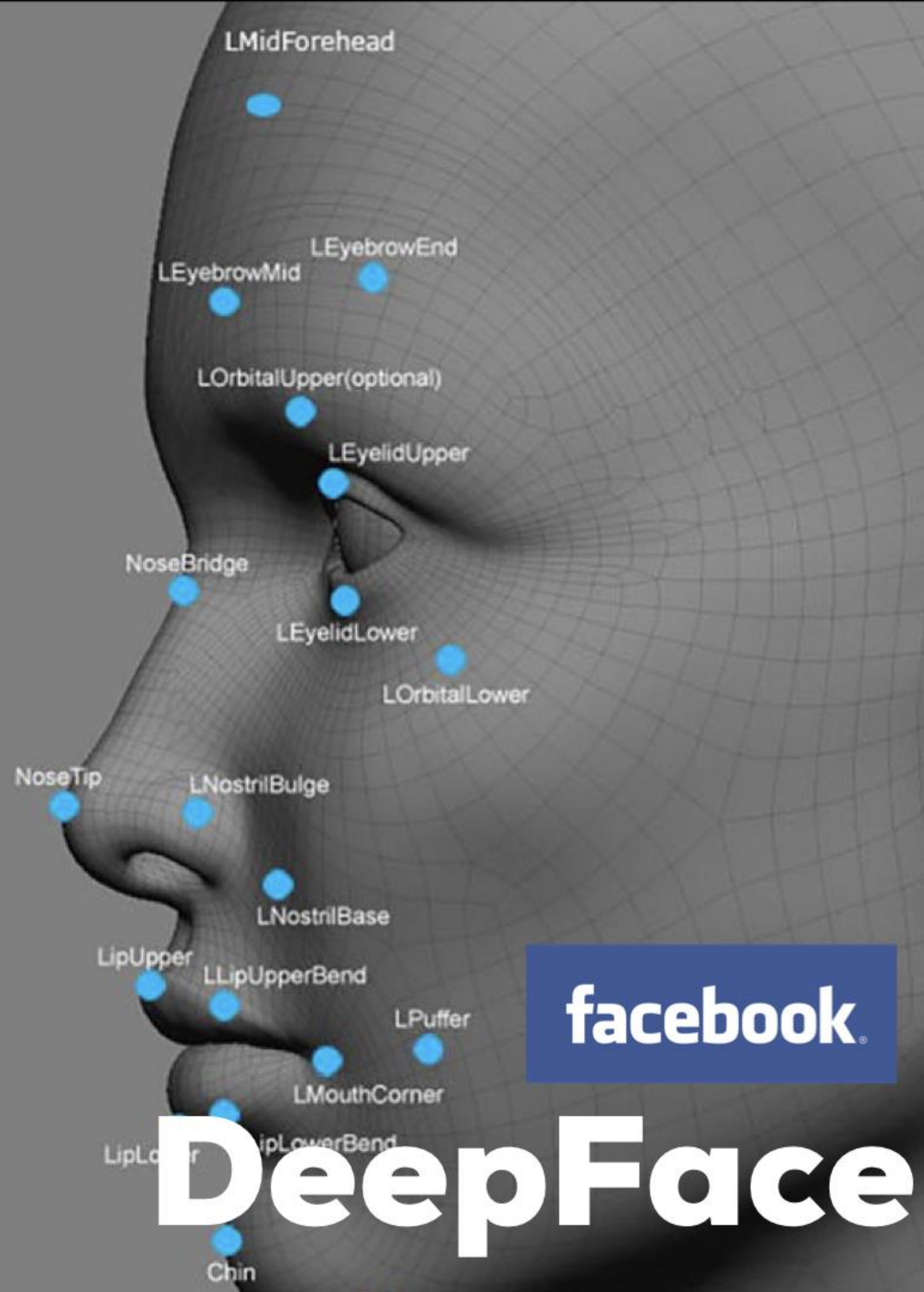
