



NEMZETI FEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM

NEMZETI

INFOKOMMUNIKÁCIÓS

STRATÉGIA

2014-2020

Dr. Kelemen Csaba
főosztályvezető-helyettes
Nemzeti Fejlesztési Minisztérium

2014. Július 17. kedd

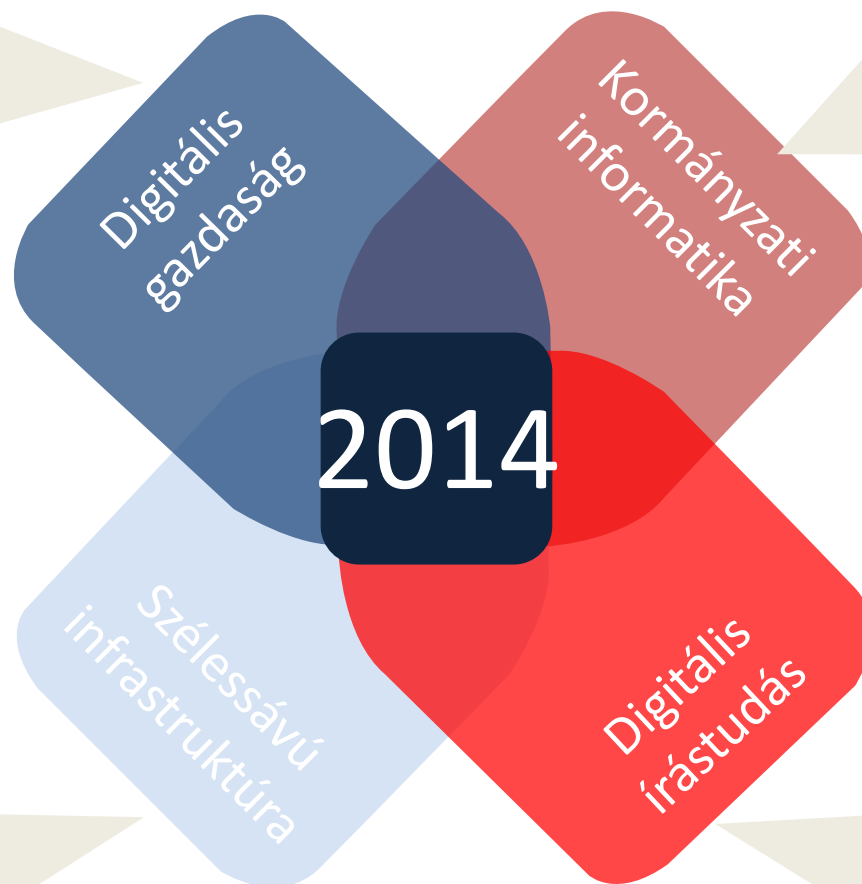
RÖVID ÁTTEKINTÉS

Viszonylag magas ellátottság, rendkívül alacsony használat

- A vállalkozások 78,1%-a rendelkezik valamilyen szélessávú szolgáltatással
- 8,2%-os az integrált vállalati szoftvereket alkalmazó vállalkozások aránya

Uniós átlag feletti lefedettség, kevés előfizető

- Közel 94%-os alapszintű szélessávú lefedettség
- A háztartások 52,2%-a rendelkezik valamilyen szélessávú szolgáltatással



Ellentétes érdekek, átláthatatlan struktúra

- Párhuzamos fejlesztések
- Szigetszerű projektek
- Nem azonosított egységes célrendszer
- Állami informatikára költött forrás: 100 Mrd Ft/év
- különböző rendszerek interoperabilitásának hiánya

Nagyon magas digitális írástudatlanság, hiányzó célrendszer

- Több mint 50%-os digitális analfabetizmus
- Alacsony forrásallokáció
- Nem azonosított, célcsoportok, hiányzó állami célok

