Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság

XXI. Építtetői, Tervezői és Kivitelezői Fórum

Hír-Közmű aktualitások

Budapest, 2026. október 20.



Témáink

- Hír-Közmű - a bevezetés óta számokban
- Változó szabályozás (NMHH rendelet az adatszolgáltatási kötelezettségről)
- Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárás típusok
- EHO változások (EHO 1.4.0 ⇨ EHO 1.5.0)
- E-Kapu átállás

Hír-Közmű számokban

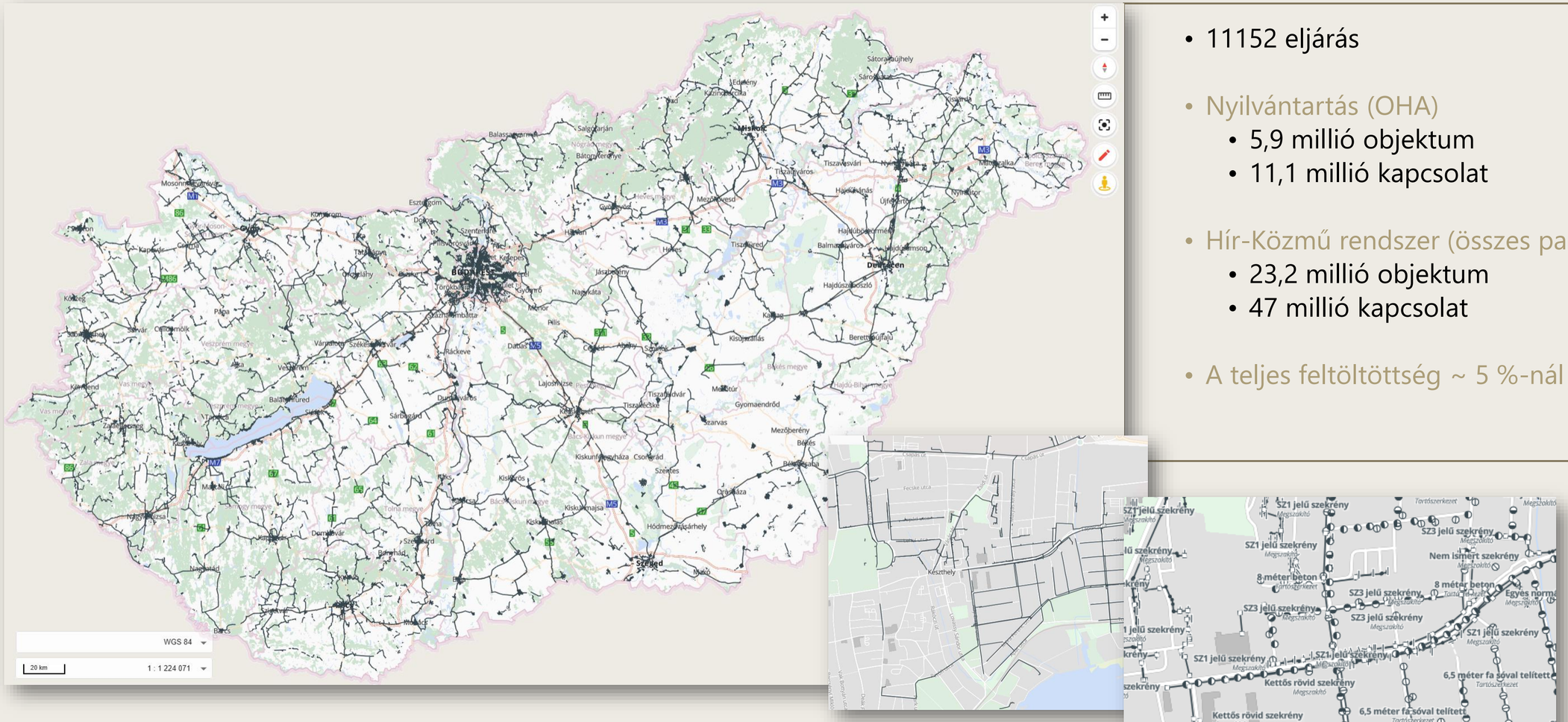
Engedélyezés és adatszolgáltatás 2023 óta .xml alapon, EHO szerint

Adatszolgáltatás jelenleg szüneteltetve

	Lezárt	Futó	Összes
Építési engedélyezési eljárás	2 846	290	**3 136**
Használatbavételi engedélyezési eljárás	2 645	330	**2 975**
Fennmaradási engedélyezési eljárás	114	21	**135**
Bontási engedélyezési eljárás	60	14	**74**
Engedély módosítási eljárás	59	4	**63**
Építésrendészeti eljárás	79	4	**83**
Felügyeleti hatósági ellenőrzés	205	13	**218**
Rendeltetés megváltoztatása eljárás	9	1	**8**
Nyilvántartásba vételi eljárás	4 401	57	**4 458**
ÖSSZESEN	**10 418**	**734**	**11 152**