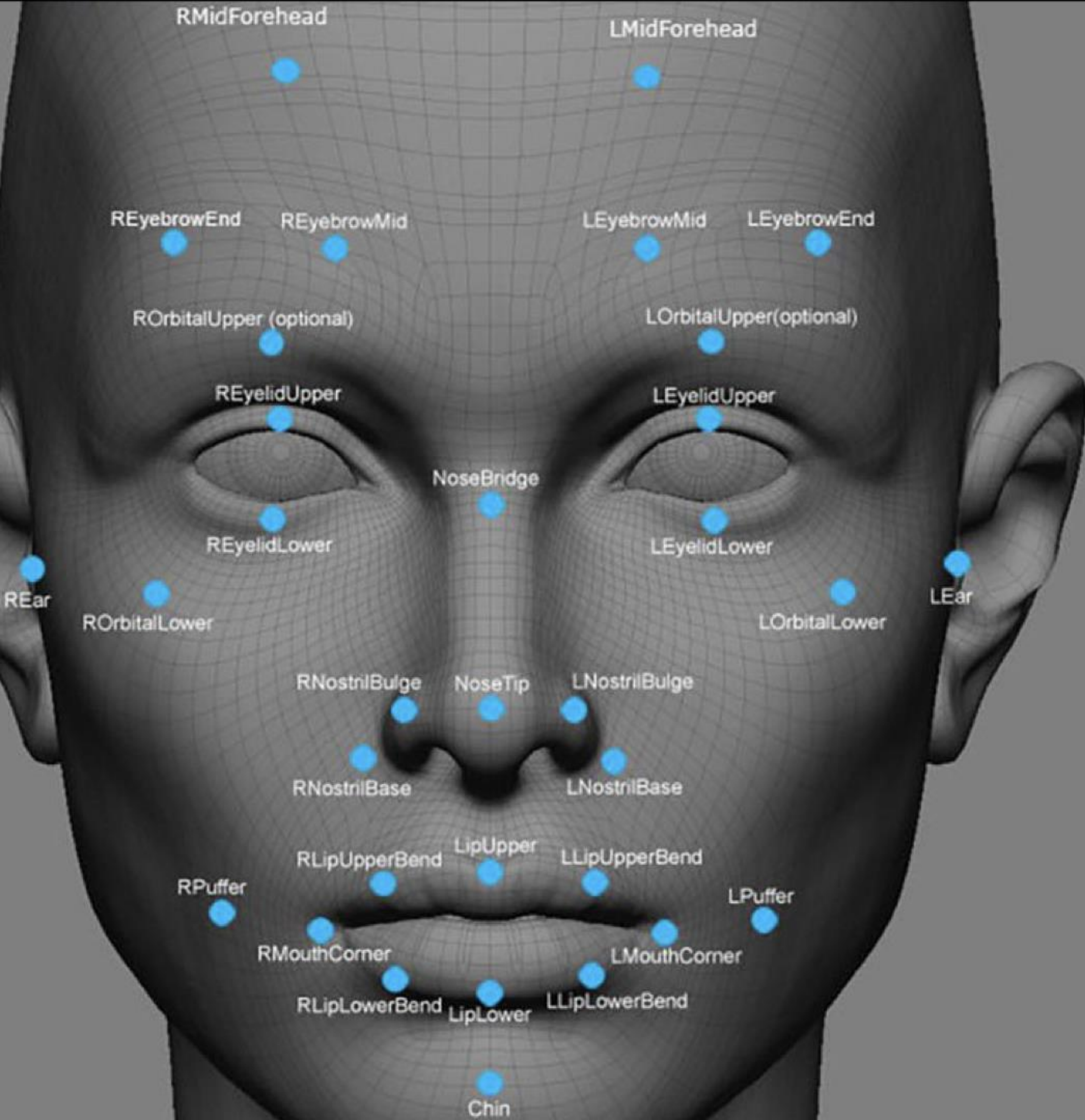
# **SOPHIA**

