



ENERGIAÜGYI MINISZTERIUM



DIMOP 3.1.2 Plusz – a Gigabit Magyarország program pénzügyi forrása

dr. Solymár Károly Balázs

Infokommunikációs Államtitkár, Energiaügyi Minisztérium



- A program indokoltsága
- Technológiai lehetőségek, pályázati feltételek
- A folyamat állapota, szerepe a ICT szektor állami rétegének konszolidációjában
- Az állami célokat miként támogatja a Gigabit Program

EU Digital Decade 2024 jelentés

Digitális infrastruktúra KPI-k, javaslatok

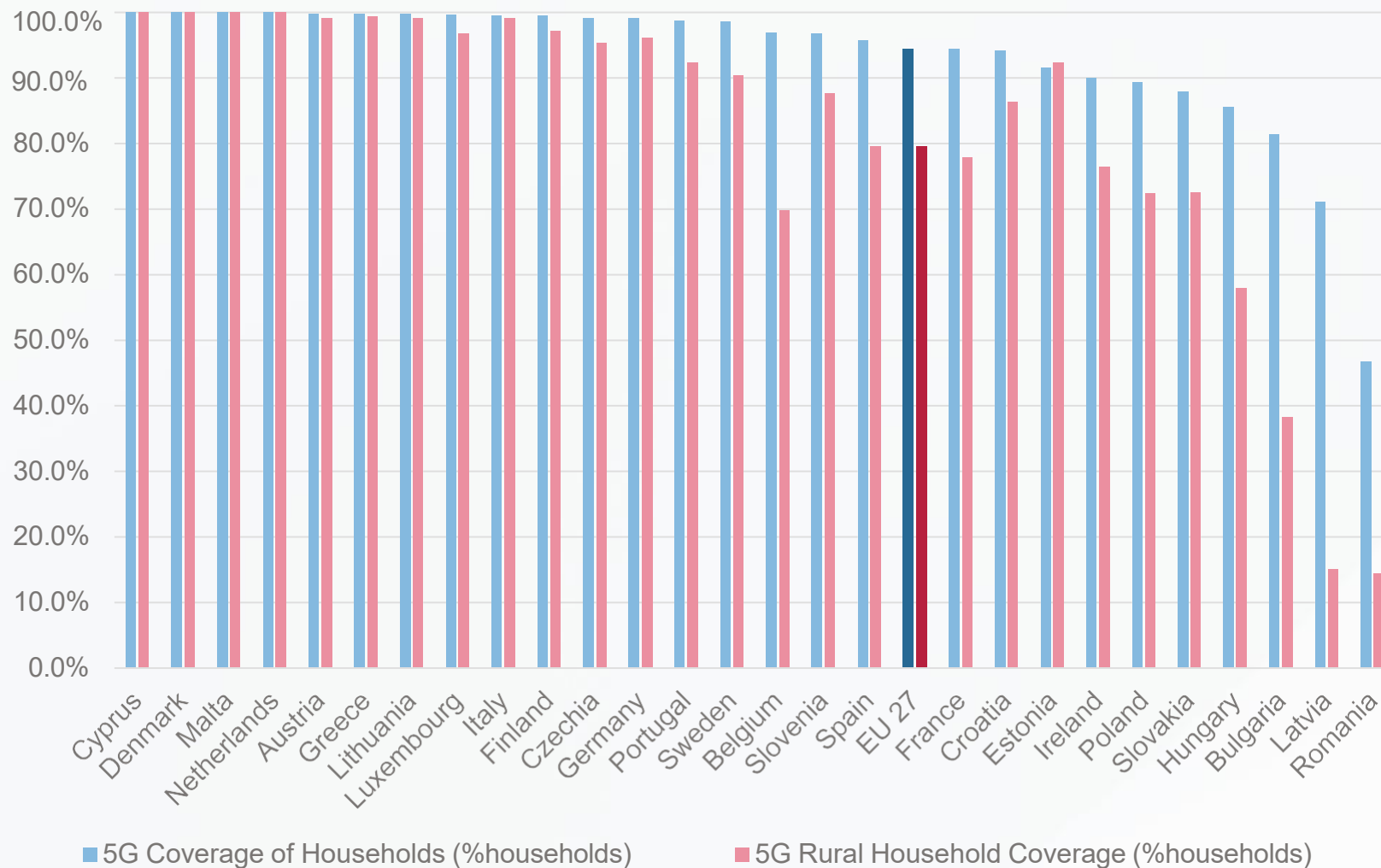
A program indokoltsága –fix hálózatokra:

