

FELADATUNK A JÖVŐ

# A SZIP-től a gigabit társadalomig



INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLOGIAI  
MINISZTERIUM

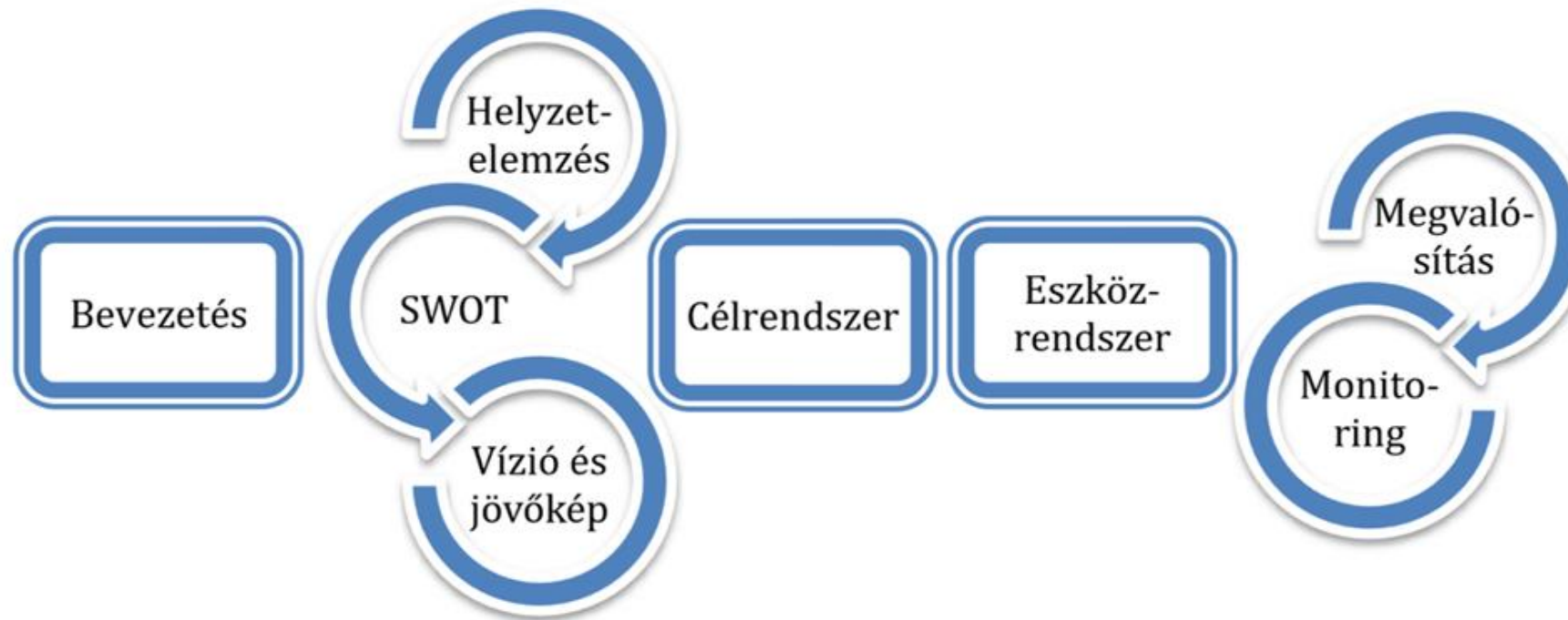
dr. Solymár Károly Balázs  
infokommunikációért felelős helyettes államtitkár,  
Innovációs és Technológiai Minisztérium (ITM)

# Indíttatás, mandátum

- **KIFÜ** által indított „**Gigabit Hungary Stratégia kidolgozása**” tárgyú Kbt. 113. § Nyílt eljárás.
- **3 darab ajánlat** érkezett, legalacsonyabb ajánlati ár mellett a legjelentősebb tapasztalatot felmutató ajánlattevő az **eNET Internetkutató Kft.** lett.

# A stratégia-alkotás folyamata

- A stratégia a hazai kormányzati stratégiaalkotásban bevett folyamat szerint készült.

