



# A VILÁGGAZDASÁG ÚJ SZABÁLYAI

---



KIHÍVÁSOKKAL TELI ÚT VEZET A KÖVETKEZŐ ÉVTIZEDBE –  
A SIKERHEZ MEGFELELŐEN KELL ALKALMAZKODNI A VÁLTOZÓ SZÉLJÁRÁSHOZ



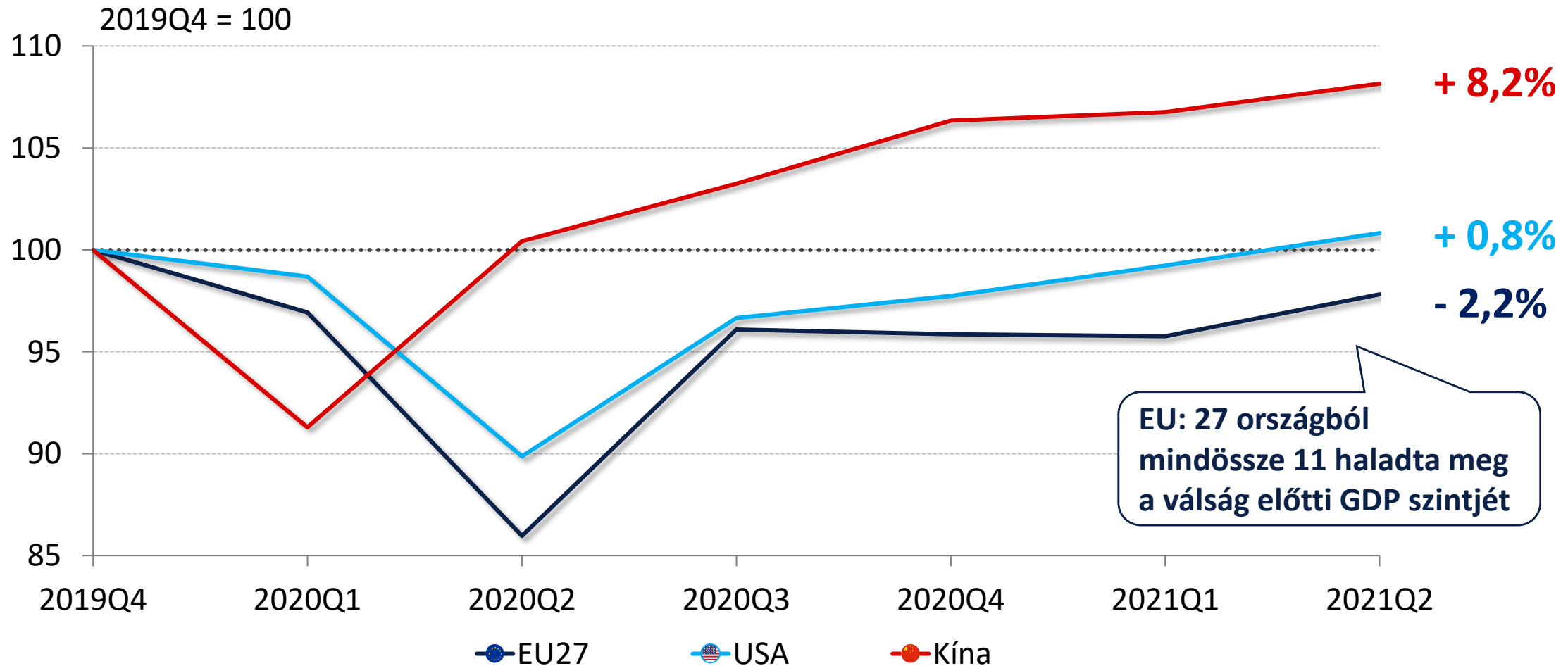
Fotó: AFP



# I. AHONNAN INDULUNK

## A VILÁGGAZDASÁG AKTUÁLIS ÁLLAPOTA

# A COVID VÁLSÁGBÓL TÖRTÉNŐ KILÁBALÁS GYORSASÁGA GLOBÁLISAN ELTÉRŐ, EURÓPA ISMÉT LEMARADT



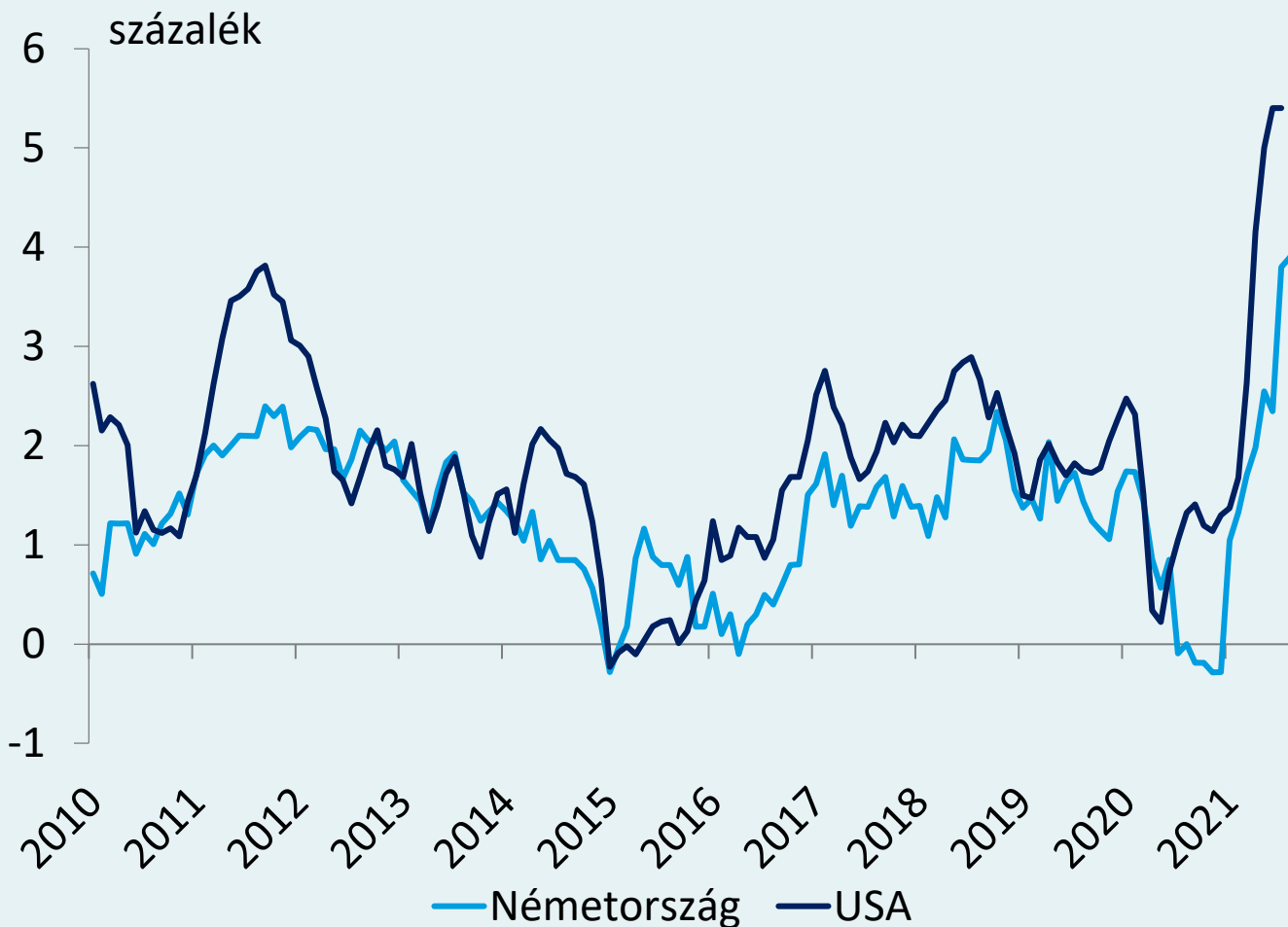
## A GDP ALAKULÁSA A VÁLSÁG ELŐTTI SZINTJÉHEZ KÉPEST

Megjegyzés | Szezonálisan és naptárhatással igazított adatok.

Forrás | BEA, Eurostat, OECD, MNB-becslés



# A GAZDASÁGI KILÁBALÁSSAL AZ INFLÁCIÓ IS MEGJELENT AZ EGÉSZ VILÁGON



FOGYASZTÓIÁR-INDEXEK ALAKULÁSA  
NÉMETORSZÁGBAN ÉS AZ USA-BAN

## Okok az infláció megugrása mögött

Megugró energia-  
és nyersanyagárak

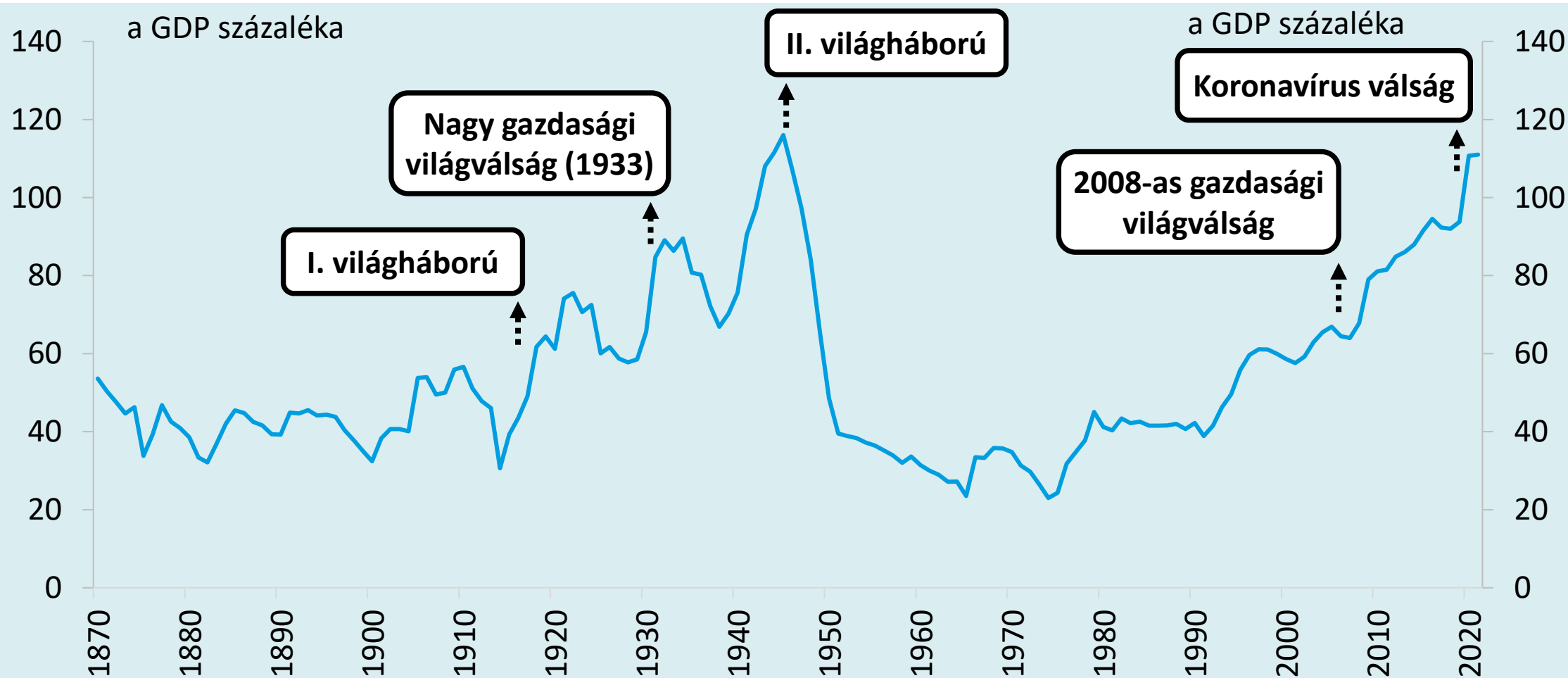
Ellátási láncok  
akadozása

Túlszorduló  
globális likviditás

Környezeti hatások  
(szélsőséges idő-  
járás, új járványok)

