



125 ÉVES AZ ALÉPÍTMÉNY ÉPÍTÉS MAGYARORSZÁGON

Révy Tamás

Magyar Telekom Nyrt.

2023. OKTÓBER 12.

A MAGYAR TELEKOM KÁBELHÁLÓZATÁNAK FŐBB MENNYISÉGI ADATAI

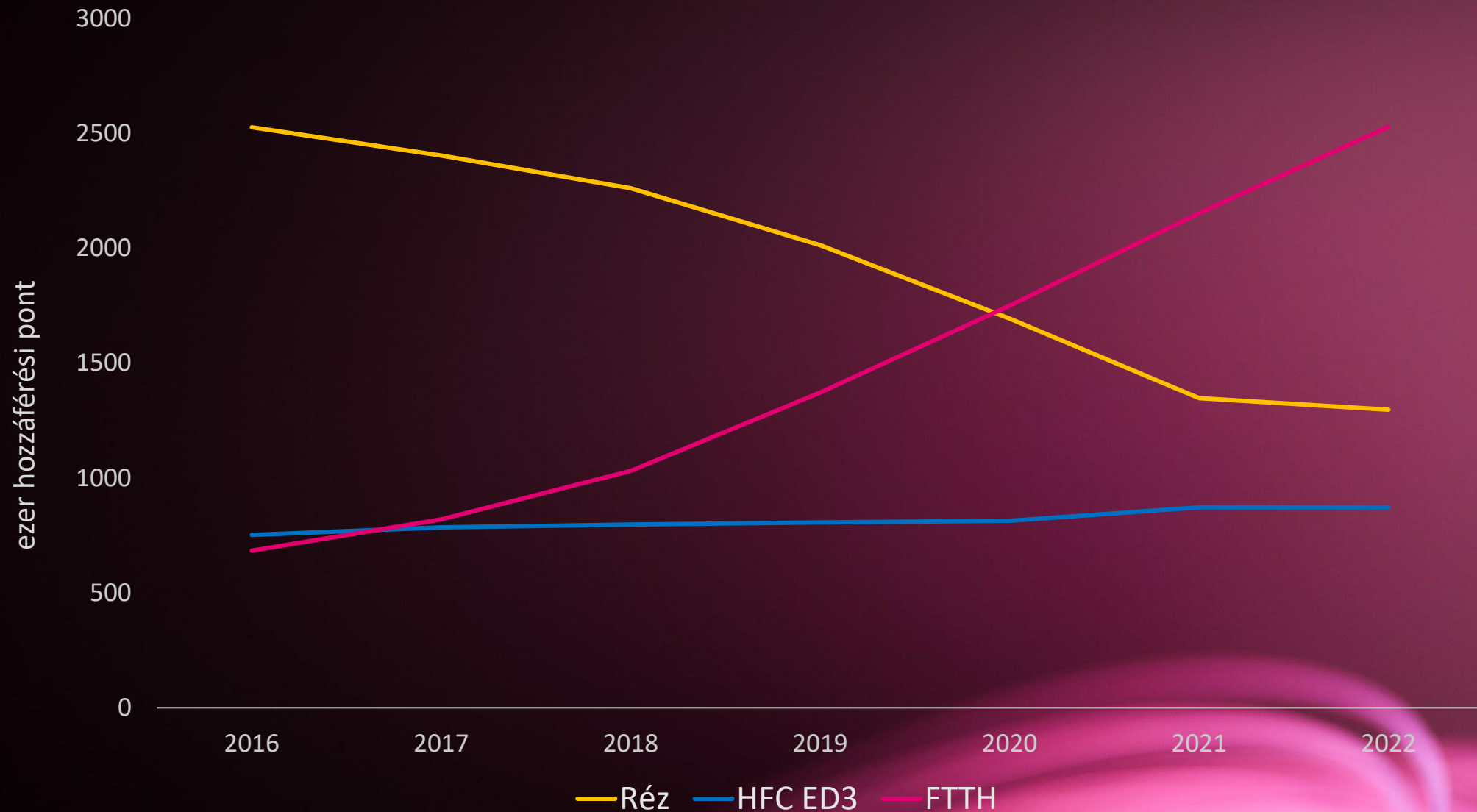