EREDMÉNYEK ÉS HANGSÚLYOK

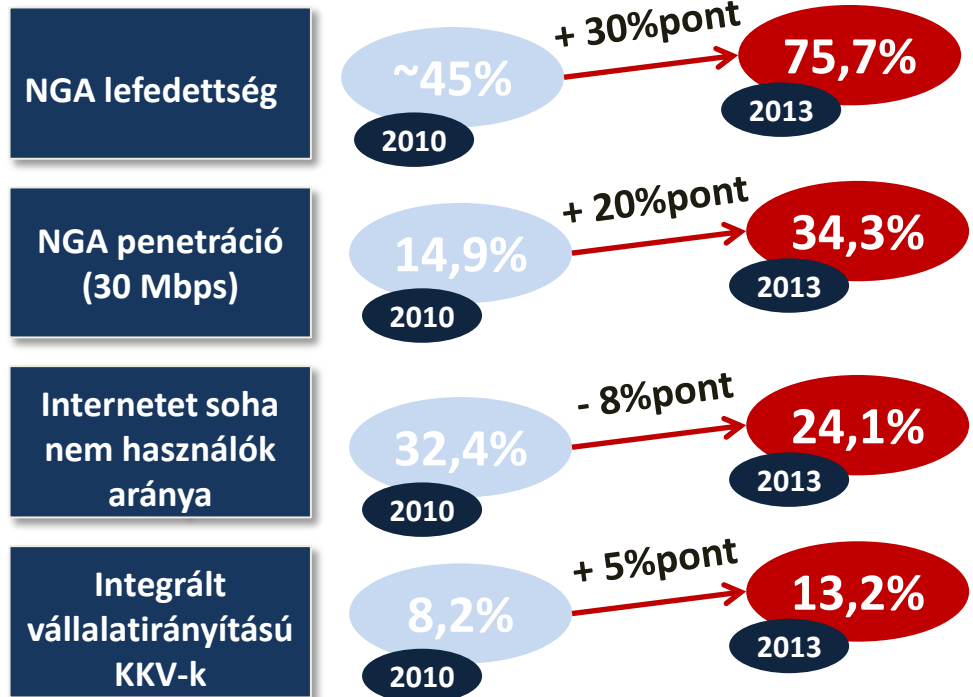
1

KÖZIGAZGATÁSI INFORMATIKA

- Nemzeti Távközlési Gerinchálózat
- Üzemeltetési konszolidáció
- Létfontosságú állami nyilvántartások védelme
- Hatékony beszerzéskontroll
- Kormányzati Felhő, govCA
- e-közigazgatás: szabályozás megújítása

2

PIACI FEJLESZTÉSEK



NFM FELADAT- ÉS HATÁSKÖR 2014 UTÁN

ÁGAZATI INFORMATIKAI KONSZOLIDÁCIÓ

Az NFM társaságainak és költségvetési szerveinek informatikája, ágazati informatikai fejlesztések

DIGITÁLIS JÁRTASSÁG

Digitális Nemzet Fejlesztési Program

SZÉLESSÁV FEJLESZTÉS

NGA infrastruktúra fejlesztése
Körzethálózati fejlesztések
Oktatási- és egészségügyi intézmények
NTG fejlesztés

DIGITÁLIS GAZDASÁG

KKV-k informatizálása
Szoftver- és szolgáltatásexport
Informatikus- és mérnökképzés

ÚRIPAR

ESA csatlakozás

INFORMÁCIÓ- BIZTONSÁG

Nemzeti Elektronikus
Információbiztonsági
Hatóság

POSTAÜGY

Postai szolgáltatások
szabályozás

AUDIOVIZUÁLIS MÉDIA

Antenna Hungaria
szakmai felügyelete

HOL TARTUNK MOST?