**De ezzel ellentétesen hat majd a  
felgyorsuló digitális forradalom.**

## ...MIKÖZBEN AZ ÁLLAMADÓSSÁGOK VILÁGSZERTE ÚJABB CSÚCSRA EMELKEDTEK

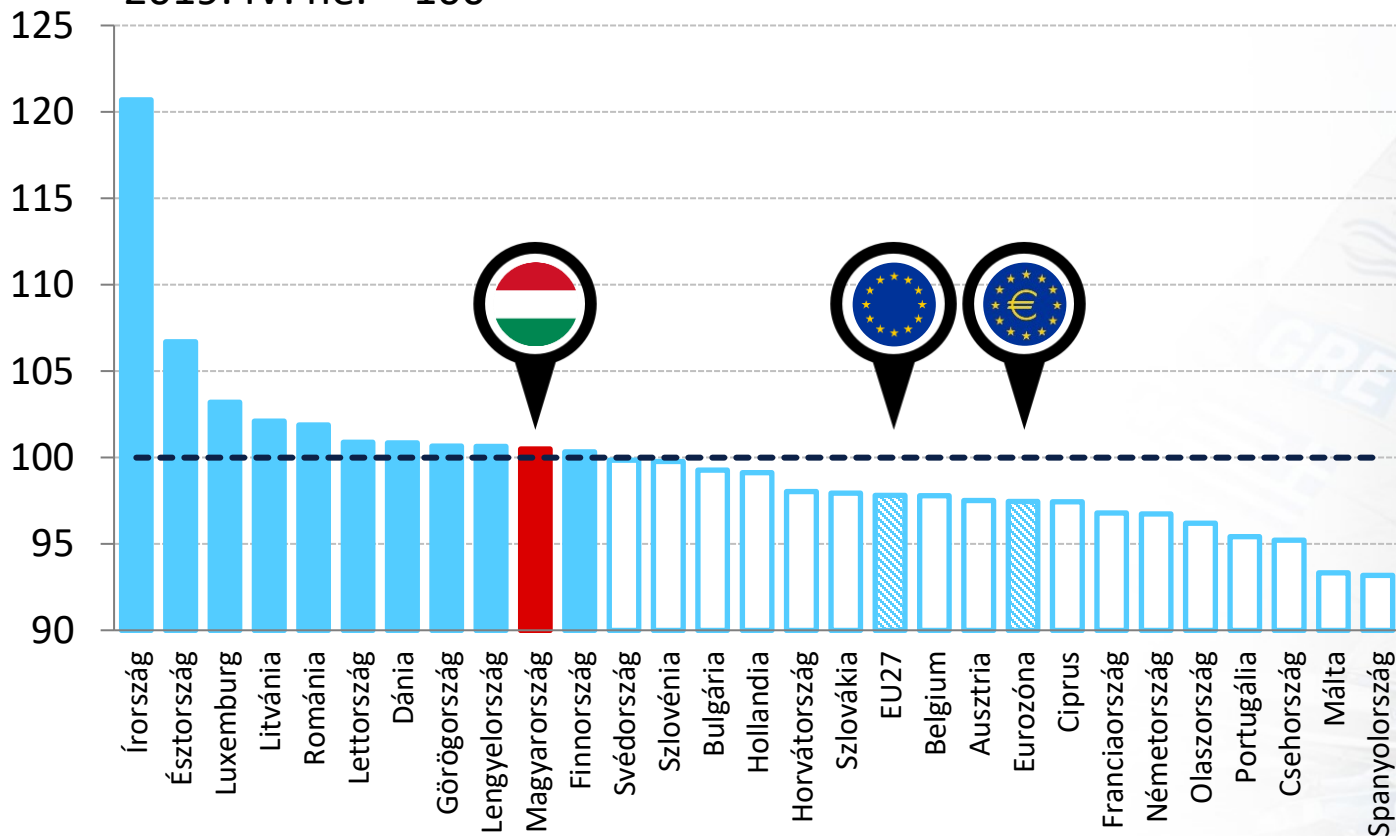


BRUTTÓ ÁLLAMADÓSSÁG A GDP ARÁNYÁBAN A FEJLETT ORSZÁGOK KÖRÉBEN

# A MAGYAR GAZDASÁG SIKERESEN ÚJRAINDULT



2019. IV. né. = 100



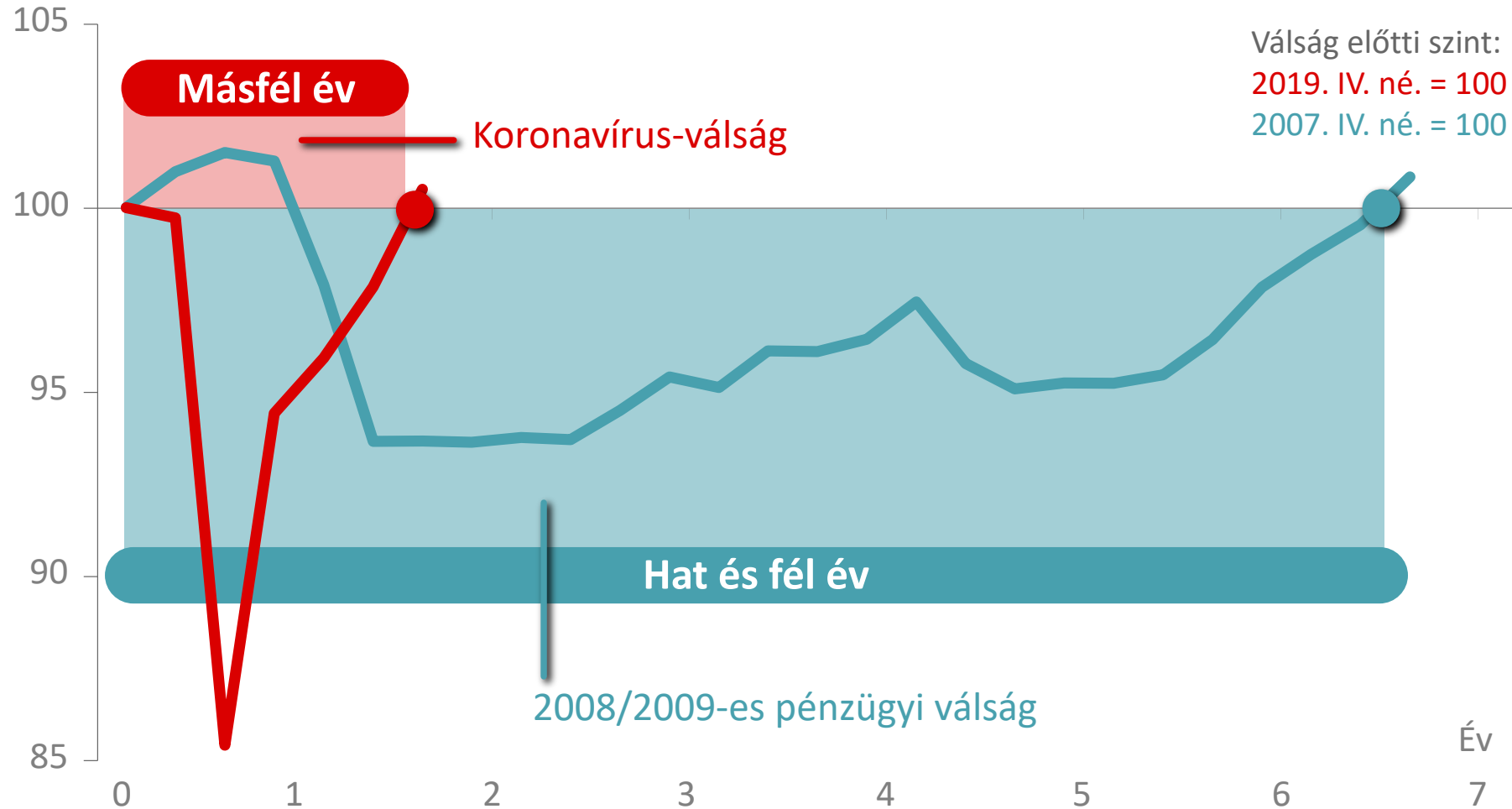
Fotó: AFP



A GDP SZINTJE 2021 MÁSODIK NEGYEDÉVÉBEN A VÁLSÁG ELŐTTI ÉRTÉKHEZ  
VISZONYÍTVA

Megjegyzés | Szezonálisan és naptárhatással igazított adatok alapján. Luxemburg esetében csak 2021 első negyedévéig állnak rendelkezésre adatok. Forrás | KSH, Eurostat, MNB

# ERŐS, V-ALAKÚ HELYREÁLLÁSSAL JÖTTÜNK KI A VÁLSÁGBÓL



## GAZDASÁGI HELYREÁLLÁS A 2008/2009-ES ÉS A KORONAVÍRUS-VÁLSÁG UTÁN

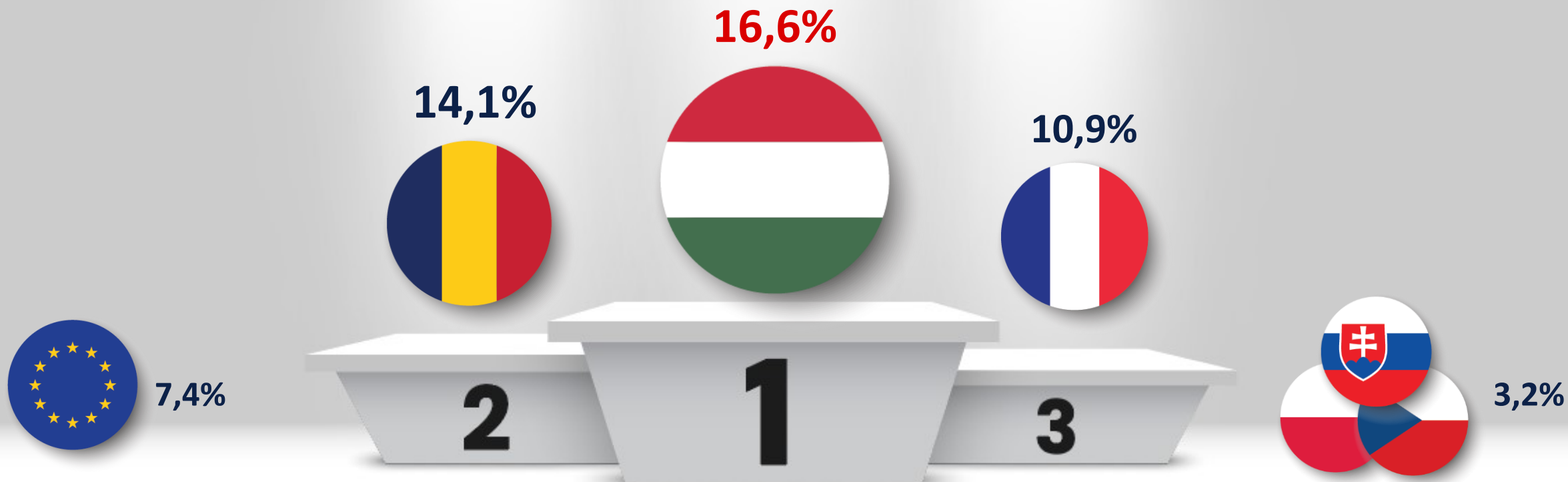
Megjegyzés | Szezonálisan és naptárhatással igazított adatok alapján. Forrás | KSH, MNB