Alépítmény nyomvonal hossz: 24 115 km

Optikai kábelhossz alépítményben: 25 733 km

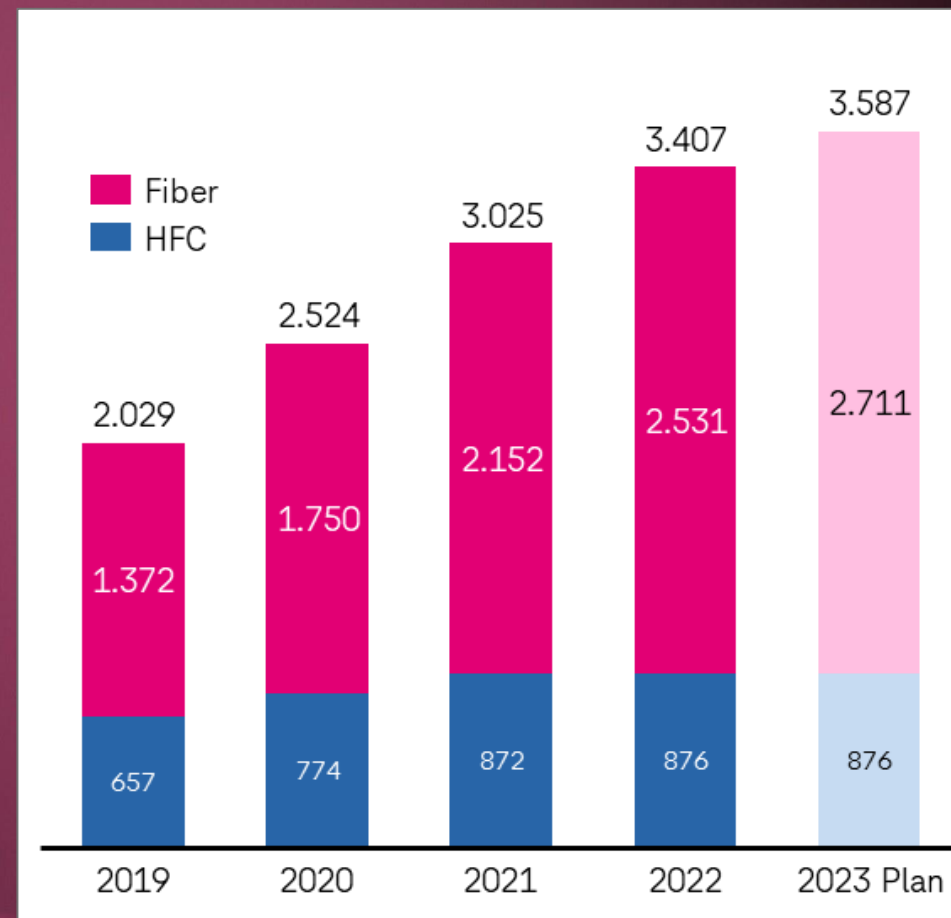
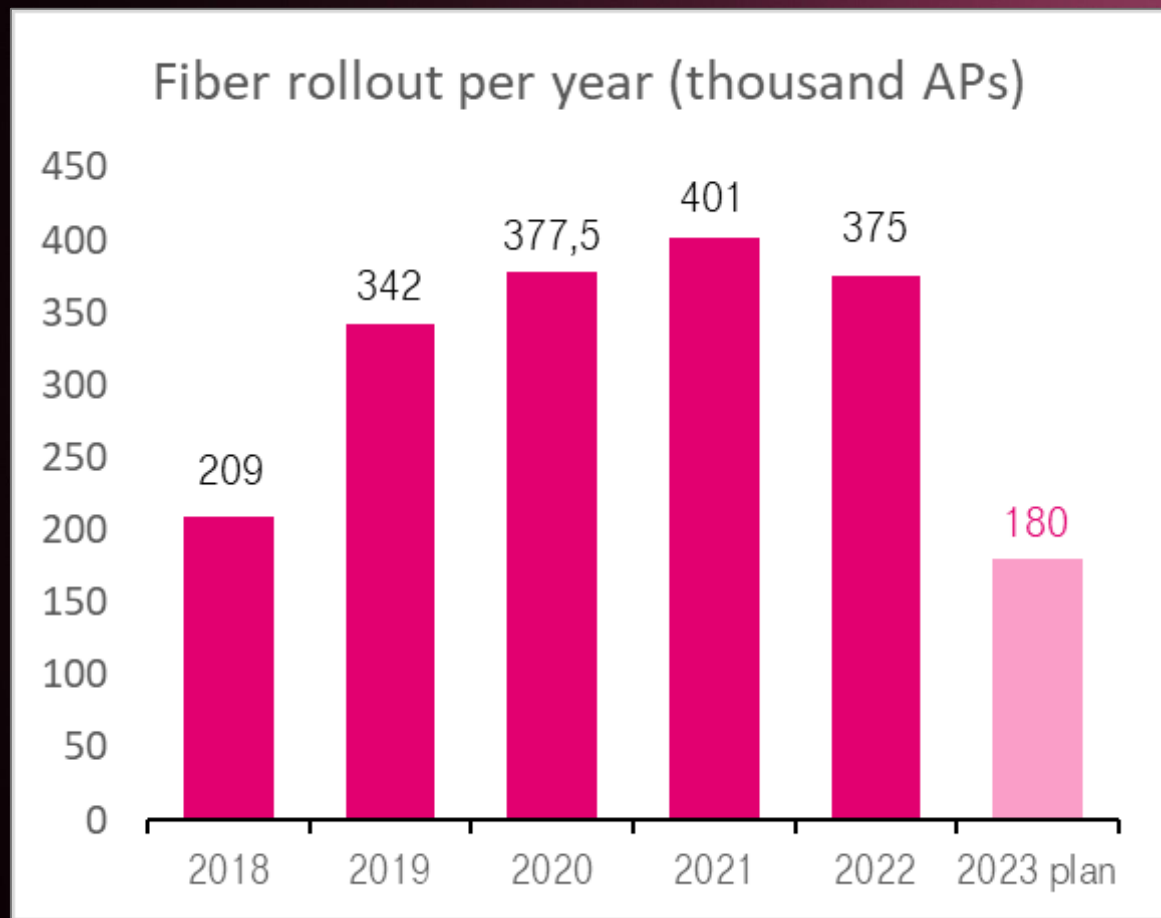
Közműalagút, folyam, föld 6 724 km

