

# Tájékoztató Fórum

2023. május 17.



# Erőművi csatlakozási folyamat – a legfőbb dátumok

Érintettek köre	Felelős	Tevékenység	Dátum
<b>05.02. utáni igénylők (első ciklus)</b>	<b>Hálózati engedélyesek</b>	<b>MGT-k kiküldése a nem időjárásfüggő és KÖF igénylőknek</b>	<b>2023.05.10.</b>
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési nyilatkozatok a nem időjárásfüggő és KÖF igénylők részéről	2023.05.30.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési biztosítékok befizetése a nem időjárásfüggő és KÖF igénylők részéről	2023.06.19.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	Összes egyedi igény újraszámolása a kapacitáslekötési nyilatkozatok alapján	2023.05.31. – 2023.06.20.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	Végleges MGT-k kiküldése a nem időjárásfüggő és KÖF igénylőknek	2023.06.21.
<b>05.02. utáni igénylők (első ciklus)</b>	<b>Hálózati engedélyesek</b>	<b>MGT-k és MT-felhívások kiküldése a NAF igénylőknek</b>	<b>2023.06.30.</b>
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési nyilatkozatok a NAF igénylők részéről	2023.07.20.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési biztosítékok befizetése a NAF igénylők részéről	2023.08.09.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	NAF igények újraszámolása a nyilatkozatok alapján	2023.07.21. – 2023.08.10.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	Végleges MGT-k kiküldése a NAF igénylőknek	2023.08.11.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kiegészítő biztosíték befizetése nem időjárásfüggő és KÖF igénylők részéről	2023.08.20.
05.02. utáni igénylők (második ciklus)	Hálózati engedélyesek	Második közzététel	2023.09.11.
05.02. utáni igénylők (második ciklus)	Igénylők	Igénybejelentések	2023.09.11. – 2023.10.01.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kiegészítő biztosíték befizetése a NAF igénylők részéről	2023.10.10.
05.02. előtti és 05.02. utáni igénylők	Igénylők	Kiegészítő biztosíték éves részletének megfizetése	Minden év 04.23.

## Jelmagyarázat:

MGT: műszaki-gazdasági tájékoztató

MT: megvalósíthatósági tanulmány

KÖF: Középfeszültség

NAF: Nagyfeszültség

Első ciklus: a 2022.05.02-án indult első közzétételi és igényvizsgálati eljárás

Második ciklus: a 2023.09.11-én induló első közzétételi és igényvizsgálati eljárás

# Az előzetes MGT-k érkezése a 94/2023. (III. 29.) korm. rendelet alapján

HIBRID IGÉNYEK <sup>1</sup>	Hibrid igényre MGT-adás időpontja (11.§ (11) bek.)		Hibrid igény <sup>1</sup> esetén csatlakozási időpont (9.§ (1) bek.)	
	NEM IF	IF	NEM IF + IF	
			NEM IF BT	NEM IF BT-n felül
KÖF	05.10.	05.10.	Komplementer opció+ Garantált csatlakozási időpont	Garantált csatlakozási időpont
NAF – meglévő alállomás	05.10.	06.30.	Komplementer opció+ Korábbi garantált csatlakozási időpont	Későbbi garantált csatlakozási időpont
NAF – új kapcsolóállomás	06.30.	06.30.	Garantált csatlakozási időpont	

ÖNÁLLÓ IGÉNYEK	Önálló igényre MGT-adás időpontja (11.§ (11) bek.)		Önálló igény esetén csatlakozási időpont (9.§ (1) bek.)	
	NEM IF	IF	NEM IF	IF
KÖF	05.10.	05.10.	Komplementer opció+ Garantált csatlakozási időpont	Garantált csatlakozási időpont
NAF – meglévő alállomás	05.10.	06.30.	Komplementer opció+ Korábbi garantált csatlakozási időpont	Későbbi garantált csatlakozási időpont
NAF – új kapcsolóállomás	06.30.	06.30.	Garantált csatlakozási időpont	

## Jelmagyarázat:

IF: időjárásfüggő termelő

KÖF: Középfeszültség

NEM IF: nem időjárásfüggő termelő vagy tároló

NAF: Nagyfeszültség

<sup>1</sup>: Hibrid igénynek itt az időjárásfüggő és nem időjárásfüggő résszel is rendelkező igényeket tekintjük.