**2020. február – 2021. július**

A magánszektor banki hitelállományának bővülése hazánkban  
volt a legmagasabb az EU-ban

**16,6%**



A MAGÁNSZEKTOR BANKI HITELÁLLOMÁNYÁNAK BŐVÜLÉSI RANGSORA EURÓPÁBAN

# AZ MNB A JÁRVÁNY KEZDETE ÓTA TÖBB MINT 10 EZER MILLIÁRD FORINT FORRÁST NYÚJTOTT A MAGYAR GAZDASÁGNAK

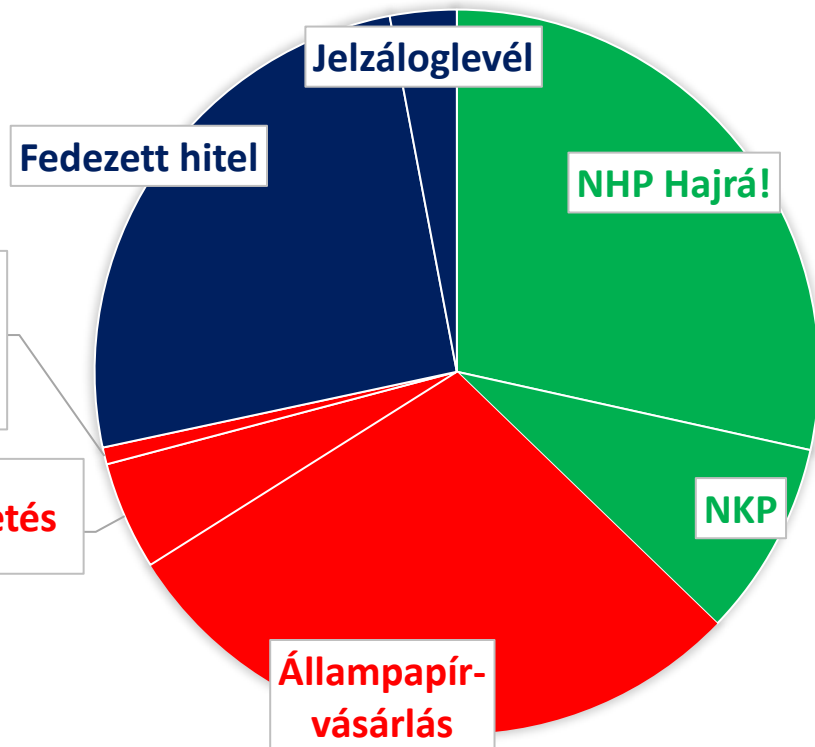


**Pénzügyi stabilitás**

**Forrásellátottság**

**Állampapírpiac stabilitása**

**Összesen több, mint 10 ezer milliárd forint forrás**



**Állam**

**3556 mrd Ft**

**Állampapír-vásárlás**

**Osztalék**

**Államilag garantált papírok vásárlása**

**Bankrendszer**

**2930 mrd Ft**

**Fedezett hitelnújtás**

**Jelzáloglevél-vásárlás**

**Vállalatok**

**3846 mrd Ft**

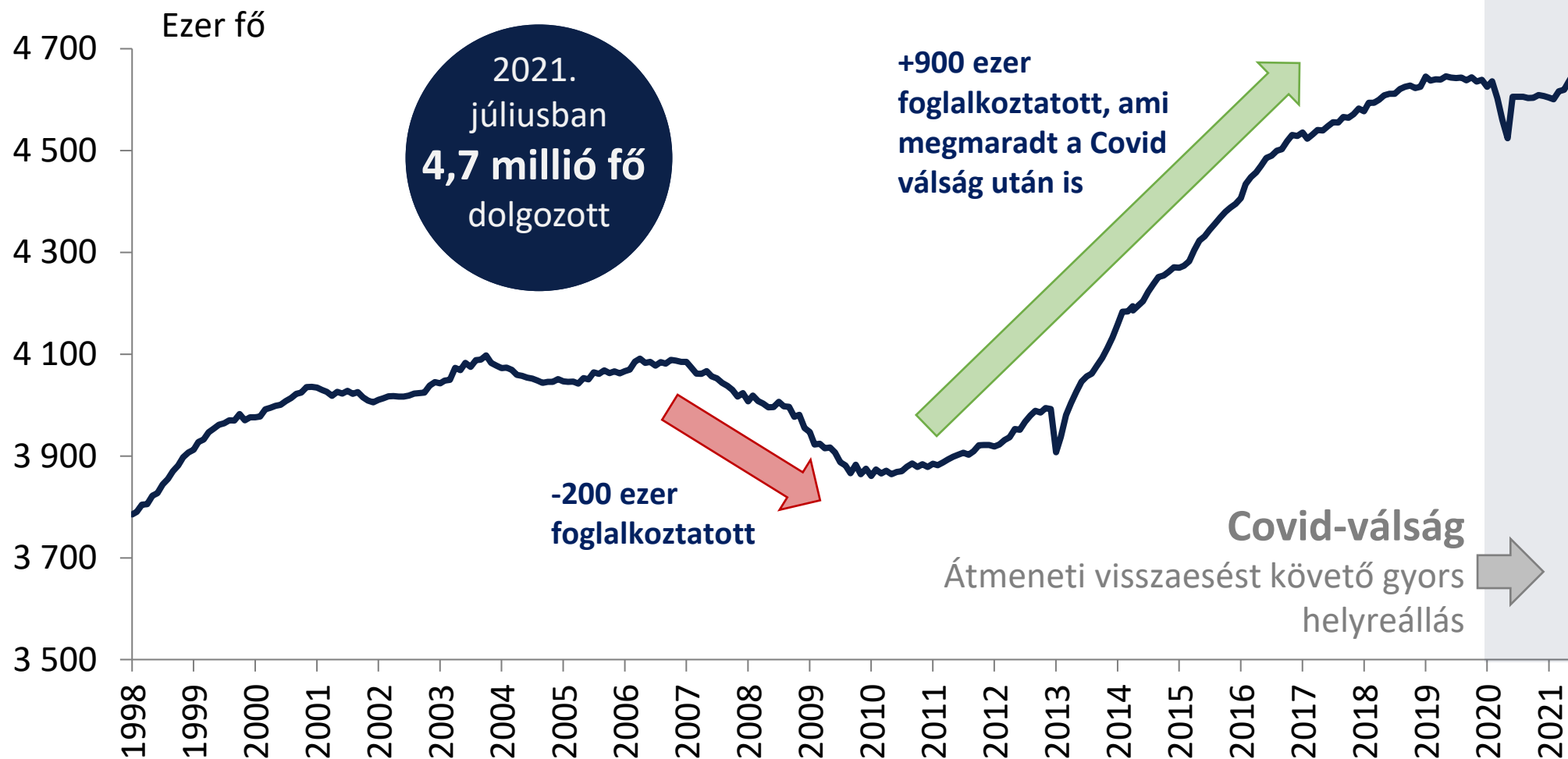
**NHP Hajrá!**

**NKP**

**JEGYBANKI PROGRAMOK A VÁLSÁGKEZELÉSBEN**

Megjegyzés | 2021. szeptember 3-i adat. Forrás | MNB

# A MUNKAHELYEKET SIKERÜLT MEGVÉDENI, A RENDSZERVÁLTÁS ÓTA NEM DOLGOZTAK ENNYIEN HAZÁNKBAN



A NEMZETGAZDASÁGBAN FOGLALKOZTATOTTAK SZÁMÁNAK ALAKULÁSA A 15-74 ÉVES KOROSZTÁLYBAN



## II. AZ ÚJ VILÁGREND GAZDASÁGI TRENDJEI: DIGITÁLIS, ZÖLD, KREATÍV ÉS EURÁZSIA





# ÚJ MEGATRENDEK SZÜLETNEK, A KORÁBBI MEGATRENDEK FELGYORSULNAK



MEGATRENDEK

MEGLÉVŐ

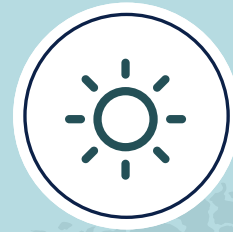
ÚJ



DIGITALIZÁCIÓ,  
TOUCHLESS ECONOMY



A PÉNZ  
FORRADALMA



ZÖLD  
GAZDASÁG



PLATFORM ÉS ADAT  
ALAPÚ GAZDASÁG



DEGLOBALIZÁCIÓ,  
REGIONALIZÁCIÓ



ÚJ, G2 VILÁGREND



TECH-VÁLLALATOK  
TÉRNYERÉSE



SZOLGÁLTATÁSOK,  
ONLINE KERESKEDELEM



EGY OTTHON,  
SOK FUNKCIÓ



BIZTONSÁG,  
EGYENSÚLY



EGÉSZSÉGES  
ÉLETMÓD



ÁTALAKULÓ  
MUNKASZERVEZÉS



AZ ÚJ VILÁGREND  
GAZDASÁGI TRENDJEI:  
**DIGITÁLIS**, ZÖLD,  
KREATÍV ÉS EURÁZSIA



# A DIGITALIZÁCIÓ A GAZDASÁGON KERESZTÜL AZ ÉLETÜNKET ÉS A VILÁGRENDET IS MEGVÁLTOZTATJA



## Termelés – a robotok kora



## Zöld forradalom



## Értékesítés – a közvetítő halott



## Fogyasztói szokások változása



## Digitális pénzforradalom



## Big Data





# ADAT ALAPÚVÁ VÁLIK A GAZDASÁG - AZ ADATFELHASZNÁLÁS A XXI. SZÁZADI VERSENYPÉSSÉG KULCSA



## MAGYARORSZÁGON AZ ADATFELHASZNÁLÁS JELENTŐS ÉRTÉKNÖVEKEDÉSI POTENCIÁLLAL BÍR



Az állami adatvagyonhoz való egyenlő versenyfeltételek melletti  
hozzáférés kialakítása



Az adatokat felhasználó állami és piaci szereplők felkészültsége



Az adat- és kibervédelem megfelelő szabályozói kereteinek biztosítása



A társadalom digitális készségeinek fejlesztése



**MIRE VAN  
SZÜKSÉG  
A HAZAI ADAT-  
REFORMHOZ?**

Forrás: Data Management & Analytics: Legacy Challenges and Technological Trends (dataart.com);

Forrás: <https://companiesmarketcap.com/>, Yahoo finance, Forbes





# A PÉNZÜGYI INNOVÁCIÓK FORRADALMI FELGYORSULÁSA VÁRHATÓ A KÖZELJÖVŐBEN



**Erősebb állami jelenlét a magán pénzügyi rendszerben**



**Pénzhez való hozzáférés olcsó, gyors, biztonságos és általános lesz**



**Az országok kettéválnak a pénzügyi rendszer forradalma mentén: a folyamatosan újító országok előre törnek, míg a többiek beragadnak**