Hír-Közmű aktualitások

Hír-Közmű számokban



- 11152 eljárás
- Nyilvántartás (OHA)
  - 5,9 millió objektum
  - 11,1 millió kapcsolat
- Hír-Közmű rendszer (összes partíció)
  - 23,2 millió objektum
  - 47 millió kapcsolat
- A teljes feltöltöttség ~ 5 %-nál járunk

Hír-Közmű aktualitások

Változó szabályozás

Tapasztalatok - Ütközések száma és kezelése

Felkészültség a szolgáltatói oldalon

Fejlesztések bevezetése

Sarokpontok

- **A 21/2020 NMHH rendelet módosítása**
  Hatályba lépés : 2026. II negyedév
- **Ütemezés időbelisége NMHH rendelet szerint**
  Az adatszolgáltatás indulása a szükséges fejlesztések élesbe állítását követő 120 nappal. Közzététel az NMHH honlapon történik
- **Adatszolgáltatás időtartama**
  A 4 éves intervallumban,
  éves mérföldkövekkel,
  fejlesztések élesbe állítását követően 120 nappal
- **Ütemezés tartalmi átalakítása**
  1.Infrastruktúra, elhelyezés, nyomvonal, alépítmény és csövek adatai
  2.Optikai kábel, eszköz, igényhely adatok
  3.Koax kábel, táp kábel, eszköz, igényhely adatok
  4.Réz kábel, táp kábel, eszköz, igényhely adatok
- **Felügyeleti díj visszatérítés kivezetése**

Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárástípusok

Változás-kezelés eljárásban
(T5 F1)

Az engedélyes által kezdeményezett változások átvezetése a nyilvántartásban

- Lehetőség biztosítása a nyilvántartási adatok pontosítására, javítására az eljárás során
- Feltétele a jelzett változások megfelelő alátámasztása:
  - Geometriai – geodéziai bemérés
  - Paraméter érték - nyilatkozat
  - Szereplő kapcsolat – két vagy többoldalú egybehangzó nyilatkozat
- Élesítésre került engedélyezési eljárás során: **2025 szeptemberben**

Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárás típusok

Eljáráson kívüli beilleszkedés vizsgálat (T3)

1-2-3. szintű validáció

- Lehetőség biztosítása a beadványok ellenőrzésére a szolgáltatók számára, eljárás indítása nélkül
- Automatikus folyamat
- A vizsgálat eredményének biztosítása hibalista csatolásával, vagy a beilleszthetőségről (3. szintű validáció) történő tájékoztatással
- Eredménye az adott időpillanatban érvényes (Figyelem! A rendszerbe történő adatok illesztése folyamatos a beérkező eljárások függvényében)
- Bevezetés, élesítés: **2026. augusztus 1.**
- Az eltelt időben indított validációk száma: 3995 mely <60/nap

Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárás típusok

Előadat lekérés

(T2)

Adott területre nyilvántartási adatok biztosítása

- Lehetőség biztosítása a nyilvántartási adatok letöltésére és kiinduló adatként történő felhasználására új beadványok készítése előtt
- Tartalma:
  - Adatszolgáltató saját adatai
  - Adatszolgáltató által használt (bérelt) hálózatelemek
  - Elektromos szolgáltatói tulajdonú tartószerkezetek
- Méretében korlátos:
  - 5x15 szelvény / nap vagy
  - 25 km kábelhossz / nap
- Eredménye az adott időpillanatban érvényes, mivel az eljárások során folyamatos az adatbővülés
- Az eljárás során az adatszolgáltatást kérő az adatokat EHO .xml formátumban kapja
- Várható bevezetés, élesítés: **2027. I. negyedév**

Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárástípusok

Változás-bejelentés
(T5 F2)

Az Adatszolgáltató által történő változás-bejelentés

- Lehetőség biztosítása a nyilvántartási adatok változásának bejelentésére
- Szereplő változások
- Üzemeltetési események, hibajavítások
- Nem engedélyköteles építések
- Feltétele a jelzett változások megfelelő alátámasztása:
  - Geometriai – geodéziai bemérés
  - Szolgáltatói jegyzőkönyvek, nyilatkozatok, szerződések, egyéb hiteles dokumentumok
- Várható bevezetés, élesítés: 2027. II. negyedéve

Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárás típusok

ESZTER AutoCAD 2026 verzióra konvertálás

- Cél a piaci környezethez alkalmazkodva a legfrissebb AC verzióhoz igazodás
- Tartalmi változás:
  - Az AutoDesk jelentős technikai változásokat tett az új a fejlesztésekben, ennek megfelelően az ESZTER –ben is jelentős változtatások szükségesek (verziószám: ESZTER 1.26.....)
  - Felhasználói felületben nem lesz változás, bővülés, új funkciók
- Bevezetés 2027. I. negyedév

Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárás típusok

ESZTER EHO 1.5.0 megfeleltetés

- Cél a bevezetésre kerülő új EHO 1.5.0 verzió változásaink követése
- Tartalmi változás:
  - Az EHO alapján a szakági modul fejlesztése, bővítése az új paraméterekkel, kapcsolatokkal
  - EHO 1.4.0-ból egyszerűsített tervezési közreműködéssel EHO 1.5.0-nak megfelelő .xml készítése
- Bevezetés 2027. I. negyedév