Digital Decade KPI ⁽¹⁾	Hungary			EU		Digital Decade target by 2030	
	DESI 2023	DESI 2024	Annual progress	DESI 2024 (year 2023)	Annual progress	HU	EU
Fixed Very High-Capacity Network (VHCN)	80.3%	84.1%	4.8%	78.8%	7.4%	95%	100%
Fibre to the Premises (FTTP) coverage	70.1%	76.2%	8.7%	64.0%	13.5%	X	-
Overall 5G coverage	57.9%	83.7%	44.6%	89.3%	9.8%	99%	100%

A tagállamok jelenlegi beavatkozási ütemével a célok eléréséhez szükséges fennmaradó idő jóval meghaladja a megállapodott 2030-as határidőt. Ezért elengedhetetlen, hogy a tagállamok kövessék a példát, és konkrét intézkedésekkel és politikákkal fokozzák hozzájárulásukat a digitális évtized céljainak és célkitűzéseinek eléréséhez az ütemterveik kiigazításával.

HU: **növelje a VHCN célt, hogy megközelítse az EU-s célértéket**, mivel nagyon jó a kiindulási érték (EU ajánlás)

A program indokoltága rurál ellátásra



Az EU átlag **84.4%**, de nagy az eltérés a jól lefedett, illetve alig lefedett tagállamok között

Az EU elvárás az univerzális háztartás lefedettség, ezzel szemben a rurál területek szisztematikusan hátrányos helyzetben vannak.

Jelentős a lemaradás Magyarországon, Romániában, Bulgáriában és Lettországon.

A rural gap áthidaláshoz szükséges az optikai és 5G fejlesztés harmonizálása, ami a digitális transzformáció megvalósítását segíti

A program az aktuális EU szakpolitikai és elfogadott hazai stratégiai elvárásokra alapul

- Digital Decade (EU) – 1Gbit/s optika minden háztartásba, 5G teljes lefedés (2030)
- NDS (Nemzeti Digitalizációs Stratégia) –infrastruktúra pillér

Fogyasztói (adatmennyiség) és technológiai elvárások tovább növekednek

- Gigabit (1000 Mbps) alapú hálózatok létesülnek Európa szerte
- Optikai hozzáférési hálózatok folyamatosan fejlődnek, de még sok a réz alapú hálózat a meglévő lakossági sávszélesség kielégítésére – réztelenítés elősegítése
- 4G LTE teljes lefedettség - 5G az új programozási ciklusban bevezetésre került, de nem 5G STA
- Korábban alapvetően a távközlés volt fókuszban, az új szakpolitika a 3C alapú hálózatokat preferálja
- Az új támogatásoknál elvárás a fix és mobil fejlesztések harmonizálása (pl.: CEF Digital program)
- Gigabit Infrastructure Act szerepe a Gigabit Magyarország programban
- AI (MI), HPC adatigény, adatközpontok



Cél: gigabitképes hálózati lefedettséggel nem rendelkező igényhelyek lefedése annak érdekében, hogy a hazai újgenerációs hálózatok, azok kapacitásai az ország településein alkalmasak legyenek a növekvő használati intenzitás és sávszélesség-igény kielégítésére, ezáltal tegyék lehetővé a digitális szolgáltatások terjedését az állampolgárok és a vállalkozások körében.



Keret: 84,86 Mrd Ft

Támogatás (VNT max):
20 m Ft – 2 Mrd Ft között
járásonként eltérő



Infokommunikációs
ágazatban működő
mikro-, kis-, közép- és
nagyvállalkozások
(pályázni járásonként
lehet)



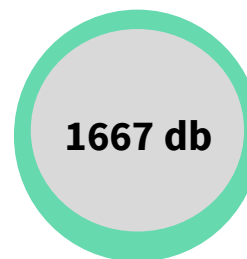
Budapest kivételével
Magyarországon **max.**
174 db járás
Források 65%-a
Magyarország 4
leghátrányosabb
helyzetű régiója