# HIBRID PÉNZÜGYI RENDSZEREK JÖNNEK LÉTRE



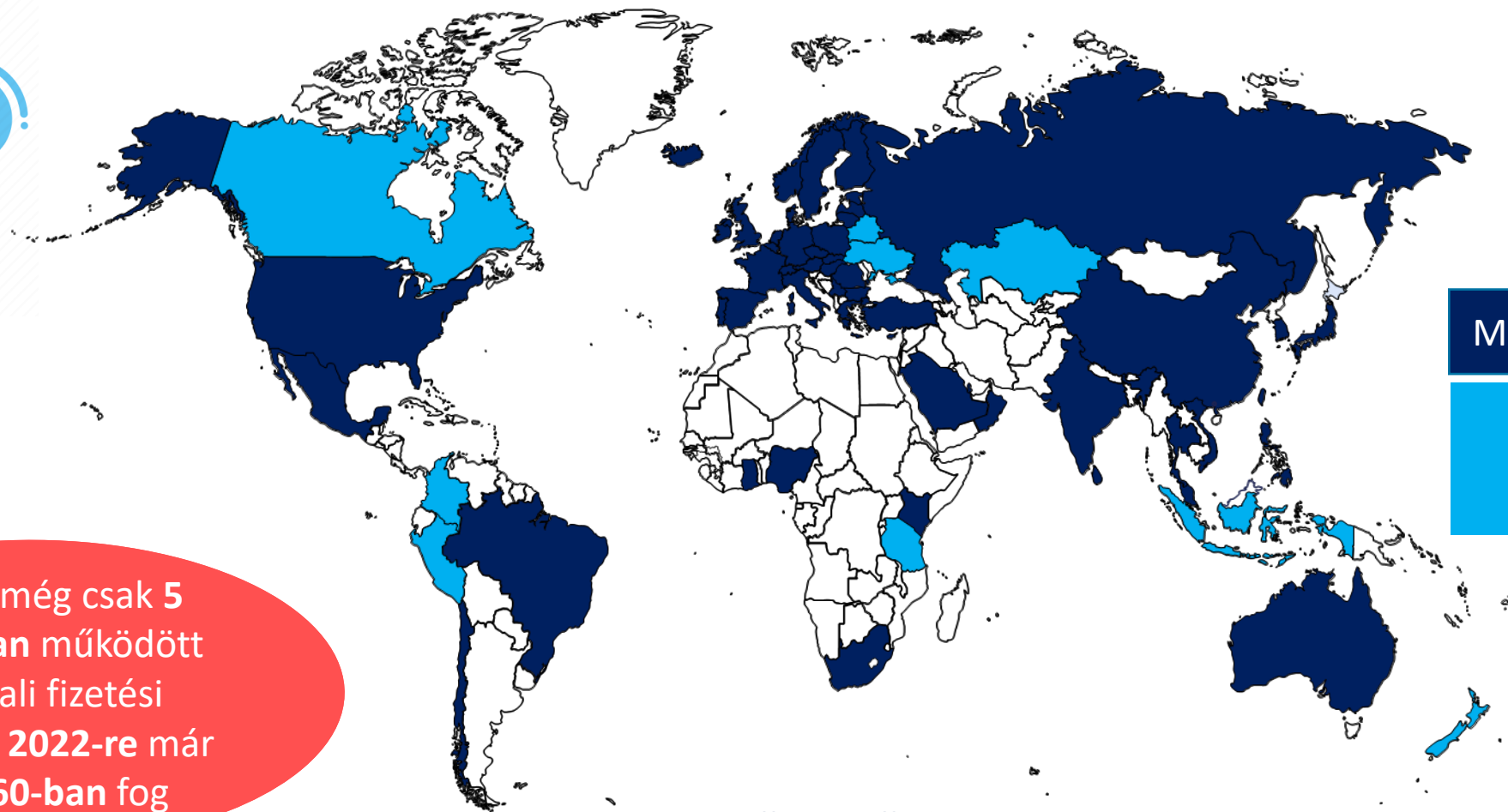
**54 jegybank vizsgálja a CBDC bevezetésének lehetőségét**

**1 jegybank már bevezette a CBDC-t**

**14 jegybank már elindította CBDC pilot programját**



# VILÁGSZERTE FELGYORSULNAK A DIGITÁLIS FIZETÉSEK...



## Működő rendszerek

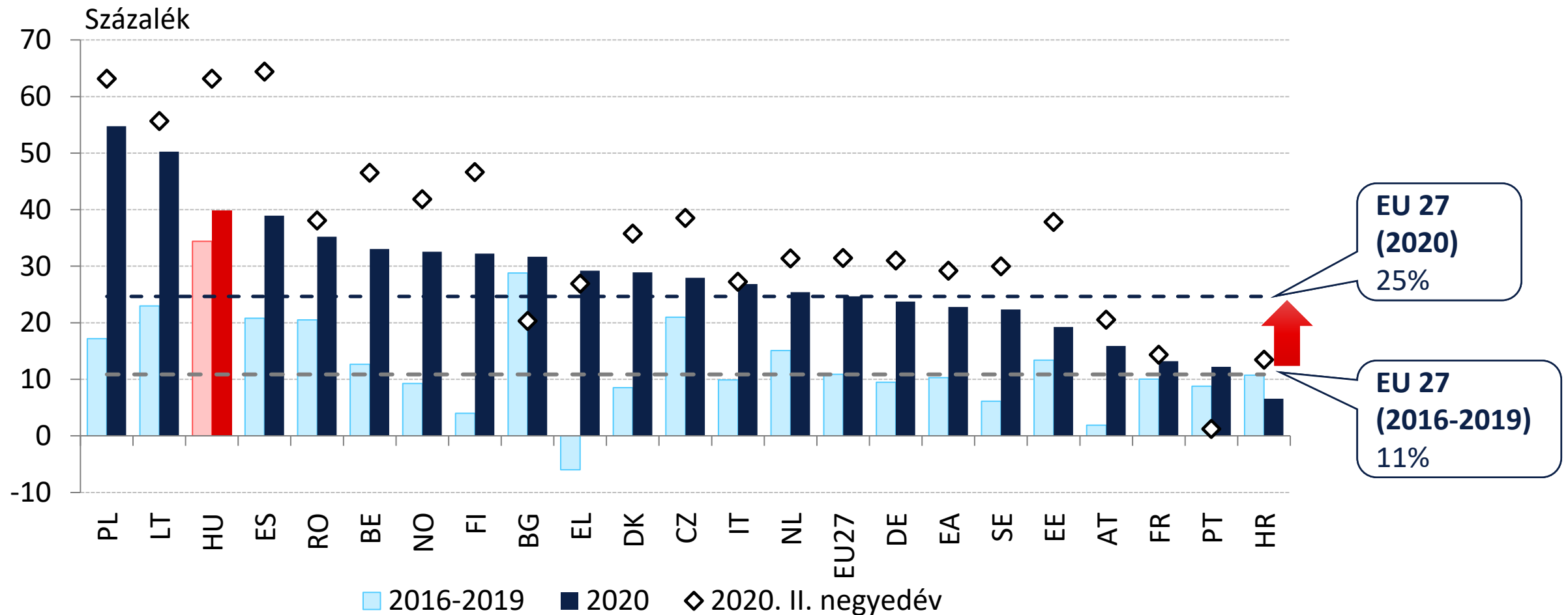
# Tervezés és bevezetés alatti rendszerek

**10 éve még csak 5 országban működött azonnali fizetési rendszer, 2022-re már közel 60-ban fog**

# MŰKÖDŐ ÉS BEVEZETÉS VAGY TERVEZÉS ALATT ÁLLÓ AZONNALI FIZETÉSI RENDSZEREK A VILÁGBAN 2020-BAN



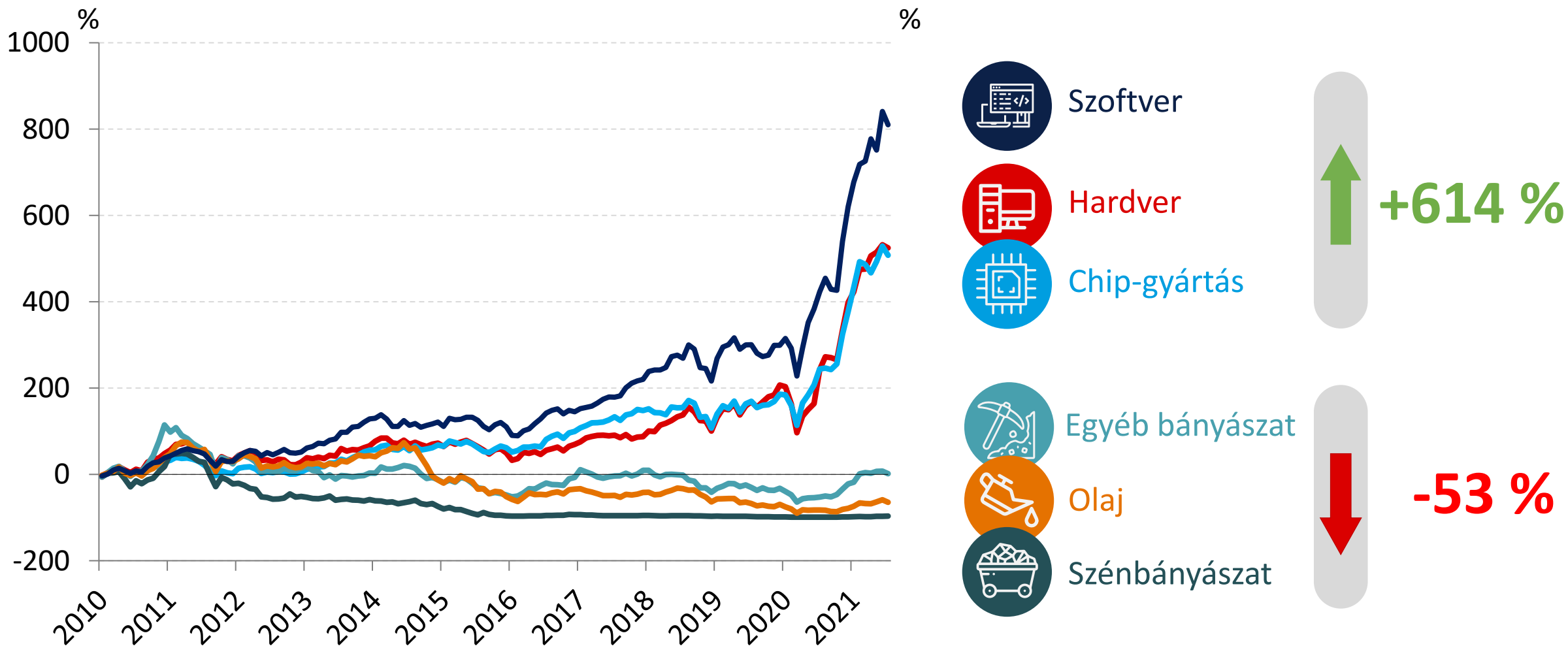
# AZ ONLINE ÉRTÉKESÍTÉS NÖVEKEDÉSI ÜTEME 2020-BAN 11-RŐL 25 SZÁZALÉKRA NŐTT, ÉS 2021-BEN TOVÁBB GYORSULT



