

# Az IKT szektor területfejlesztési lehetőségei Csongrád megyében



# Az ágazatról általánosságban

- A **globalizáció új stádiumába** értünk



- A világban **soha** korábban **nem voltak ennyire sűrűk** az országok, vállalatok, intézmények, emberek közötti **kapcsolatok**



- Az IKT a világ egyik **legdinamikusabban fejlődő** ágazata



- **Közvetlen hatással** van az iparágakra és az emberekre is



- **Digitális forradalom:** A digitális eszközök és megoldások olyan területekre is beférkőznek, ahol korábban erre nem volt lehetőség



- **Rombolva fog innoválni**

# Globális ágazati tendenciák

- Az IBM szakértői becslése:
  - napjainkban kétévente **megduplázódik** az összes adatmennyiség, vagyis
  - huszonnégy hónap alatt annyi adat termelődik, mint a történelemben előtte összesen
- Az internetes adatforgalom 2019-re várhatóan a 2014-es év háromszorosára fog nőni
- Egyetlen év alatt annyi adat keletkezik világszerte,
  - ha azokat 32 GB-s táblagépeken tárolnánk, akkor 40 milliárd darab táblagépen férne el az adatmennyiség
  - ha ezeket egymásra helyezve a Földről a Holdig érne a táblagép tornyunk

# Az ágazat nemzetközi megatrendjei

IKT főbb fogalmai, melyek csak néhány éve léteznek, napjainkra pedig egyre meghatározóbbak:

- Önvezető autó
- IoT
- GDPR
- ERP
- Felhő
- Virtuális-, kiterjesztett valóság



Elképesztő ütemű változás és gyorsulása világban



**IKT**

Az Európai Unió **kiemelt fejlesztési területe** mind a 2014-2020-as, mind a 2021-2027-es periódusban

# Az ágazat nemzetközi megatrendjei

- A társadalomban nem mindenki áll készen a technológiai változásokra, így lassú átmenetre kell számítani
- A munkáltatók számára kihívás lesz megtalálni a legalkalmasabb dolgozókat, ám megtartani is nehéz feladat lesz őket
- Európai Bizottság: DESI (Digital Economy and Society Index) felmérés

○ A téma indikátorai  Rangsor az európai tagállamainak digitális teljesítménye alapján

5 szempont:

- Összekapcsolhatóság
- Emberközpontúság
- Az internetes szolgáltatás használata
- A digitális technológia integrációja
- A digitális nyilvános szolgáltatások

Dánia  
Svédország  
Finnország  
Hollandia

} legfejlettebbek

---

Magyarország  
Olaszország  
Bulgária  
Görögország

} legkevésbé fejlettek

- Nemzetközi jó gyakorlat: **Észtország**

# Az ágazat Csongrád megyében

## 1950-es évektől

Szegedi Tudományegyetem  
Természettudományi és Informatikai kar

## Elsőként

Itt indult informatikus  
képzés az országban

## SZTE Informatika Intézet

jelenleg 1900 hallgató  
50 oktató, ebből  
48 Ph.D fokozattal rendelkezik

2

IKT kiállítás

## Szoftveripari Innovációs Pólus Klaszter

Megalapítás óta (2007) küldetése:

- az egyetemi képzés fejlesztése
- szoftveripar erőforrásainak hatékony felhasználása
- helyi gazdaságban betöltött szerep növelése

## Vállalkozások

több, mint 100 Csongrád megyei  
székhelyű IT vállalkozás  
az országos átlagot meghaladja az egy  
lakosra jutó IKT területen regisztrált társas  
vállalkozások száma (19 megyéből 4.)

# Csongrád megye kulcskompetenciái

- Földrajzi elhelyezkedés: hármashatár mellett (Magyarország, Románia, Szerbia)
- Kedvező közlekedési feltételek  
(M5 autópálya, 1 óra alatt elérhető a budapesti és a temesvári repülőtér)
- Szegedi Tudományegyetem Informatikai intézet  
(1900 hallgató, évente 200-250 magasan képzett friss diplomás, 35 Ph.D hallgató)
- IKT vállalkozói környezet:  
Informatikai vállalkozások koncentrációja magasabb, mint az országos átlag
- ELI lézerfizikai projekt: amely az EU K+I+F zászlóshajója és a legmodernebb technológiákat alkalmazza
- Befektetésösztönzés
- Vonzó, és élhető 160.000 fős megyeközpont

# Legfontosabb stakeholderek

- Csongrád Megyei Önkormányzat
- Csongrád Megyei Kereskedelmi és Iparkamara
- Kormányzati Informatikai Fejlesztési Ügynökség
- Informatikai, Távközlési és Elektronikai Vállalkozások Szövetsége
- SZTE TTIK és JGYPK informatikai képzései
- Informatika szakos oktatással rendelkező Csongrád megyei középiskolák
- InnoSkart IKT klaszter
- Szoftveripari Innovációs Pólus Klaszter
- Megyei IKT cégek

**Ezenkívül:** számos kisebb egyesület, civil szervezet; országos klaszterek; kormányzati szervek



# Célrendszer

Csongrád megye nemzetközi viszonylatban vonzó befektetési környezet legyen az IKT szektorban tevékenykedő szereplők számára.

Új IKT befektetők érdeklődésének felkeltése Csongrád megyei IKT befektetési lehetőségek iránt.

Meglevő IKT befektetők újra befektetésre ösztönzése Csongrád megyében.

IKT vállalkozói környezet további erősítése a hálózati kapcsolatok erősítése érdekében.

# Potenciális lehetőségek

## Határon átnyúló lehetőségek:

- ROHU, HUSRB program,
- Danube transznacionális együttműködési program, Central transznacionális együttműködési program

## Befektetők elérésének lehetséges módjai:

- Minőségi weboldal, ahol minden szükséges információ elérhető és naprakész
- A befektetésösztönzési honlapon (<http://investincsongradcounty.hu/>) IKT aloldal létrehozása
- Nívós nemzetközi kiállításokon és vásárokon Csongrád megye kiállítókénti megjelenése
- Saját IKT rendezvények
- Kiállításokon brossúrák osztogatása
- Influencer marketing megoldások alkalmazása
- Digitális hírlevelek küldése az aktualításokról
- Közösségi média marketing