# A 2023.05.10-én kiadott MGT-k tartalma (1)

MGT-t kapók köre	Garantált csatlakozási dátum (hálózati csatlakozás rendelkezésre állása) – 2.1. fejezet	Komplementer dátum (nem időjárásfüggő igénylőknek) – 2.2.2. fejezet
1. Nem időjárásfüggő aFRR berendezés (526/2022. (XII.16.) Korm. R. 9.§ (1) bek. A) szerint)	2028.12.31.	Igényfüggő (korábbi)
2. Középfeszültségű csatlakozási kapacitásra vonatkozó PV igénybejelentések	2028.12.31.	N/A

## Hálózati csatlakozás (garantált) rendelkezésre állása – 2.1. fejezet:

A közvetett beruházások várható megvalósítási idejére való tekintettel meghatározott dátum, jelen MGT-kben 2028. december 31.

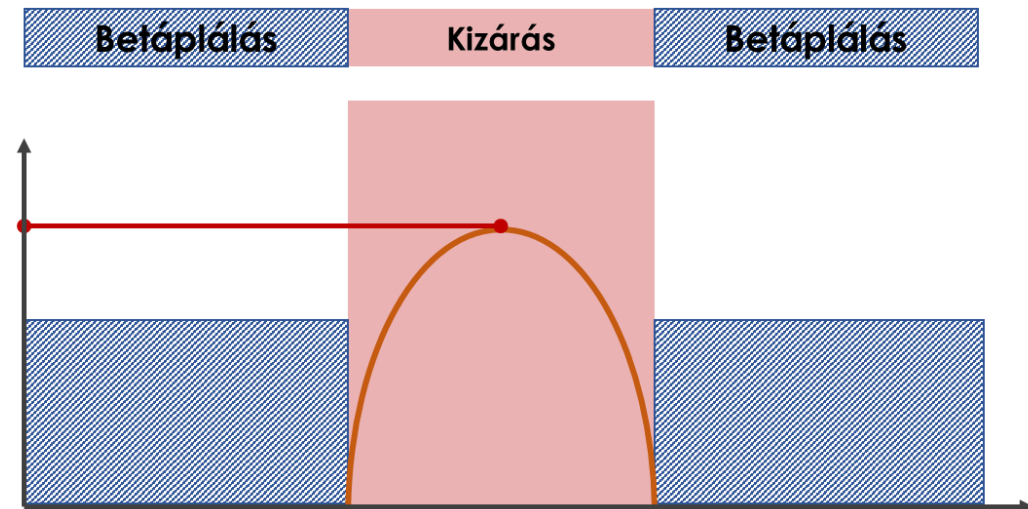
## Hálózati csatlakozás korábbi, korlátozott rendelkezésre állása (Komplementer feltételek) – 2.2. fejezet:

A közvetett beruházások maradéktalan megvalósulását megelőzően, legkorábban 2025. 12.31-től a **nem időjárásfüggő igény** üzembe helyezhető azzal a korlátozással, hogy a **betáplálási kapacitás nem vehető igénybe**:

- 2026. december 31-ig:
  - március 1-től március 31-ig: 10 és 14 óra között,
  - április 1-től május 31-ig: 11 és 15 óra között.
- 2027. január 1-től a garantált csatlakozási pont biztosításáig:
  - március 1-től március 31-ig: 11 és 14 óra között,
  - április 1-től április 30-ig: 12 és 15 óra között,
  - május 1-től május 31-ig: 11 és 15 óra között.
- A komplementer csatlakozási dátum a hálózati viszonyok alapján került meghatározásra, és igényenként eltérhet.