Hír-Közmű és ESZTER fejlesztések, új eljárás típusok

ESZTER felkészítése az új eljárásokhoz kapcsolódó feladatokra

- Előadat lekérés során kapott .xml fájlok feldolgozhatósága, továbbtervezés biztosítása
- Változás bejelentési .xml állományok készítéséhez eszköz biztosítása
  - Tápterületnek nem kell felelős kapcsolattal Szereplőhöz kapcsolódnia
  - Nyomvonal végződtetésnek nem kell felelős kapcsolattal Szereplőhöz kapcsolódnia
  - Nyomvonal elágazásnak nem kell felelős kapcsolattal Szereplőhöz kapcsolódnia
  - Térszint alatti nyomvonal szakasznak nem kell mindenképpen hordoznia kábelt, vagy alépítménycsövet
  - Térszint feletti nyomvonal szakasznak nem kell mindenképpen hordoznia kábelt
- Bevezetés 2027. II. negyedév

Hír-Közmű aktualitások

EHO változás

EHO 1.4.0 → **EHO 1.5.0**

Fontos változások

Adatkötelezőségi táblázat oszlopai bővülnek, módosulnak az új funkciók támogatására

- Változás-bejelentés
- Előadat lekérés

Értékadás kötelező [1] igen/nem														
engedélyezés							adatszolgáltatás			változás-bejelentés			Előadat lekérés
Tervezett (építési)	Bontandó (építési/bontási)	Újonnan megépített (haszn/fenn)	Bontott (haszn/fenn)	Meglévő bérelt (összes)	Meglévő saját (összes)	OHA-ban meglévő (összes)	Meglévő bérelt adatszolgáltatás	Meglévő saját adatszolgáltatás	OHA-ban meglévő	Megszűnt	Új	OHA-ban meglévő / Változtatandó	OHA-ban meglévő
nem	nem	nem	nem	nem	nem	igen	nem	nem	igen	igen	nem	igen	igen
nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem	nem

Új objektumok

- „Utcabútor”
- „Berendezés összekötő”

Új paraméterek

- „Pályázati szerződés azonosító” (Gigabit Magyarország Program)
- Szereplő típus változások
- „Objektum utolsó módosításának a dátuma” (csak előadat lekérés esetén kifelé, HK automatikusan tölti)

Terv objektumban (csak előadat lekérés esetén kifelé, HK automatikusan tölti):

- „Adatlekérés dátuma”
- „Kérelmező tulajdonos adószáma”
- „Kérelmező tulajdonos megnevezése”

Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság

Hír-Közmű aktualitások

EHO változás



Fontos változások

Új paraméter értékkészletek:

- Új tervezési státuszok: „Változtatandó”, „OHA-ban meglévő”, „Megszűnt”, „Új”
- Engedélyes: „Nem engedélyköteles”
- Megszakító típus: „Csatornaszem”, „Kötésvédő műanyagszekrény”
- Aktív berendezés típusa: „Kamera”, „Segélyhívó”, „WIFI”
- Passzív berendezés típusa: „KTV passzív elosztó”, „Kábeltoldó”
- Szereplő típus: „gazdálkodó szervezet”, „közszférabeli szervezet”, inaktív lesz „állam”, „önkormányzat”
- Terv típusa: „előadat lekérési”, „rendeltetésváltozási”

EHO változás



Fontos változások

Kapcsolati szabály változások:

- Új *„Kapcsolat státusz”* paraméterek *„törlendő” és „változtatandó”* értékkel (változás-bejelentés miatt)
- Kapcsolati szabály változások pl.:
  - Tápterületnek nem kell felelős kapcsolattal Szereplőhöz kapcsolódnia
  - Nyomvonal végződtetésnek nem kell felelős kapcsolattal Szereplőhöz kapcsolódnia
  - Nyomvonal elágazásnak nem kell felelős kapcsolattal Szereplőhöz kapcsolódnia
  - Térszint alatti nyomvonal szakasznak nem kell mindenképpen hordoznia kábelt, vagy alépítménycsövet
  - Térszint feletti nyomvonal szakasznak nem kell mindenképpen hordoznia kábelt

E-kapu

E-Kapu átállás

Továbbfejlesztett elektronikus ügyintézési keretrendszer

- E-ügyintézési jogszabályoknak való megfelelés biztosítása
- Ügyfélbarát elektronikus ügyintézési megoldások továbbfejlesztése, ügyfélbarát űrlapok
- Az Adatkapun található jelenlegi űrlapok kiváltása
- Egységes ügykatalógus és ügyhierarchia alapú működés
- Reszponzív felület
- HK szempontjából fontos előnyök
  - Aszinkron működés
  - Gyorsabb validációs folyamat
  - Valós idejű visszajelzés a eljáráson kívüli validációs folyamat állapotáról
- Bevezetés: 2026 szeptemberétől folyamatos

nmhh

Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság

Köszönöm a figyelmet

Nyíri Zsolt