42,1%-os
digitális
írastudatlanság,
több mint 3
millió ember



4 kihívás,
amely a
lemaradást
magyarázza

KKV-k IKT
használata
alacsony



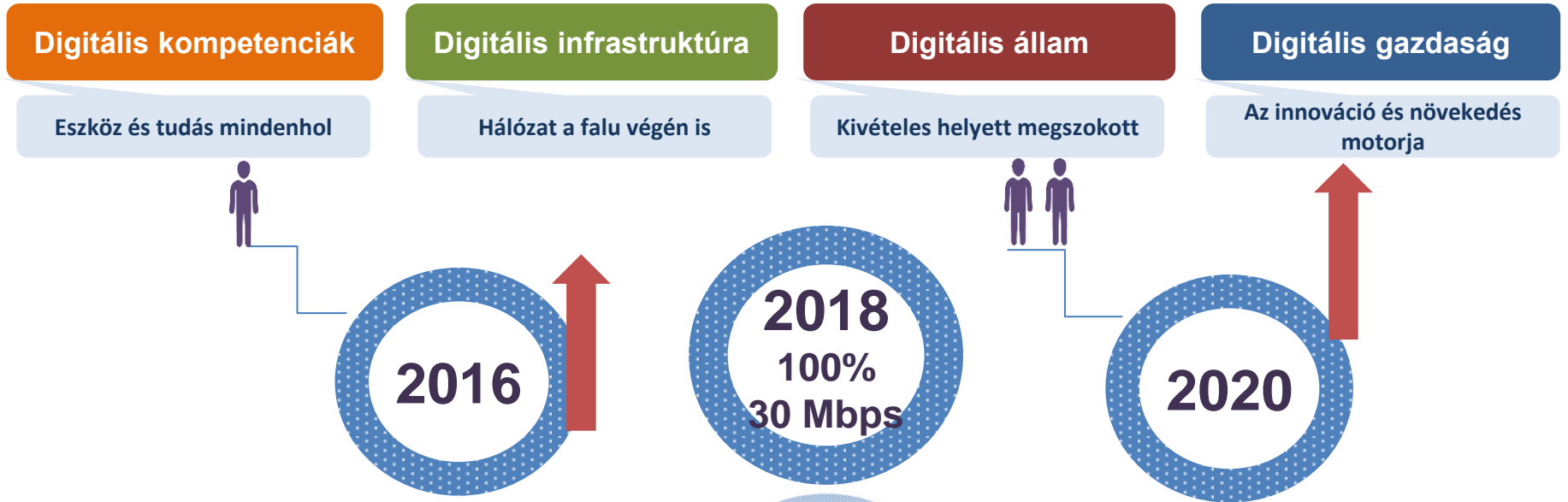
A háztartások
40%-ában
nincs
újgenerációs
szélessávú
infrastruktúra



Homogenitás
hiánya, nem
teljesen egységes
rendszerek



JÖVŐKÉP



- a **digitálisan írástudatlanok** aránya csökkenjen 40% alá
- a felnőtt lakosság 50 %-a vegyen igénybe **e-kormányzati szolgáltatásokat**
- a mikro- és kisvállalkozások 90%-a rendelkezzen internet-hozzáféréssel
- a mikro- és kisvállalkozások 50%-a rendelkezzen **internetes jelenléttel**
- a köznevelésben pedagógus-munkakörben és a nevelő-oktató munkát segítő munkakörben, továbbá a felnőttképzésben dolgozók körében legyen **teljes körű az alapszintű digitális kompetenciák birtoklása**
- Minden oktatási intézményben legyen elérhető minimum 20Mbps sávszélesség
- Állami szolgáltatások 20%-a váljon elérhetővé infrastruktúra alapon felhőalapú szolgáltatásként
- a **digitálisan írástudatlanok** aránya csökkenjen 30% alá
- a mikro- és **kisvállalkozások 99%-a** rendelkezzen **internet-hozzáféréssel**
- a felnőtt lakosság 50 %-a **vásároljon online**
- a mikro- és kisvállalkozások 80%-a **rendelkezzen internetes jelenléttel**
- 100%-kal bővüljön a felsőfokú IKT-képzésben résztvevők száma
- A magyar szoftver- és szolgáltatásexport értéke növekedjen 100%-kal
- KKV-k 33 %-a vásároljon vagy értékesítsen online

NEMZETI INFOKOMMUNIKÁCIÓS STRATÉGIA



PILLÉREK



- DIGITÁLIS INFRASTRUKTÚRA
- DIGITÁLIS KOMPETENCIÁK
- DIGITÁLIS GAZDASÁG
- DIGITÁLIS ÁLLAM

Mondd és elfelejtik, mutasd meg és emlékeznek, vond be őket és megtanulják. (Konfucius)

A NIS DIGITÁLIS KOMPETENCIA PILLÉRE

**Digitális
írastudás,
valamint
felzárkózás és
digitális közösségi
hozzáférés
erősítése**

**Digitális megosztottság csökkentése a
társadalom egyes rétegei között**

**Közösségi internet hozzáférési pontok
fejlesztése, online oktatási formák, online
kormányzati, közigazgatási és e-egészségügyi
szolgáltatások elterjedésének elősegítése**