AZ ONLINE KISKERESKEDELMI ÉRTÉKESÍTÉS ÉVES NÖVEKEDÉSE EURÓPÁBAN A KORONAVÍRUS-JÁRVÁNYT MEGELŐZŐEN ÉS 2020-BAN



# A JÖVŐBEN MÉG INKÁBB KIEMELKEDNEK A TECHNOLÓGIAI VÁLLALATOK, MÍG A HAGYOMÁNYOS IPARÁGAK LESZAKADNAK



A KÜLÖNBÖZŐ IPARÁGAK RÉSZVÉNYPIACI TELJESÍTMÉNYÉNEK ALAKULÁSA

## Touchless Economy

### Robotizáció a fogyasztásban



*Enjoy Budapest Cafe, Józsefváros*

### Robotizáció a termelésben



*Audi Hungária e-jármű gyártósor*

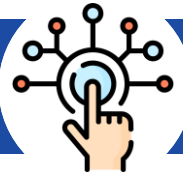


# A TEVÉKENYSÉGEK JELENTŐS RÉSE AZ OTTHONAINKBA KERÜL



EGY OTTHON –  
SOK FUNKCIÓ





# A KÖZVETÍTŐ HALOTT, ÁT KELL ÁLLNI A PLATFORM ALAPÚ GAZDASÁGRA



AUTÓMEGOSZTÁS



SZÓRAKOZTATÁS

DIGITÁLIS  
PÉNZÜGYEK



Közösségi  
és platform  
alapú gazdaság



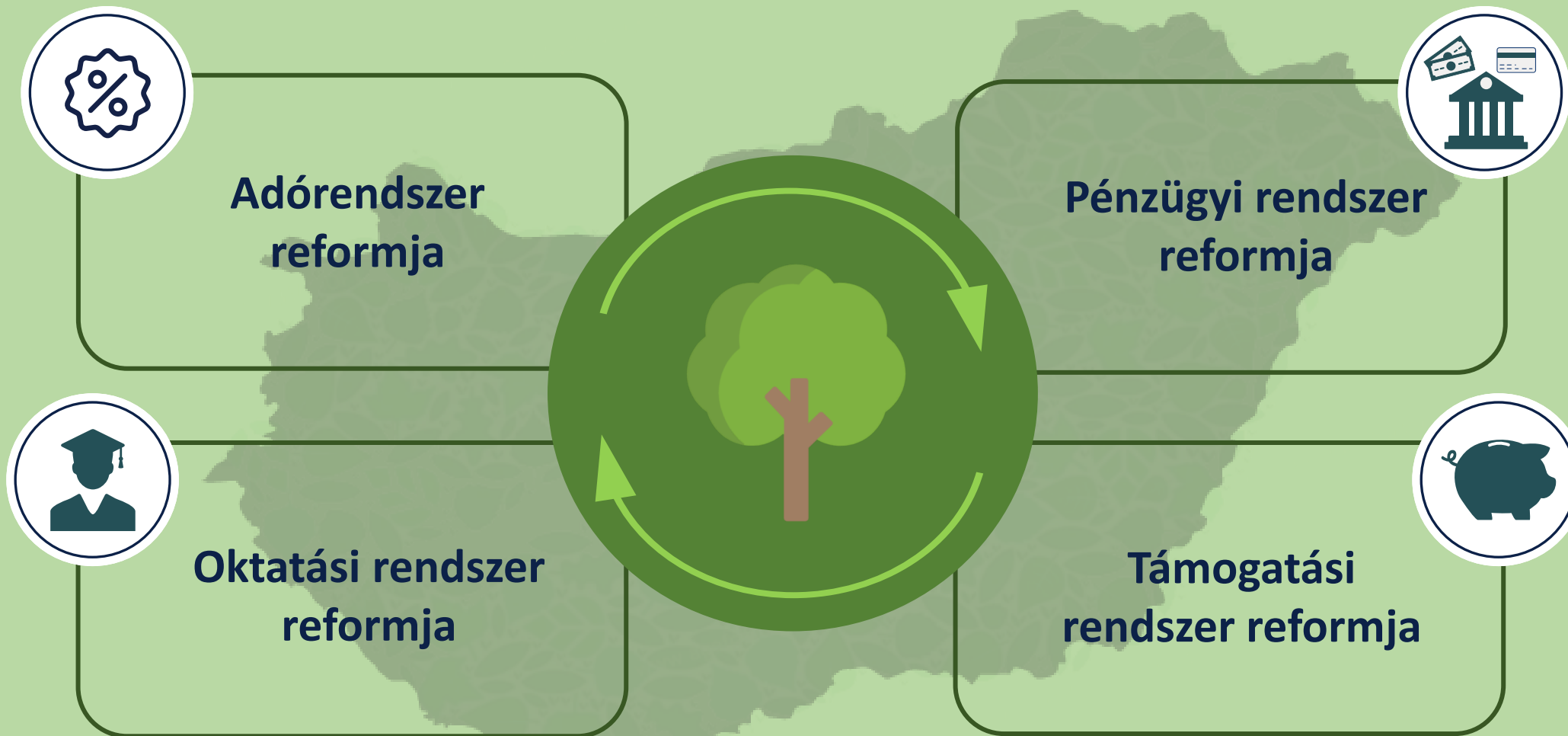
E-EGÉSZSÉGÜGY



AZ ÚJ VILÁGREND  
GAZDASÁGI TRENDJEI:  
DIGITÁLIS, **ZÖLD**,  
KREATÍV ÉS EURÁZSIA



# FELGYORSUL A ZÖLD ÁTÁLLÁS, AMI A GAZDASÁG ÉS A TÁRSADALOM MINDEN SZEGMENSÉT ÉRINTI







# MELYEK MAGYARORSZÁG LEHETŐSÉGEI ÉS KIHÍVÁSAI A ZÖLD ÁTÁLLÁSBAN?



## Lehetőségek

Beruházások



A technológiai fejlődés felgyorsulása



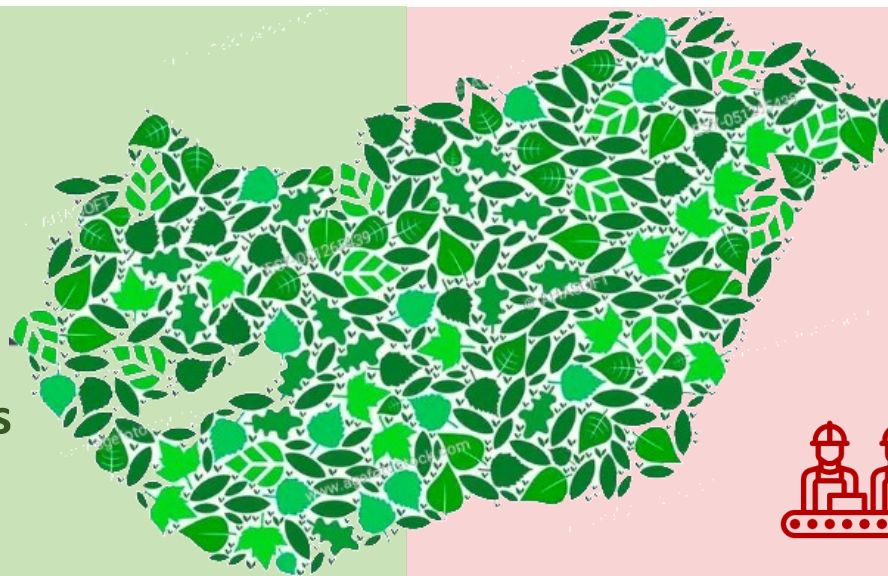
Új munkahelyek



Egészségesebb lakosság



Pénzügyi innovációk

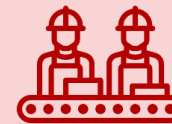


## Kihívások

Átállás költségei



Régi munkahelyek veszélybe kerülése



Összhang megtalálása más gazdasági-társadalmi célokkal



Társadalmi konszenzus elérése

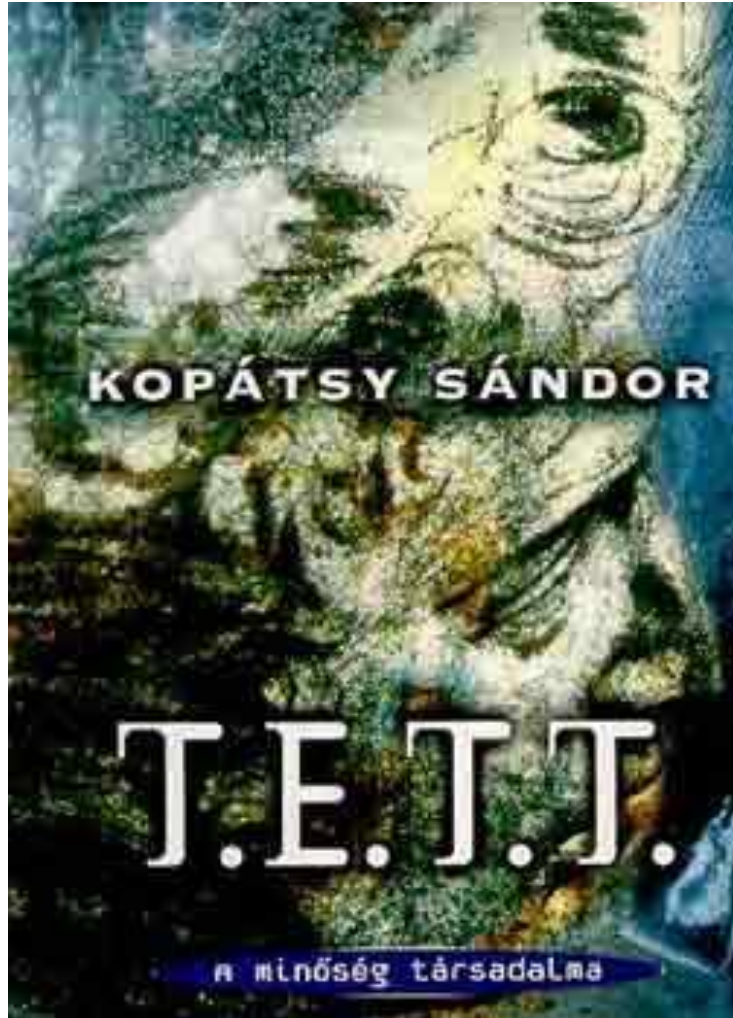


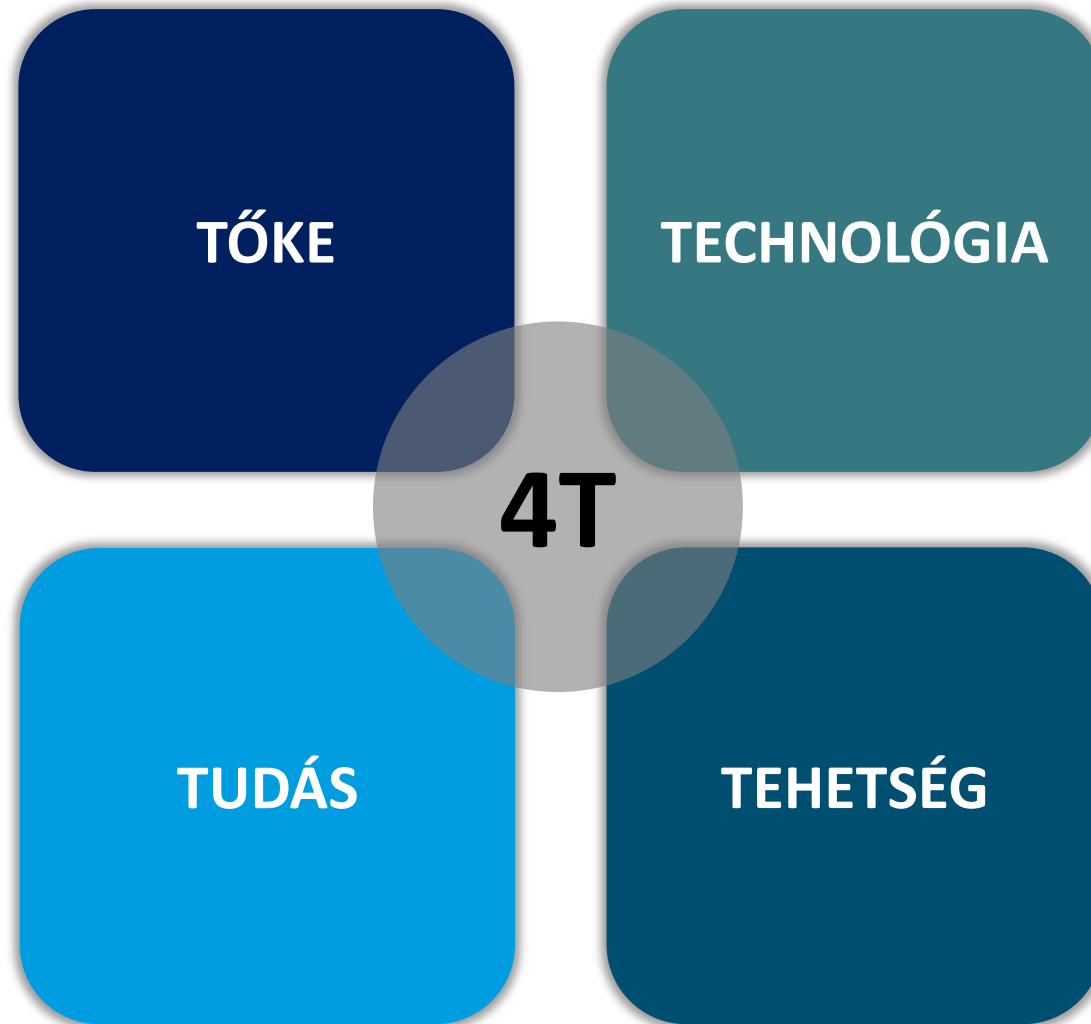






AZ ÚJ VILÁGREND  
GAZDASÁGI TRENDJEI:  
DIGITÁLIS, ZÖLD,  
**KREATÍV** ÉS EURÁZSIA









A MUNKAERŐPIACON AZÉ LESZ A JÖVŐ, AKI MEGFELELŐEN TUDJA KEZELNI A GÉPEKET ÉS PLATFORMOKAT...