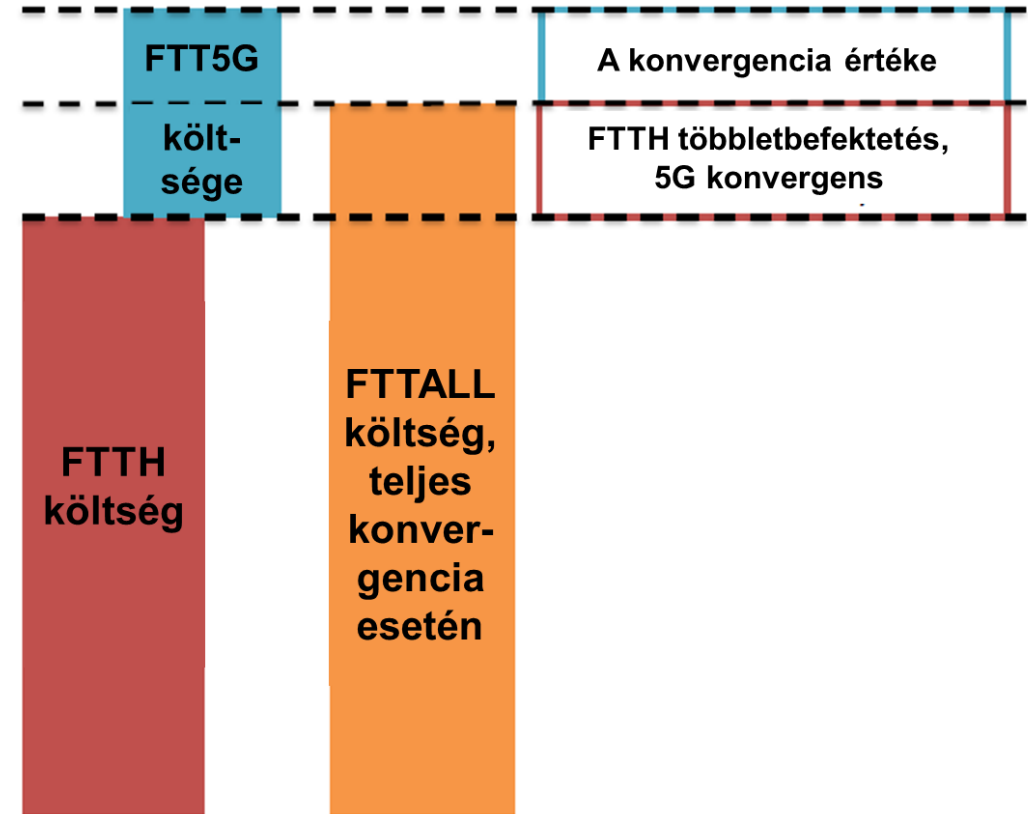


# A terület társadalmi és gazdasági jelentősége

- Állami feladat valamennyi felhasználó esetében gondoskodni arról, hogy a korszerű kommunikációs infrastruktúrához és előnyeikhez **mindenki egyenlő eséllyel** férjen hozzá.
- A digitális gazdaság olyan **hatásnövelő tényező**, amelynek teljesítménye a teljes nemzetgazdaság teljesítményét meghatározza.

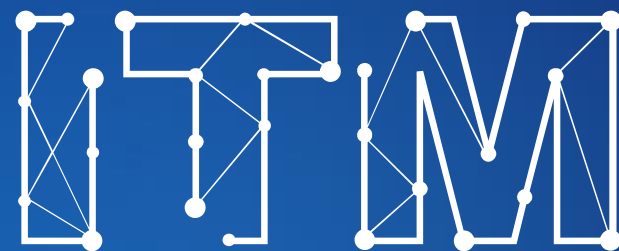
# 5G konvergencia

- Az 5G vezeték nélküli rendszeren akkor érhető el alacsony késleltetés, jelentős adatforgalom és magas sáv szélesség, **ha az állomásokig optikai kábelezés vezet el (FTT5G).**
- Ezt költséghatékonyan vezetékes és vezeték nélküli rendszerek **konvergens tervezésével** lehet elérni.
- **FTTH hálózatok építése** esetén mindösszesen **1-7%-nyi többlet beruházást igényel** az FTT5G célú kivitelezés.



- Kihívások:
  - kereslet és kínálat időbeli aszimmetriája;
  - piaci alapon meg nem térülő vidéki területek lefedése;
  - elavult technológiák korlátozó hatása;
  - építési szabályok és engedélyezési folyamatok sebessége;
  - piaci és fejlesztéspolitikai döntésekhez szükséges megfelelő információk hiánya;
  - lakosság digitális írástudásának fejlesztése elkerülhetetlen.
- Kihívások:
  - kereslet és kínálat időbeli aszimmetriája;
  - piaci alapon meg nem térülő vidéki területek lefedése;
  - elavult technológiák korlátozó hatása;
  - építési szabályok és engedélyezési folyamatok sebessége;
  - piaci és fejlesztéspolitikai döntésekhez szükséges megfelelő információk hiánya;
  - lakosság digitális írástudásának fejlesztése elkerülhetetlen.

- Alapdokumentumok: a **Nemzeti Infokommunikációs Stratégia (NIS)** és a **Digitális Jólét Programok (DJP, DJP2.0)**, valamint a Zöld Könyv.  
Főbb megállapításaik:
  - Fókuszban az infrastruktúra-megosztást biztosító, az adminisztrációs terheket csökkentő és a kapcsolódó tudást kezelő **szabályozás** kialakítása.
  - Kiemelt cél a **verseny** szabályozási feltételeinek **biztosítása** és a **fogyasztók védelme** a **szolgáltatásminőség** garantálása, **építési szabályozás**, egységes elektronikus **közműnyilvántartás** felépítése



FELADATUNK A JÖVŐ

**Köszönöm  
a megtisztelő figyelmet!**



INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLÓGIAI  
MINISZTERIUM