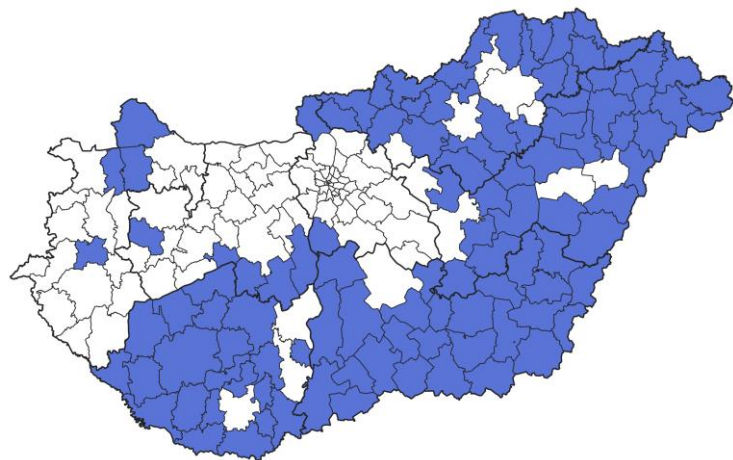
Projekt megvalósítás:
max. 36 hónap

- Pályázati kiírás első fázis:
 - 110 járásra
 - Beérkezett 109 pályázat – 89 járásra
 - 21 járás visszahulló; 1 érvénytelen
- Pályázati kiírás második fázis:
 - 64 + 21 (visszahulló) járásra
 - 64 pályázat érkezett – 52 járásra
 - nagyobb a verseny

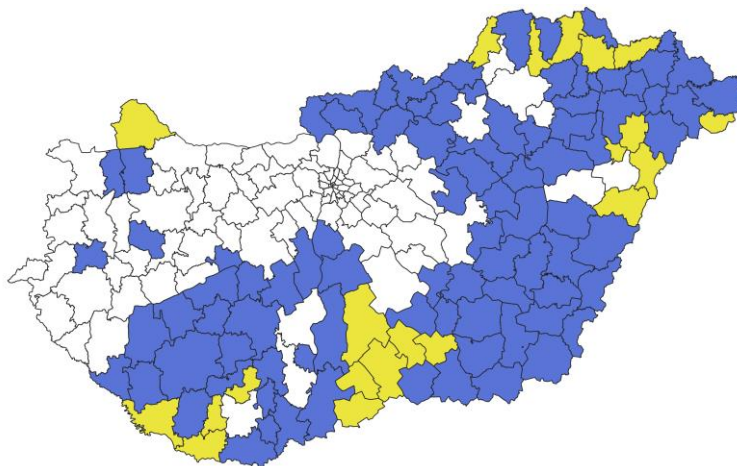
Prevalidáció



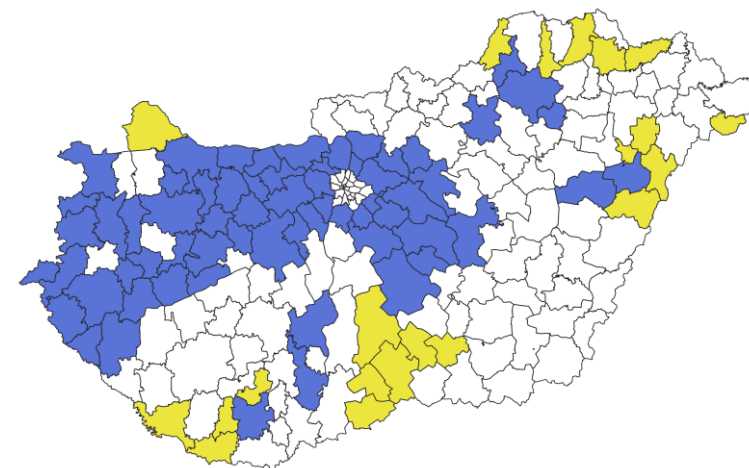
Pályázat értékelés



A Ütem járásai 63%



A Ütem visszahulló járásai 12%



B Ütem járásai 37%
+ 12% visszahulló

- **Közüntézményi igényhelyek kötelező lefedése optikai sötét szállal – állami szolgáltatások könnyebb elérése (Sulinet, könyvtárak, kormányablakok)**
- **DÁP elterjesztéséhez segítség (5G infrastruktúra elterjesztésével)**
- **PRO-M közfeladatainak ellátását is támogatjuk a mobil tornyok optikai csatlakoztatásával**
- **Az NMHH Hír-Közmű és a GTMR rendszer fejlesztésének harmonizálásával közel kerülhetünk a jó minőségű, egymással kompatibilis adatbázisok kialakításához, terv engedélyezés és ellenőrzés egyszerűsítéséhez**
- **Önkormányzati és hatósági együttműködés serkentése a „kiemelt projektté” nyilvánítással**





ENERGIAÜGYI MINISZTERIUM



**Köszönöm
a megtisztelő figyelmet!**