

# Magyar Információs Társadalom Stratégia – Térinformatika

**Sikolya Zsolt**

főosztályvezető

Informatikai és Hírközlési Minisztérium

Térinformatikai Konferencia

Nagykanizsa, 2004.03.10.



# Tartalom

- előzmények
- Magyar Információs Társadalom Stratégia (MITS)
- a térinformatika szerepe a MITS-ben
- a MITS helyzete, jövője



# Előzmények

- eEurope
- korábbi magyar stratégiák
- IHM létrehozása: az információs társadalom fejlődése gyorsabb, kiegyensúlyozottabb, igazságosabb legyen
- NFT
- MITS előkészítő tanulmány



# Előzmény: a 1214/2002. (XII. 28.) kormányhatározat

- Információs Társadalom Koordinációs Tárcaközi Bizottság ( ITKTB ) létrehozása
- Ágazati részstratégiák IHM ajánlása alapján (2003.06.30.)
- Magyar Információs Társadalom Stratégia (MITS) kidolgozása az ágazati stratégiák alapján (2003.10.30., frissítés évente)



# A XXI. század kihívásai

„**Modern Európai Magyar Köztársaság**”



**Európai  
Unió**



**Információs  
társadalom**

- Európa helytállása a nagyrégiók versenyében
- a nemzet sikere az Európai Unióban



# A válasz

**Modern Európai Magyar Köztársaság**



**Demokrácia fejlesztése,  
esélyegyenlőség biztosítása**

**Nemzeti identitás, nyelv és  
kultúra megőrzése**

**Gazdagabb, nyugodtabb, biztonságosabb  
világhoz tartozás**

**Fenntartható fejlődés,  
modern közigazgatás, oktatás és egészségügy  
az információs és kommunikációs technológia alkalmazásával**



# A cél

Az információs és kommunikációs technológia – mint a tudásalapú, információs társadalom építése legfontosabb eszközének – széleskörű alkalmazása, és segítségével a gazdaság és a társadalom modernizációja, dinamizmusának, versenyképességének növelése.<sup>[1]</sup>

Jövőkép

*Modern Európai  
Magyar Köztársaság*

[1]

Magyarország Középtávú Gazdaságfejlesztési Programja – 2003.



# A MITS jövőképe: eMagyarország

Informatizált folyamatok + elektronikus szolgáltatások =



Folyamatok korszerűsítése

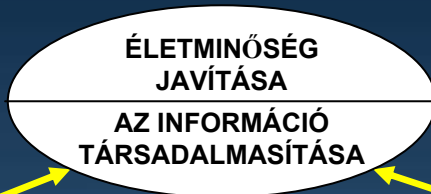
+ **információs és kommunikációs technológia**  
= informatizált folyamatok

Szolgáltatások modernizálása

+ **információs és kommunikációs technológia**  
= elektronikus szolgáltatások

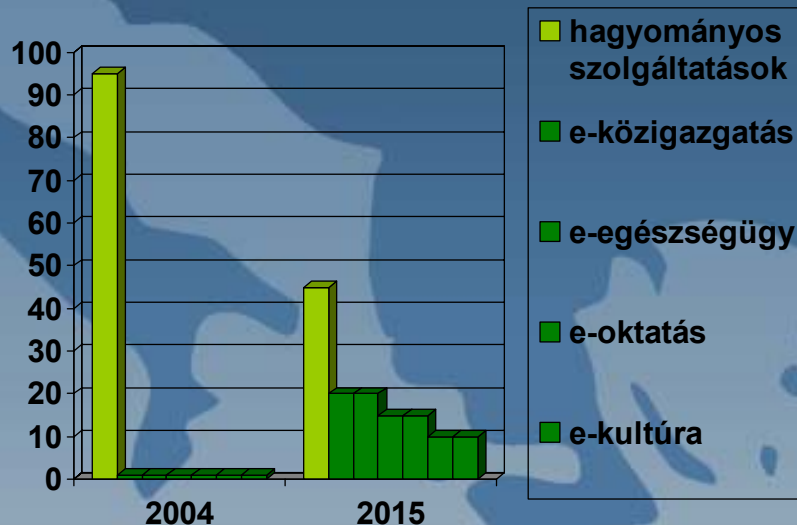
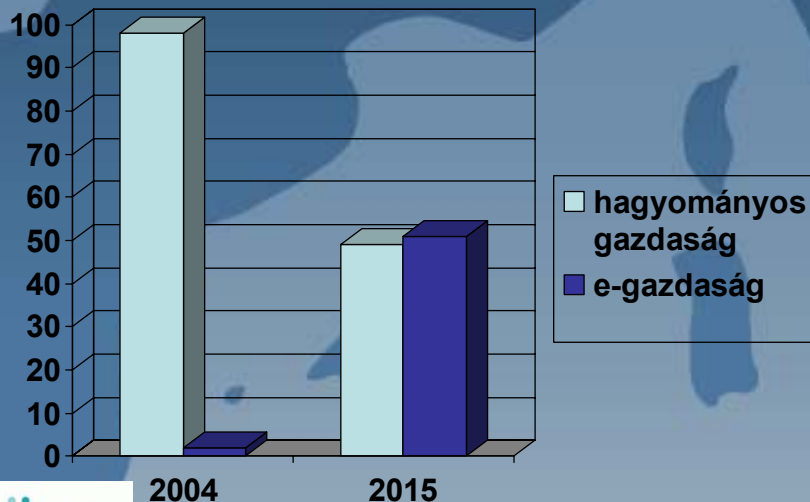