**AZ ELSŐ SOCIAL  
HUMANOID ROBOT**

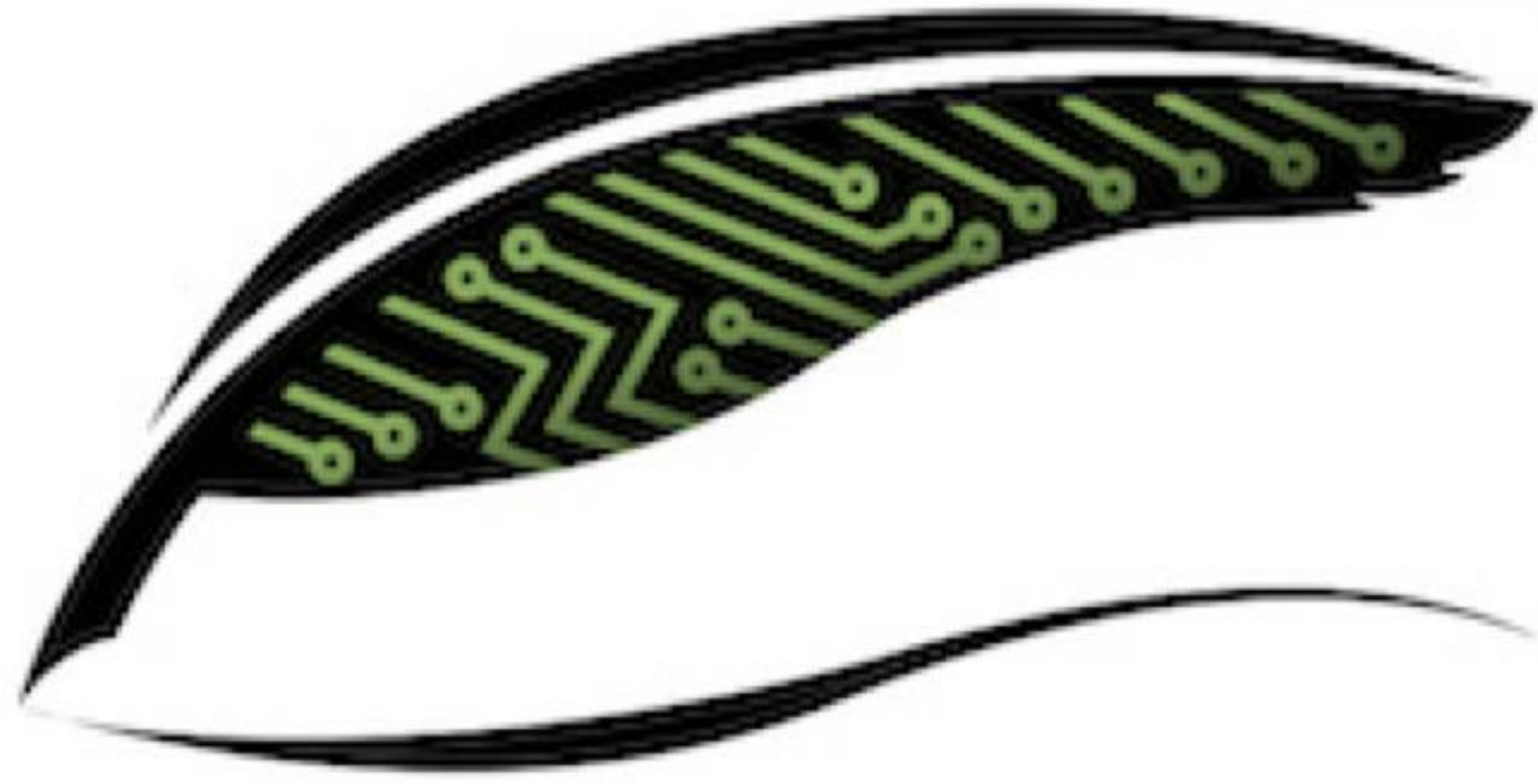
**AZ ELSŐ ÁLLAMPOLGÁRSÁGOT  
KAPOTT MESTERSÉGES  
INTELLIGENCIA**