**A McKinsey becslése alapján 2030-ig  
75-375 millió embernek kell  
munkahelyet váltania vagy  
új készséget elsajátítania a  
robotizáció miatt...**



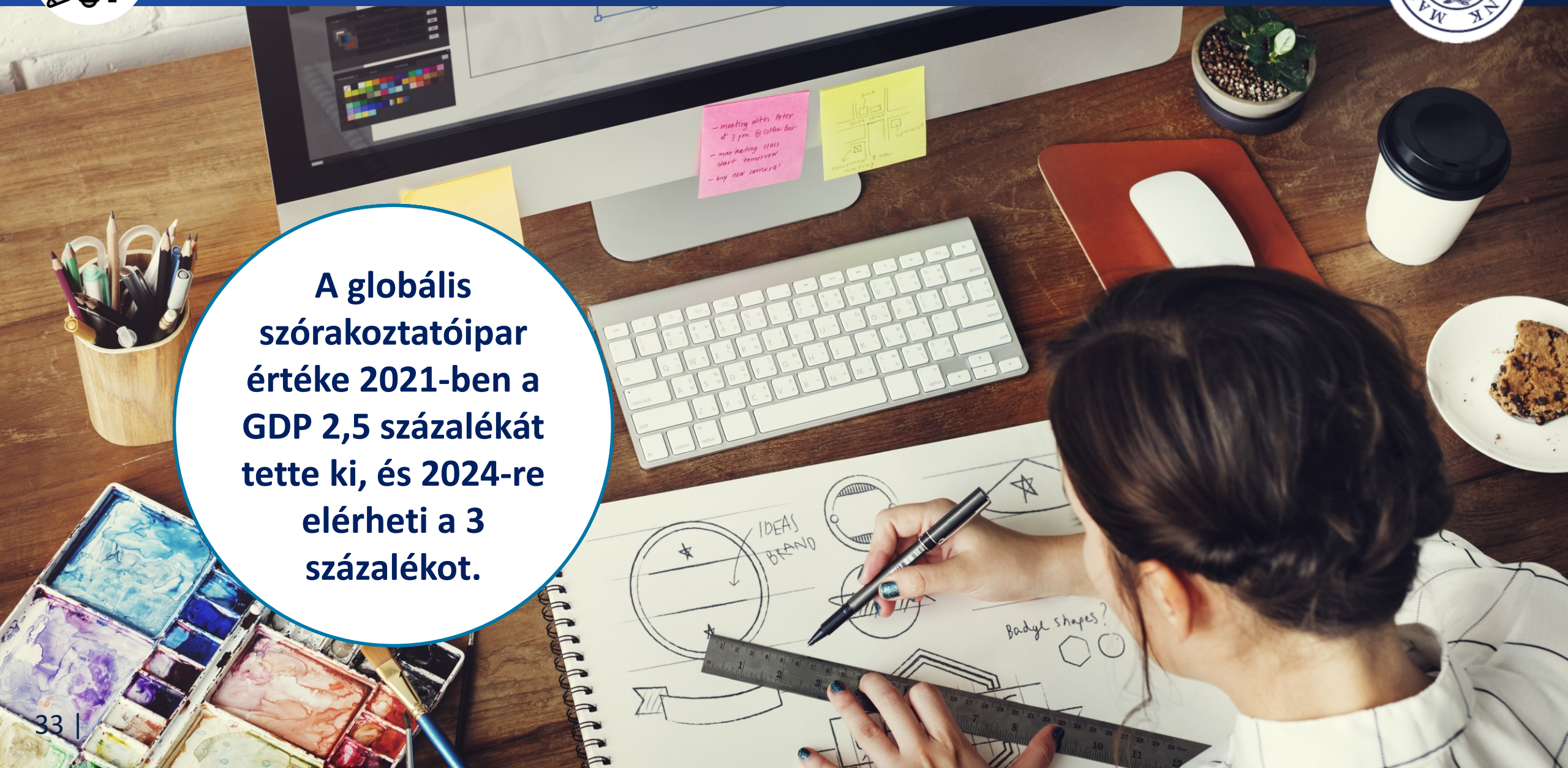




## ...EMELLETT FELÉRTÉKELŐDIK A KREATÍV IPAR SZEREPE



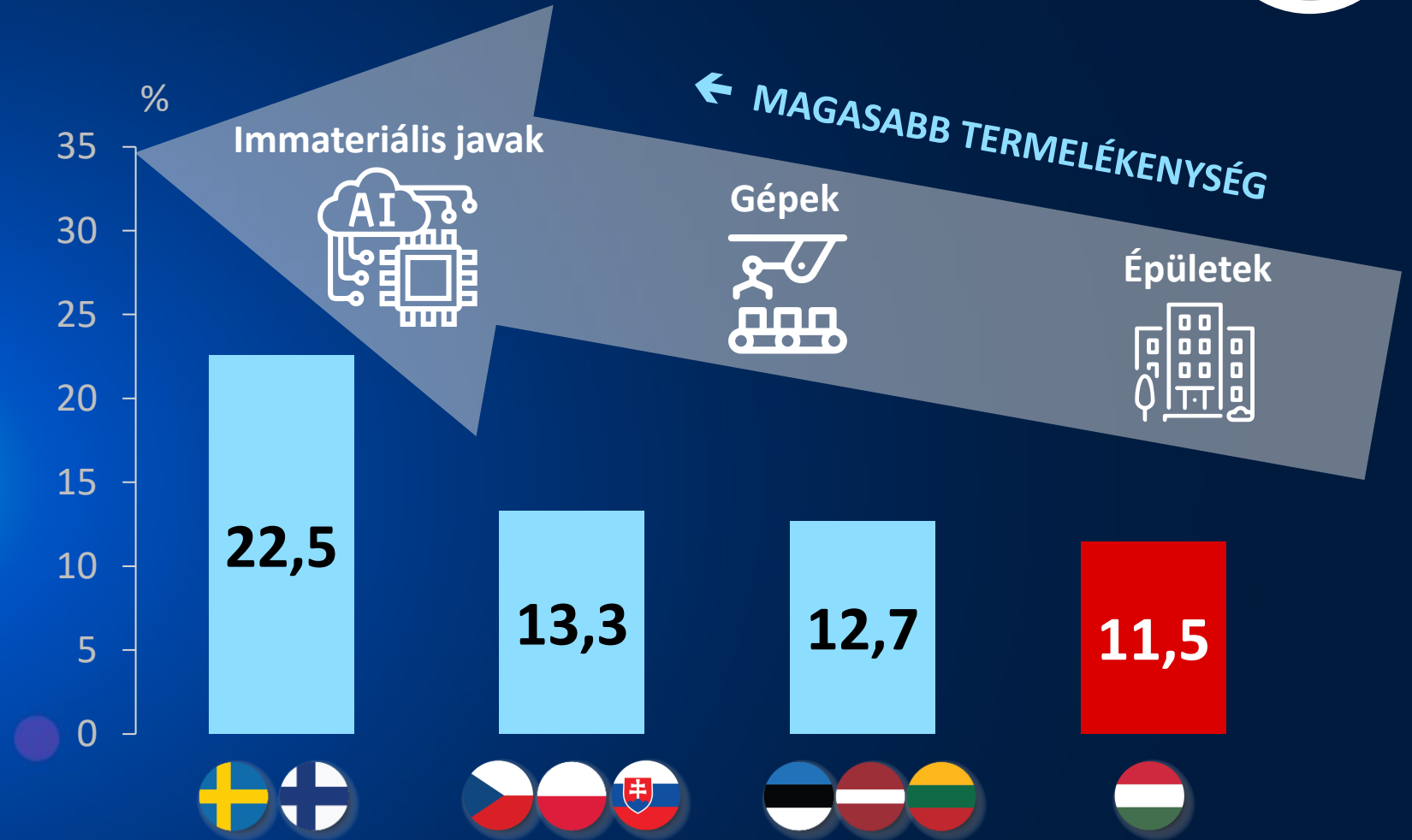
**A globális  
szórakoztatóipar  
értéke 2021-ben a  
GDP 2,5 százalékát  
tette ki, és 2024-re  
elérheti a 3  
százalékot.**







# A MAGAS BERUHÁZÁSI RÁTA MELLETT KULCSFONTOSÁGÚ LESZ AZ „OKOS” TŐKE BEVONÁSA ÉS A TECHNOLOGIAI INNOVÁCIÓ



AZ IMMATERIÁLIS JAVAKBA TÖRTÉNŐ BERUHÁZÁSOK ARÁNYA A TELJES  
BERUHÁZÁSOKON BELÜL

Megjegyzés | 2017 és 2020 közötti átlag. Forrás | Eurostat, MNB



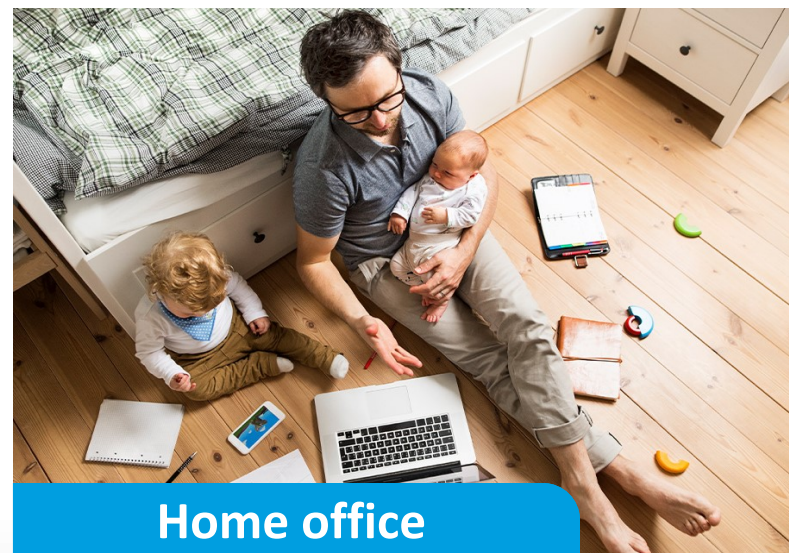
# TELJESEN ÁTALAKUL A MUNKAVÉGZÉS MÓDJA...