# Távlati cél

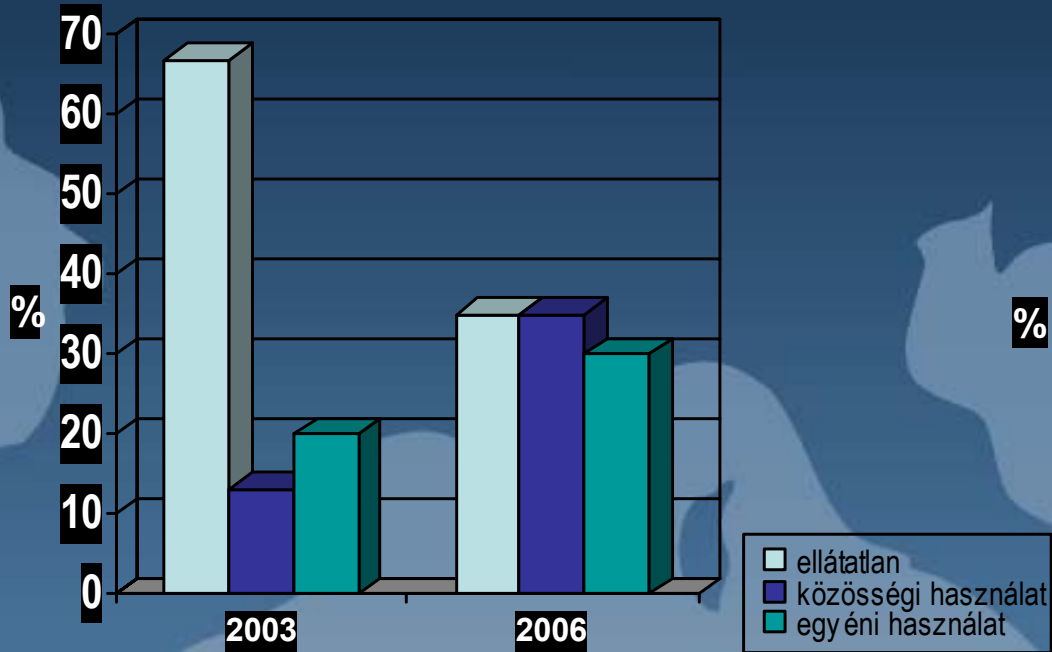


Működés hatékonyságának növelése,  
szolgáltatások nyújtásának biztosítása  
információk előállítása, kezelése  
(versenyképesség)

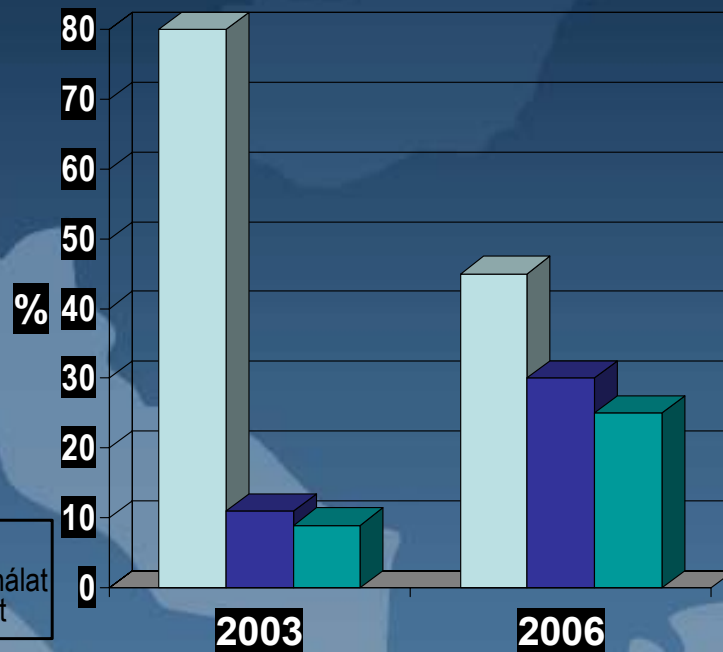
Elektronikus szolgáltatások megvalósítása,  
szolgáltatások igénybevételének biztosítása  
információk elérése  
(elgazodás, kényelem)



# Középtávú cél (2006-ig)



Számítógép használat



Internet használat

# Főirányok I.: Tartalom, szolgáltatás

**Gazdaság** – szervezetközi és belső rendszerek, e-kereskedelem, IT szektor támogatása

**Közigazgatás** – központi kormányzat, törvényhozás és igazságszolgáltatás, önkormányzatok adminisztrációjának és szolgáltatásainak korszerűsítése (átláthatóság, interaktivitás)

**Egészség** – egészségügyi és szociálpolitikai szakértői rendszerek, tudásbázisok, gyógyítást segítő eszközök, berendezések; egészségügyi adatbankok; társadalombiztosítás informatikai rendszerei.