# DeepFace



## Narrative Science®

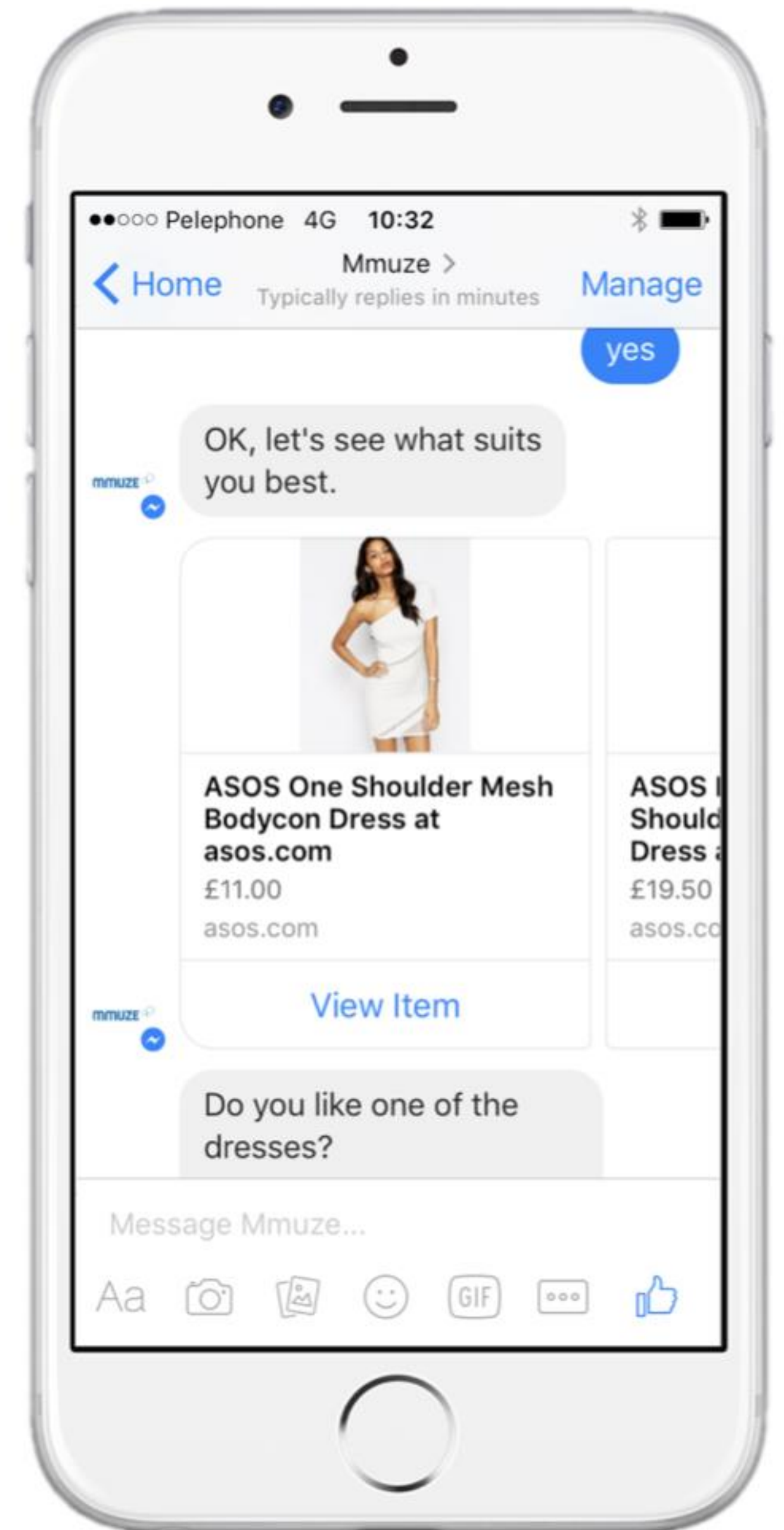
Tartalom ajánlás,  
automata írás adatok,  
ajánlás és stílus  
alapján nagy léptékben  
emberi 'érintés' nélkül.