**Állampolgárok életminőségének javítása IKT
eszközökkel**

A PILLÉR BEAVATKOZÁSAI

1

Digitális kompetenciák fejlesztése a lakosság körében

- Fejleszteni szükséges az **eMagyarország Pontokat, IKSZT-eket, könyvtárakat**, online kampányokat kell indítani az IKT használók társadalmi szolidaritásának erősítésére.
- **E-közigazgatási szolgáltatások terjedését elő kell segíteni, hogy növekedjen** a használat mélysége
- **Segíteni kell az online képzési formák elterjedését**, a köznevelés és közösségi internet szolgáltató helyek kapcsolatának erősítését

2

Mikro- és kisvállalkozások internetes ellátottságának és online jelenlétének bővítése

- **Motivációs programokat szükséges indítani** az internet, illetve az infokommunikációs eszközök és alkalmazások használatában rejlő előnyök tudatosítása érdekében
- A mikro- és kisvállalkozások **internetes jelenlétét ösztönözni kell**

3

Digitális kompetenciák fejlesztése a közszférában dolgozók körében

- Be kell építeni az **e-közigazgatási ismereteket** a közigazgatási képzési (alap-, felsőfokú) programokba
- A köznevelésben és felsőoktatásban dolgozók körében az alap- és felső szintű digitális kompetenciák elsajátítását támogatni kell
- Az **interaktív kommunikációs** oktatást mihamarabb felül kell vizsgálni és újrapozícionálni
- Az egészségügyben és a szociális segítői területen dolgozóknak rendelkezniük kell digitális alapismeretekkel

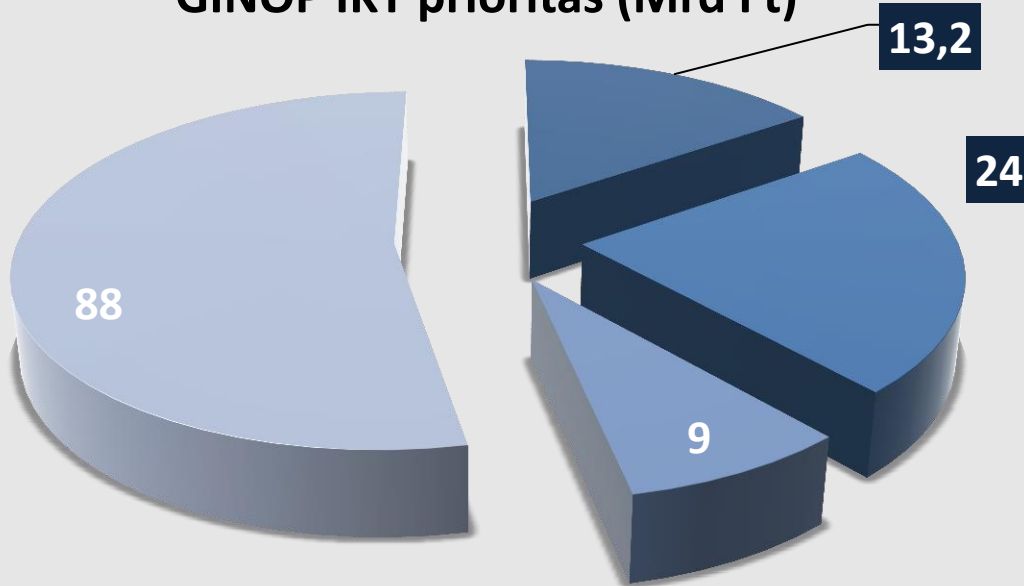
A használat minősége és mélysége kell legyen a fejlesztések fókuszában a következő években

A FEJLESZTÉSEK FORRÁSAI

GINOP 3. INFOKOMMUNIKÁCIÓS FEJLESZTÉSEK

2014-2020

GINOP IKT prioritás (Mrd Ft)