**Kultúra** - kulturális értékek feltérképezése és elérhetővé tétele; könyvtári, múzeumi, levéltári rendszerek; digitalizálás (érték- és hagyományőrzés, új értékek létrehozása)

**Oktatás** - óvoda, iskola, felsőoktatás, felnőttképzés informatikai támogatása, digitális tananyagok biztosítása, oktatási adminisztrációs rendszerek fejlesztése, oktatásügyi intézmények elektronikus szolgáltatásinak modernizálása.

**Környezetvédelem** - környezet- ill. természetvédelem, vízügy, meteorológia, hulladékgazdálkodás területén információk összegyűjtése; nyilvános eléréséhez szükséges rendszerek kidolgozása és üzemeltetése.



# Főirányok II.: Infrastruktúra

**Szélessávú infrastruktúra** — szélessávú hálózat

**Elérés** — egyéni és közösségi, számítógép-hozzáférés, hálózatelérés

**Közadat** — Közcélú, közhasznú adatok és szoftverek szolgáltatása infrastruktúra jelleggel, szoftverek alkalmazásának elterjesztése, digitális alaptérkép



# Főirányok III.

**Tudás, ismeret** — „digitális írástudás” elterjesztése, az információs és kommunikációs eszközök használatának képessége, az információk „tudássá” konvertálásának képessége

**Jogi-társadalmi környezet** — információs alapjogok biztosítása, jogi szabályozás és piaci önszabályozás, informatikai biztonság, felhasználó védelem, a felhasználói bizalom megszerzése, megtartása

**K+F** — elektronikus szolgáltatások fejlesztésével, fogadókészségével, hasznosulásával kapcsolatos kutatások; GRID technológia fejlesztése, GRID rendszerek létrehozása; új típusú biztonsági eszközök, technológiák kidolgozása; hazai adatbázisok fejlesztését, a bennük lévő információk új módszerekkel való elérését (adatbányászat); az üzleti szféra bevonása K+F tevékenységbe.

**Esélyegyenlőség** — területi esélyegyenlőség; társadalmi esélyegyenlőség, digitális szakadék csökkentése; regionális esélyegyenlőség, nemzeti-etnikai kisebbségek, határon túl élő magyarok



# A végrehajtás eszközei

**szabályozás** — külön választott jogi szabályozás és piaci önszabályozás

**kooperáció, koordináció** — ágazatok között, piaci szereplőkkel, civil szférával (PPP), szubszidiaritás

**példamutatás** — elektronikus ügyintézés, online közszolgáltatások

**finanszírozás** — társfinanszírozás

**intézményi keretek** – IHM, ITKTB, főirányok, programok

**gördülő tervezés**

**monitoring rendszer**



# A MITS programjai

- Együttesen „lefedik” a stratégiát, együttes megvalósulásuk biztosítja a stratégiai célok elérését. Minden program kapcsolatban áll a stratégia valamely „főirányával.
- Minden programnak jól meghatározható (monitorozható), önálló célja (indikátorrendszer) van
- Minden programnak van „működési modellje”. A modell leírja a programok megvalósulásának pénzügyi, szervezeti kereteit, feltételeit, az eszközöket, módszereket, felelősségi köröket.
- A programok működési modell a folyamatos működést támogassa, az egyszeri megoldás helyett.
- A kooperáció mértékétől függően a program „minősítése” lehet:

- » Központi Kiemelt Program
- » Ágazati Kiemelt Program
- » Ágazati Program



# Központi Kiemelt Programok

1. e-munka
2. e-üzlet
3. e-közlekedés
4. e-agrárium
5. e-kormányzat
6. e-önkormányzat
7. NDA
8. e-oktatás
9. e-egészségügy
10. e-környezetvédelem
11. Közháló
12. NIIF
13. eMagyarország pontok
14. közcélú, közhasznú információk infrastruktúrája
15. digitális írástudás
16. e-biztonság
17. e-demokrácia
18. IT K+F
19. e-ernyő



# Térinformatika a MITS-ben

- közvetlen jelenlét: közcélú, közhasznú információk infrastruktúrája (digitális alaptérképek biztosítása)
- közvetett jelenlét:
  - ✓ e-önkormányzat
  - ✓ e-agrárium
  - ✓ e-környezetvédelem
  - ✓ e-közlekedés
  - ✓ stb.



# A MITS helyzete, jövője

- olvasható a részstratégiákkal: [www.itktb.hu](http://www.itktb.hu)
- ITKTB 2003.09.23-án elfogadta
- 1126/2003. (XII. 12.) Korm. határozat
- 2316/2003. (XII.10.) Korm. határozat az e-kormányzat egyes szabályozási feladatairól
- évente felülvizsgálat (május 31.)



# Köszönöm a figyelmet

[zsolt.sikolya@ihm.gov.hu](mailto:zsolt.sikolya@ihm.gov.hu)