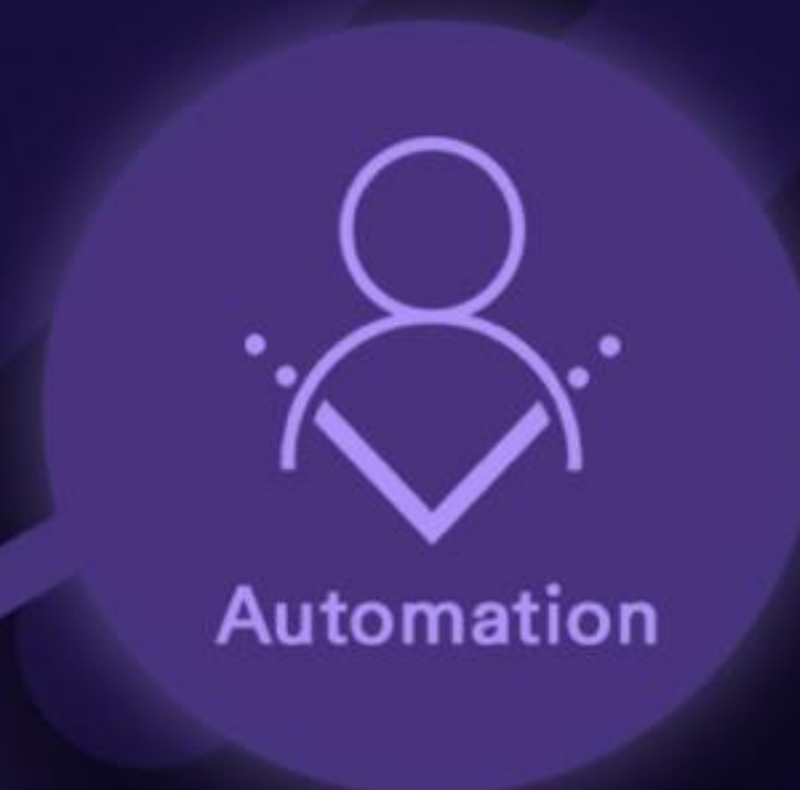
# AUTOMATA VÁLASZOLÓ ÉS AJÁNLÓ ENGINE

Szövegértés, beszélgetés management,  
ajánlások, saját értelem határának  
ismerete.





# Vidora



## Viselkedésminta alapú lemorzsolódás figyelés

A man with a short beard and mustache, wearing a dark blue suit, white shirt, and patterned tie, is shown from the chest up. He is looking slightly to the left of the camera with a serious expression. The background is a blurred office setting with a window showing a grid pattern.

**Futurism**

EXCLUSIVE

**"A.I. is not either negative or positive. As with every technology on Earth, it really depends on how we implement it."**