Megszakító létesítmények száma: 213 085 db

A MAGYAR TELEKOM VEZETÉKES HÁLÓZATÁBAN ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNOLÓGIA, 2016-2022 (EZER HOZZÁFÉRÉSI PONT)



MAGYAR TELEKOM – OPTIKAI ROLLOUT ÉS GIGABITES LEFEDÉS



KORMÁNYZAT – MAGYAR TELEKOM KÖZÖS NYILATKOZAT:

„A Közös Nyilatkozat értelmében a Magyar Telekom azt vállalja, hogy **2024**-től kezdődően **1 millió háztartást** lefedő vezetékes, gigabitképes sáv szélességet biztosító hálózatot építi ki **4 év alatt**, továbbá hogy **2027** év végére **4,5 millió** magyar otthon és vállalkozás számára elérhetővé teszi a vezetékes gigabit képes hálózati infrastruktúrát.”

RÉZLEKAPCSOLÁS – KIHÍVÁSOK

- Optikai fejlesztések után **párhuzamosan** él a réz és az optikai hálózat
➡ rezet le akarjuk kapcsolni
- Ügyfelek egy része **zökkenőmentesen** optikára vált
- A „**maradók**” esetében migráció **(kereskedelmi alapú)**
- Wholesale ügyfelek
- HGW csere, lakáson belüli hálózat kiépítése

RÉZLEKAPCSOLÁS - HELYZETKÉP

250+

Rézmentes település 2022 végén

~45k

Rézmentes hozzáférési pont 2022 végén

80

További rézmentes település 2023-ban

10k

Erőltetett migráció 2023-ban

- Jórészt kisebb településeken dolgozunk ➡ a munka java még hátravan
- 107 db lebontott település
- Kötelezettség áramszolgáltatók felé ➡ nagyobb településeken csak részleges rézmentesítés

HÍR-KÖZMŰ FELKÉSZÜLÉS

- Határidőre, letesztelve éles üzembe ment az iTTM EHO-s verziója (ESZTER helyett)
- Rajzokon szerepel minden meglévő oszlop, alépítmény, megszakító létesítmény és nyomvonal adat
- Alkalmas régi (classic) iTTM-ben készült állományok betöltésére és EHO-sítására
- Elkezdtuk az első kiviteli terv feltöltését engedélyezésre, tetemes hibalista, javítjuk
- Várunk a hivatalos XSD verzióra, emiatt katalógus problémák (!)
- Szakági állományok javítása nagyrészt megtörtént
- Ha a feltételek adottak az NMHH részéről, indítjuk a HK2 feltöltést a vállalt ütemezés szerint

HÍRKÖZMŰ ADATJAVÍTÁS MÉRFÖLDKÖVEK

- 2022 Oszlop objektumok javítása
- 2023 Alépítmény- és megszakító adatok egységesítése
- 2024 Kábeles adatok konszolidációja
- 2027 Rendszerfejlesztések E-Közmű adatátadáshoz

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