**2022-ben  
várhatóan a  
munkavállalók 31  
százaléka fog  
világszinten hibrid  
munkarendben  
dolgozni**



**Digitális nomádok**

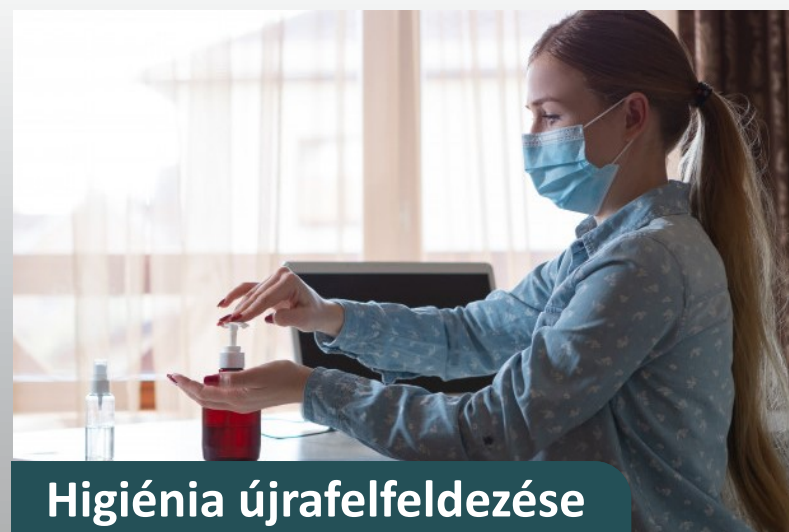


**Home office**

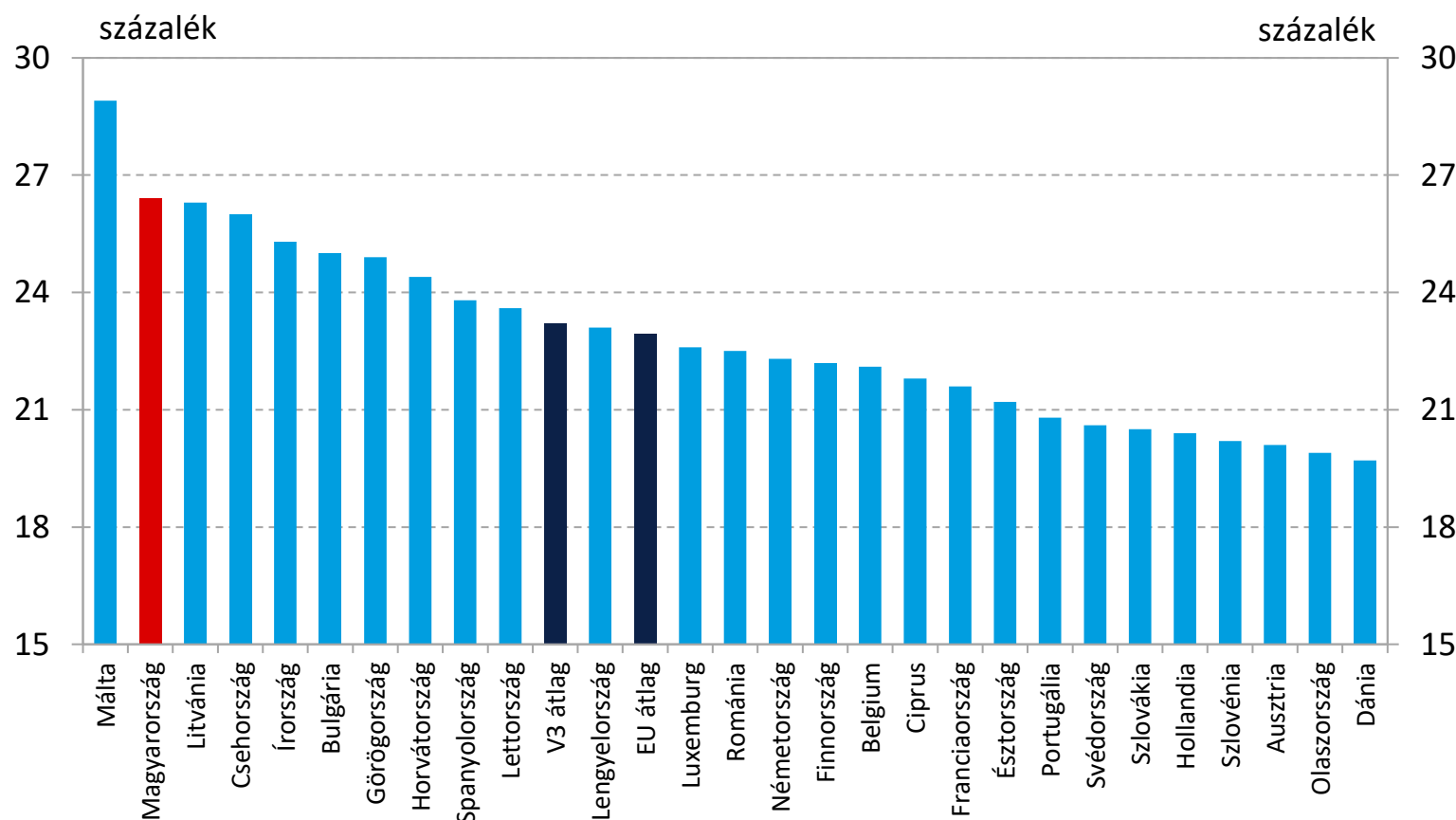
**2009 óta a  
home office-ban  
dolgozók száma  
159 százalékkal  
növekedett**



**Érintésmentes iroda**



**Higiénia újrafelfedezése**



## ELHÍZOTT FELNŐTT LAKOSSÁG ARÁNYA

BMI > 30; életkor szerint standardizált, becslés, 2016







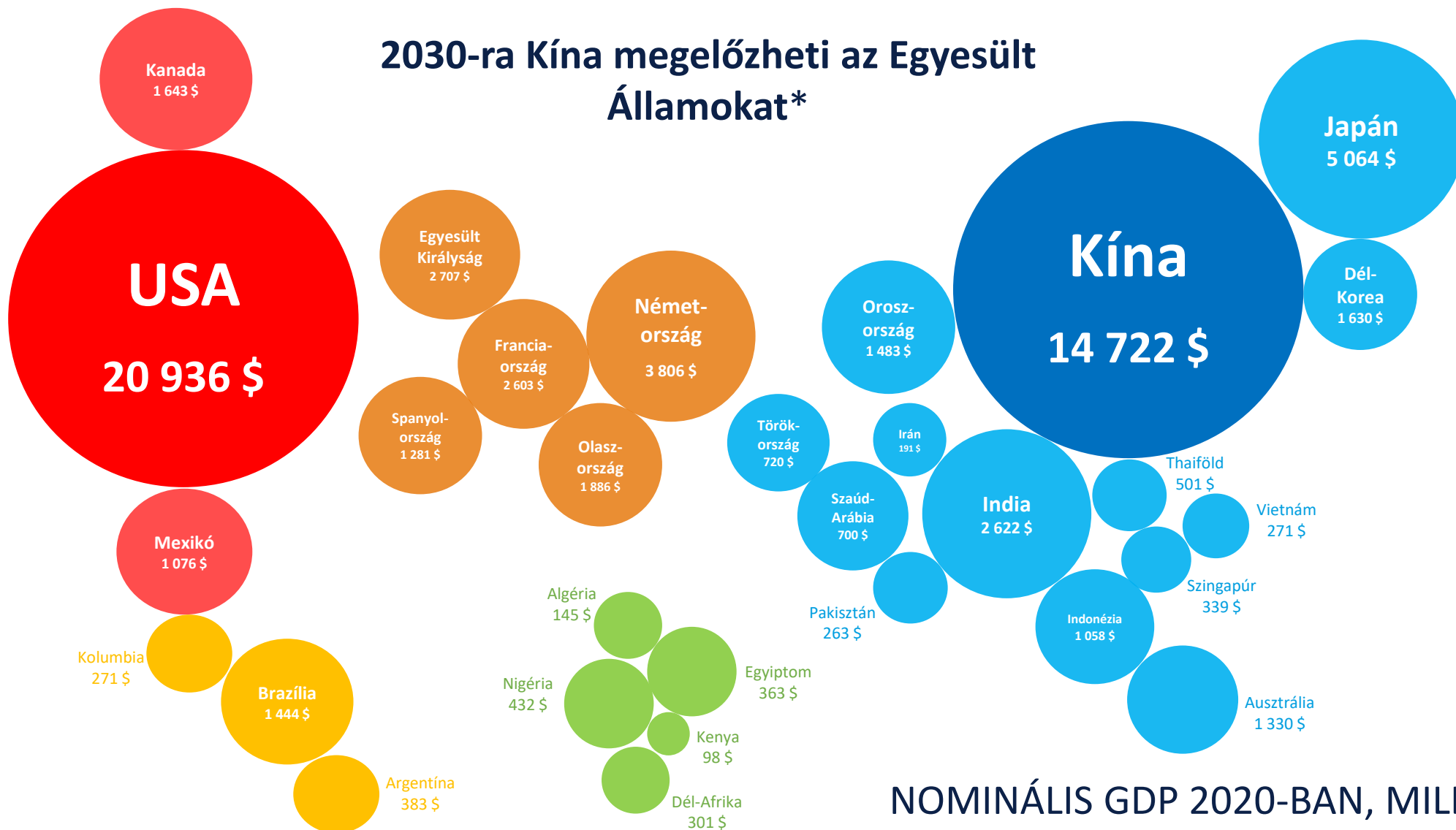
AZ ÚJ VILÁGREND  
GAZDASÁGI TRENDJEI:  
DIGITÁLIS, ZÖLD,  
KREATÍV ÉS **EURÁZSIA**