---

An Interview with the  
Minster of State for A.I., UAE



**ELSŐ 3D NYOMTATOTT HÁZ**





Millennials



Gen Z



# Z GENERÁCIÓ



**SHARING ECONOMY**



**WELLBEING FORRADALOM**

Email address

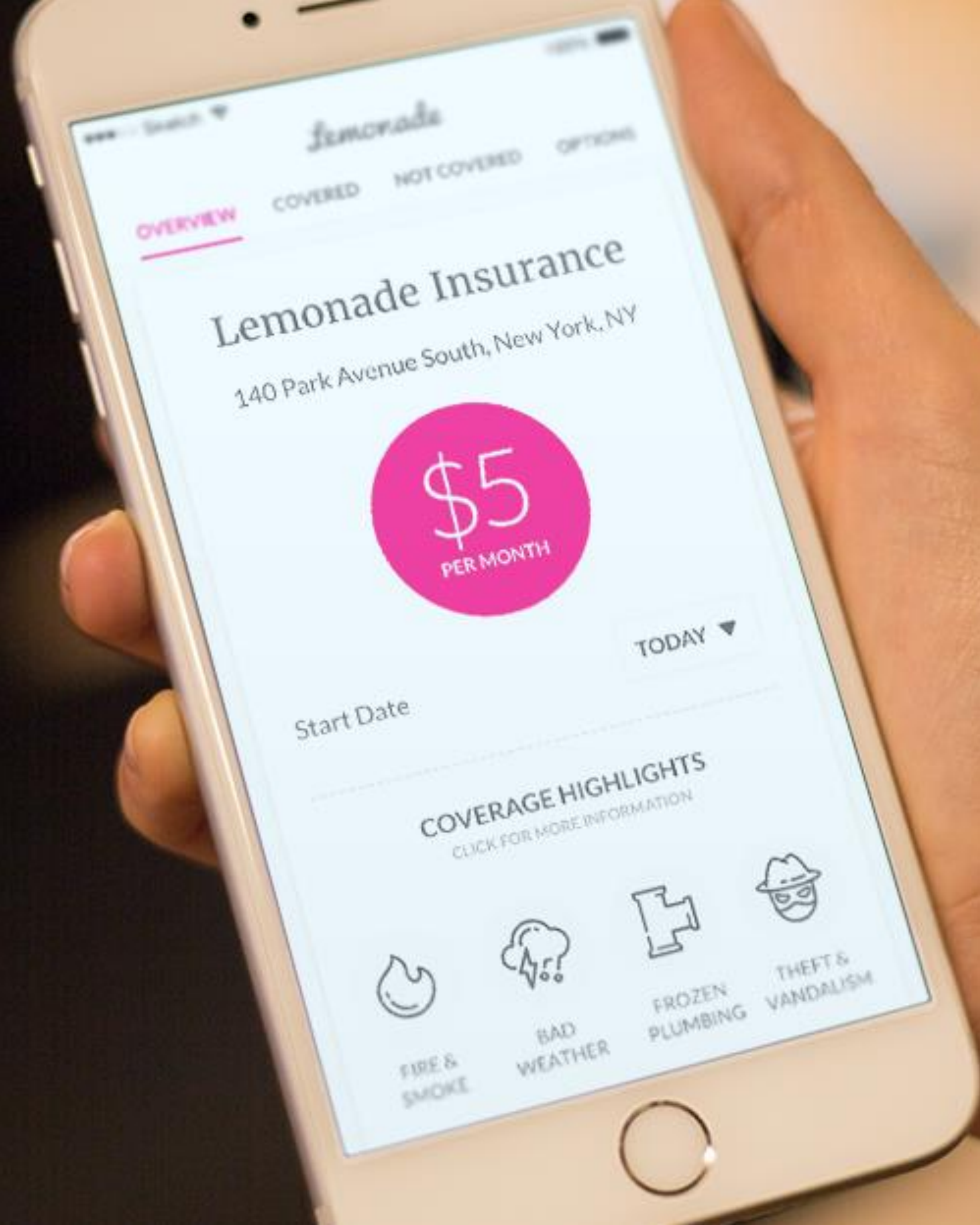
SIGN UP

# BIZTOSÍTÁS

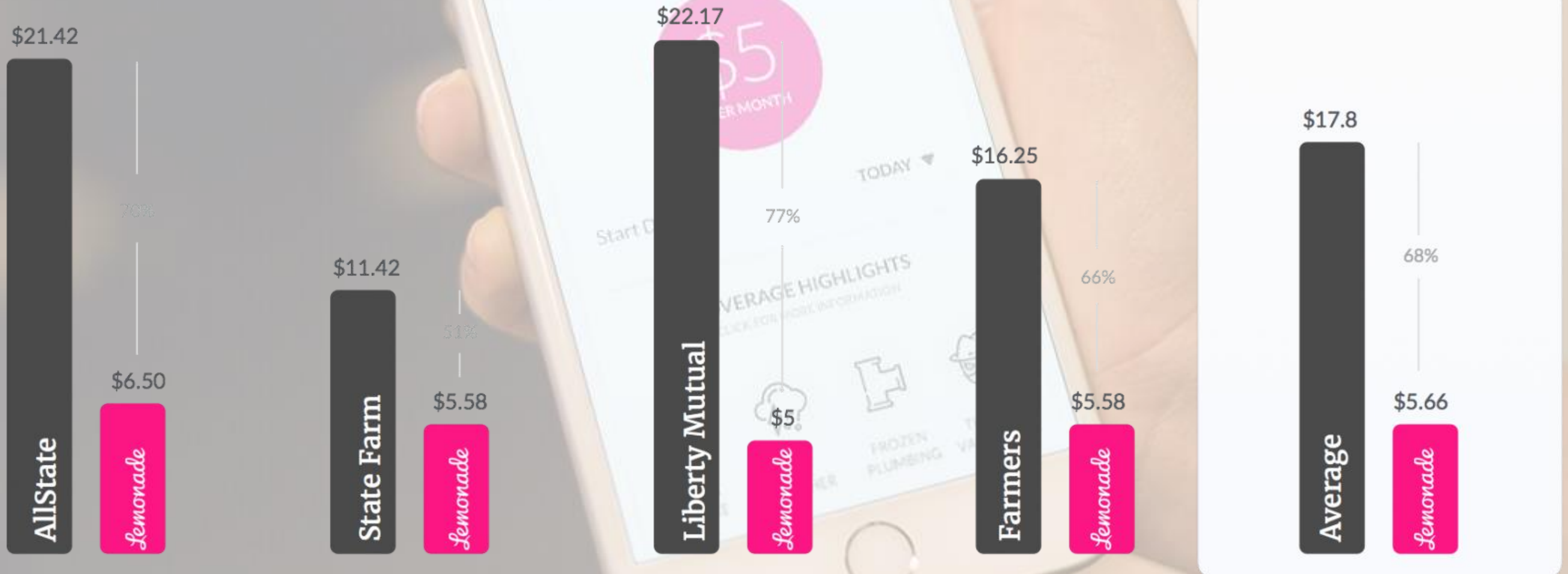


A jövő digitális generációjának már nincs saját lakása, autója, azonban gondoskodni szeretne szeretteiről.

Lemonade



# Lemonade



# MEKKORA AZ ESÉLY, HOGY AZ ALÁBBI MUNKAKÖRÖKET AUTOMATIZÁLJÁK?

Biztosítási ügynök

Adóellenőr

Telemarkeinges

Ingatlan bróker

Hitelező

Hitelelemző

Törvényszéki dolgozó

Költségvetési elemző

Könyvelő

Gyógyszerész rechnikus



# MEKKORA AZ ESÉLY, HOGY AZ ALÁBBI MUNKAKÖRÖKET AUTOMATIZÁLJÁK?



# A DIGITALIZÁCIÓ EGYFAJTA EVOLÚCIÓS SZŪRŐ



**Meg kell tanítanunk a jövő ingatlanosainak, hogy a digitalizáció egy eszköz. Nem csupán szükségszerűség, hanem ma még egy stratégiai versenyelőny. Meg kell érteniük, hogy a Digitális Intelligencia kifejlesztése az új szintre lépésének záloga. A napi tanulás ma már elengedhetetlen ebben a szakmában.**





**KÖSZÖNÖM A  
FIGYEELMET!**