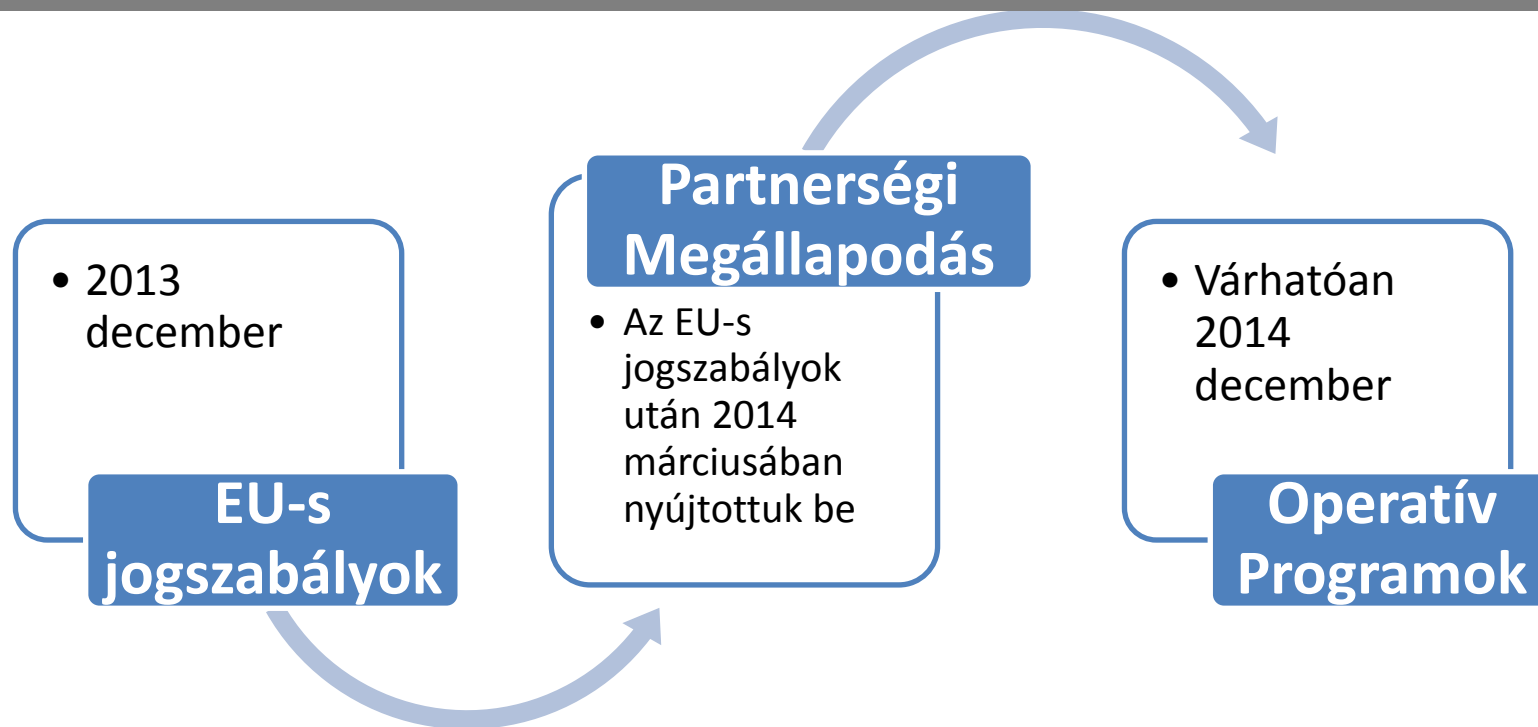
- Versenyképes IKT szektor
- Digitális gazdaság
- Digitális felzárkózás és közösségi terek fejlesztése
- Újgenerációs hálózatok fejlesztése

KÖFOP



- Közigazgatás IT háttérének fejlesztése
- E-közigazgatási szolgáltatások fejlesztése
- E-közszolgáltatások fejlesztése

A TERVEZÉS FOLYAMATA, OPERATÍV PROGRAMOK



GINOP	KÖFOP	VEKOP	IKOP	KEHOP	TOP	EFOP	VOP
3. prioritás: Infokommunikációs fejlesztések		Közép- Magyarország	Közlekedési informatika	Energetikai informatika		Emberi erőforrás fejlesztése	Mezőgazdaság

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET
CSABA.KELEMEN@NFM.GOV.HU