# ÚJ, G2 VILÁGREND ALAKUL KI AZ USA ÉS KÍNA VEZETŐ SZEREPÉVEL...



## 2030-ra Kína megelőzheti az Egyesült Államokat\*



NOMINÁLIS GDP 2020-BAN, MILLIÁRD USD

\*Az IMF kivetítése alapján. Forrás | Világbank





# ... MELYBEN HAZÁNKNAK KAPU SZEREPÉT KELL BETÖLTENIE

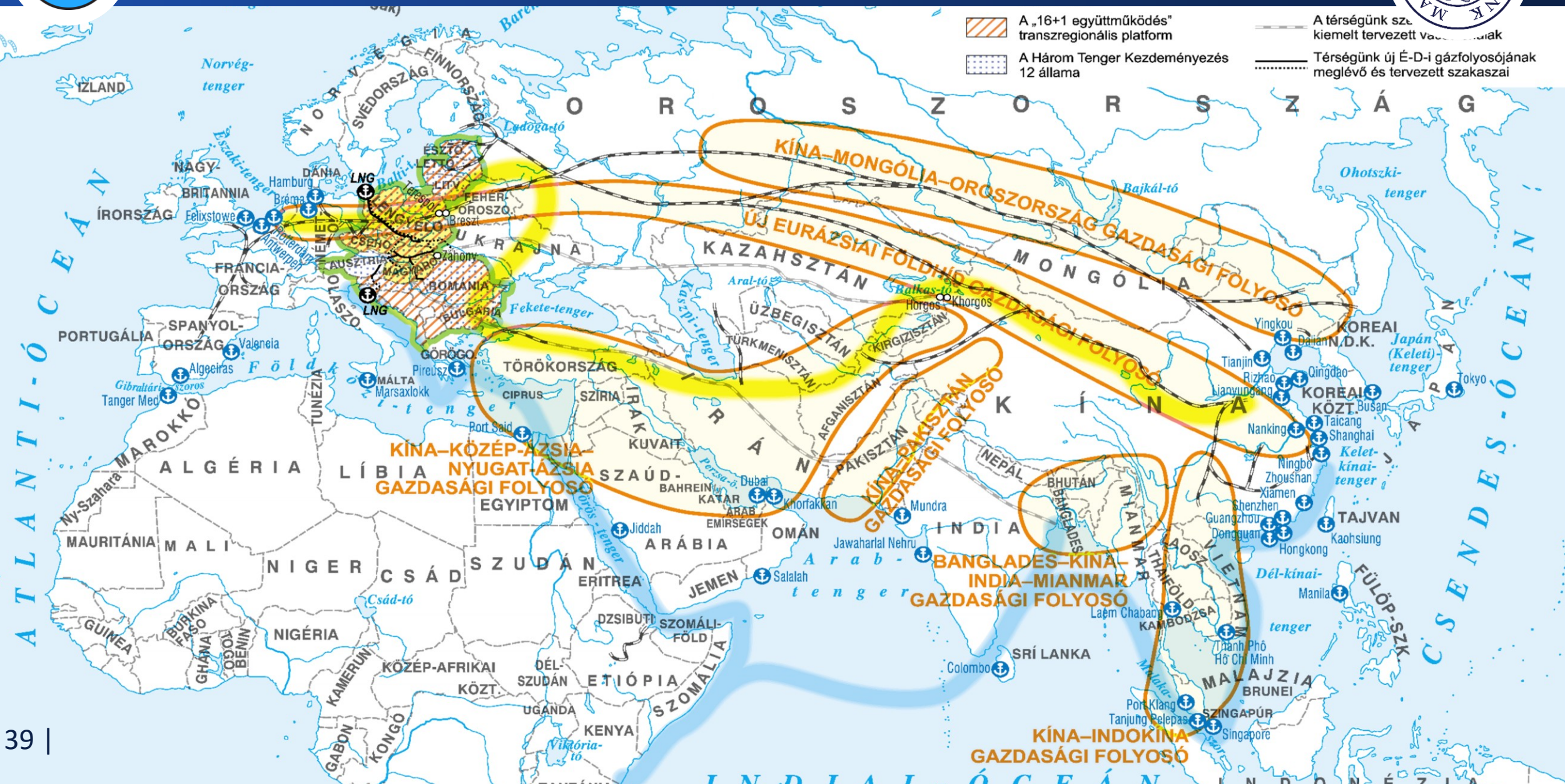


A „16+1 együttműködés”  
transzregionális platform

A Három Tenger Kezdeményezés  
12 állama

A térségünk sz.  
kiemelt tervezett vasúti  
vonalai

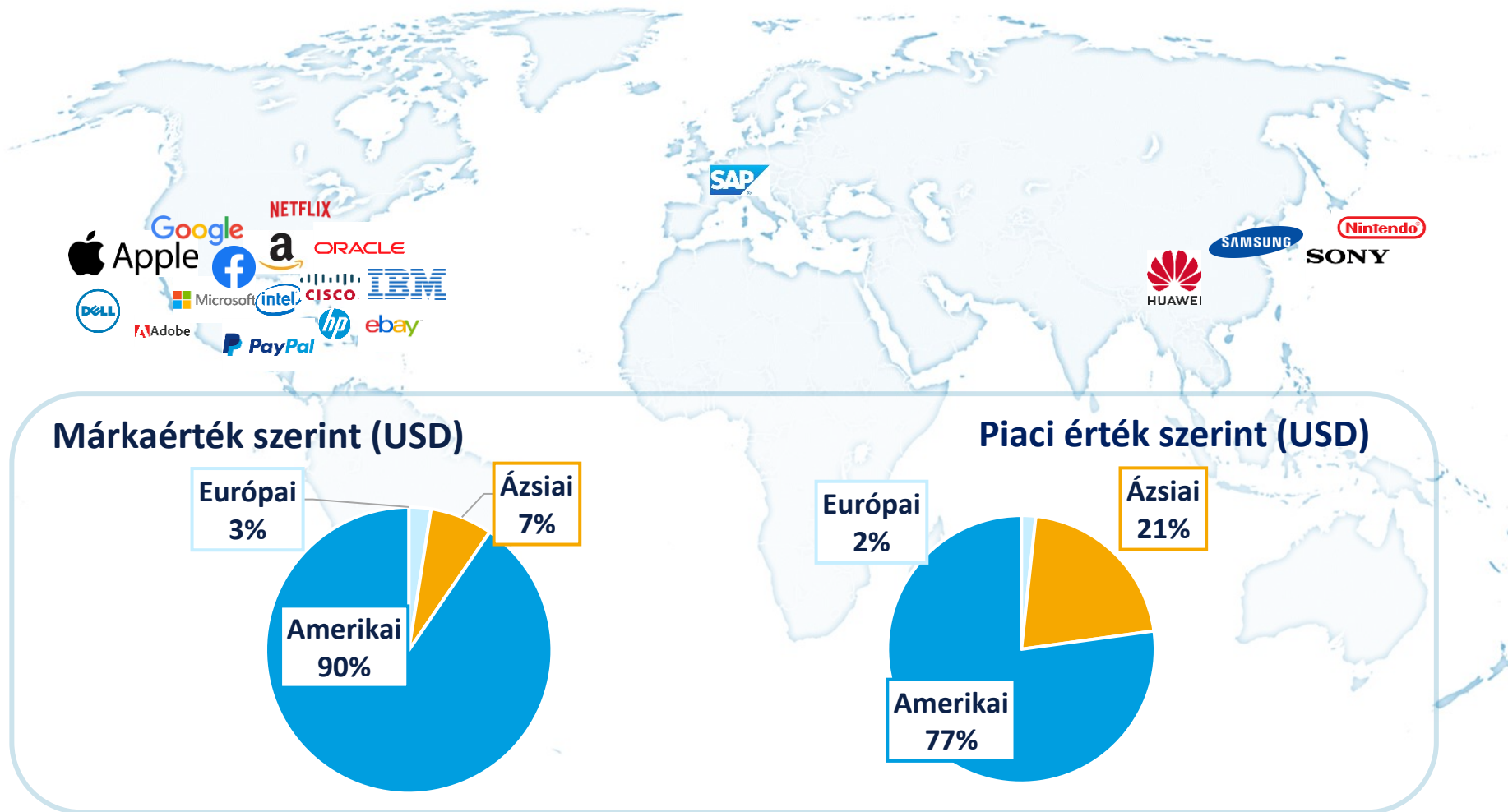
Térségünk új É-D-i gázfolyosóinak  
meglévő és tervezett szakaszai







# A LEGNAGYOBB TECHNOLOGIAI CÉGEK KÖZÖTT CSAK ELVÉTVÉ TALÁLHATUNK EURÓPAIT

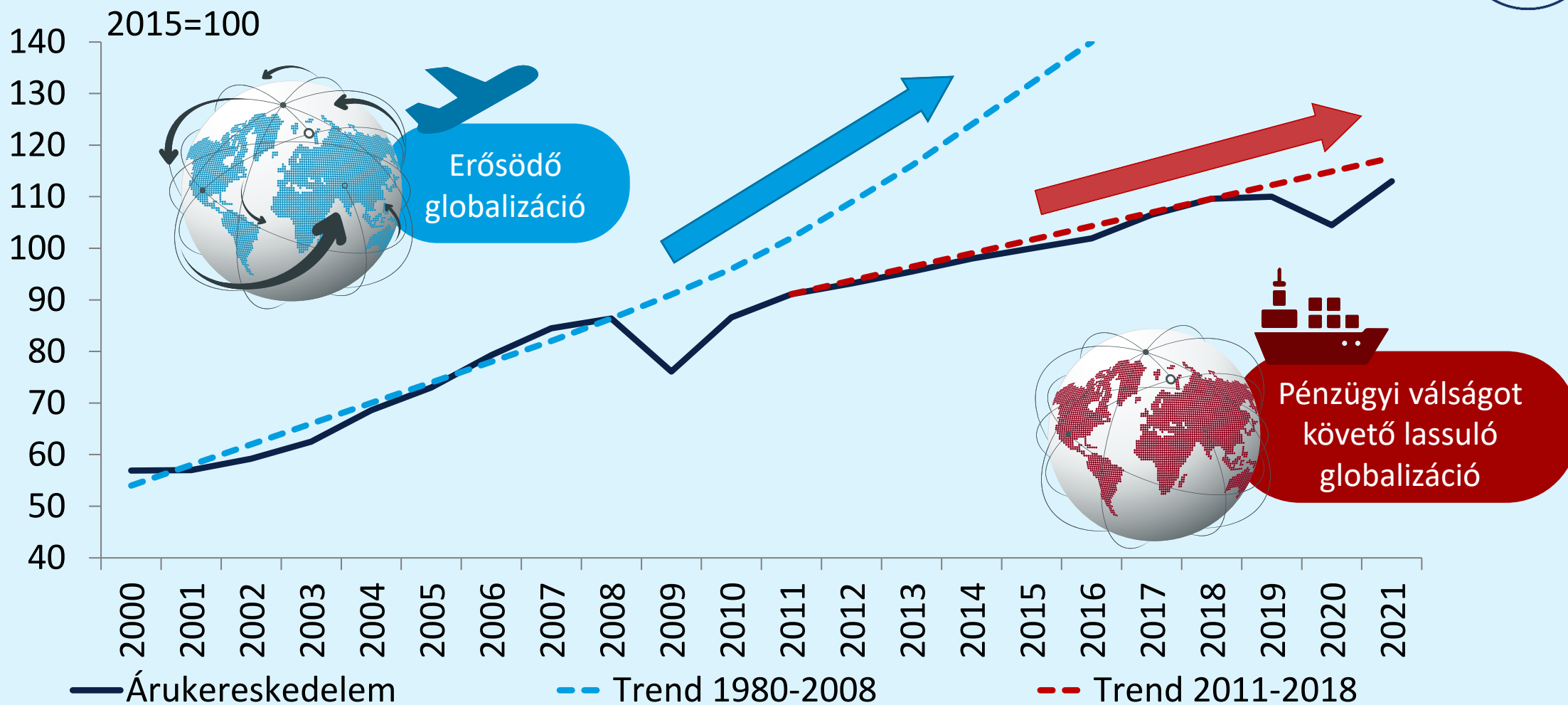


A 20 LEGNAGYOBB TECHNOLOGIAI VÁLLALAT MÁRKAÉRTÉK SZERINT (2020)





# A GLOBÁLIS ÁRUKERESKEDELEM MÁR A VÁLSÁG ELŐTT LASSABB NÖVEKEDÉST MUTATOTT, DE ÉRKEZIK A SZOLGÁLTATÁSOK GLOBALIZÁCIÓJA



## GLOBÁLIS ÁRUKERESKEDELEM ALAKULÁSA



## Új termelési paradigma: ellátásbiztonság



- Kisebb földrajzi távolságok a beszállítókhöz
- Kisebb földrajzi távolságok a célpiaconkhoz
- Ikertermékek gyártása (választékgazdaságosság)
- **Esély és veszély Magyarországnak**

2020-ban a 3000 legnagyobb vállalat több mint 80 százaléka hajtott végre vagy jelentett be terveket, miszerint ellátási láncuk egy részét átszervezik, vagy elköltöztetik az aktuális helyükről.

# AZ ÚJ VILÁG MEGÉRTÉSÉHEZ ÚJ IRÁNYTŰRE, A KÖZGAZDASÁGI ELMÉLET REFORMJÁRA IS SZÜKSÉG VAN





KÖSZÖNÖM A  
FIGYELMET!