## Hibrid igények esetében – 2.3. fejezet:

A nem időjárásfüggő egység üzembehelyezésének és akkreditációjának előfeltételével az MGT szerinti betáplálási kapacitást az azonos csatlakozási ponton csatlakozó naperőmű is igénybe veheti, a 2.1 és 2.2. pontban foglalt korlátozási feltételekkel megegyezően. **A nem időjárásfüggő egység és a naperőmű egyidejű betáplálása nem haladhatja meg a 2023.05.10-i MGT szerinti igénybe vehető betáplálási kapacitás mértékét.**



# A 2023.05.10-én kiadott MGT-k tartalma (2)

## Csatlakozási díj előzetes megfizetésének mértéke – 3. fejezet:

A közvetett CSD becsült értéke már figyelembe veszi a 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendeletnek a 7/2023. (V. 8.) MEKH rendelet szerinti módosítását, ami csökkentő hatással bír. A közvetett beruházások listáját az 1. sz. melléklet tartalmazza.

## 2023. 05.10-i MGT alapján Igénybejelentők által teljesítendő feltételek – 4. fejezet:

- **Kapacitáslekötési nyilatkozat** megtétele **2023.05.30-ig**,  
Nyilatkozat elmulasztása esetén: az MGT érvényét veszti, igénybejelentési biztosíték visszatérítésre kerül.  
Nagyfeszültségű meglévő alállomást érintő, időjárásfüggő berendezéssel kombinált nem időjárásfüggő berendezés részére kiadott MGT lekötésének elmulasztása esetén a teljes igényelt betáplálási kapacitásra 2023.06.30-án kerül kiadásra MGT – komplementer feltétel nélkül! (ld. a lentebbi ábra)
- **Kapacitáslekötési biztosíték** befizetése **2023.06.19-ig** (3.600.000,- Ft/MVA – egész MVA értékre kerekítve, de minimum 1 MVA-nak megfelelő összeg). A kapacitáslekötési biztosíték határidőn belüli megfizetése esetén végleges MGT kiadása 2023. június 21-én.
- **Kiegészítő pénzügyi biztosíték**: a csatlakozási dátum és technológia függvényében meghatározva, az 526/2022. (XII.16.) korm. rendelet 10.§ (1) bek. alapján. A 2023. évben esedékes ütem a végleges MGT kiadásától számított 60 napon belül fizetendő.
- **Csatlakozási terv** benyújtási kötelezettség: a végleges MGT kiadására nyitva álló határidő utolsó napjától számított 6 hónap.
- **Szerződéskötési** kötelezettség: a végleges MGT kiadására nyitva álló határidő utolsó napjától számított 12 hónap.

**Nagyfeszültségű meglévő alállomást érintő, időjárásfüggő berendezéssel kombinált nem időjárásfüggő berendezés részére 2023.05.10-én komplementer feltétellel kiadott MGT**

**Lekötésre kerül**

2023.06.30. MGT

2023. május 10-i MGT-ben foglalt kapacitáson felüli kapacitásra

**Nem kerül lekötésre**

2023.06.30. MGT

az eredeti igénybejelentés szerinti teljes betáplálási és vételezési kapacitásra, Komplementer feltétel nélkül



# Igénymódosítási esetek – 2022.05.02. előtti igények

Eredeti energiaforrás	Vétel/betáplálási kapacitás módosulása	NIF		IF
Eredeti energiaforrás módosul		IF-re módosul	más NIF-re módosul	NIF-re módosul
Energiaforrás módosul (eredeti energiaforrás helyébe új lép) ÉS	Eredeti betáplálási és vételezési kapacitás nem változik	Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> on kívül kap módosított MGT-t Üzembiztonsági m. kritérium alkalmazandó Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik		Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> on kívül kap módosított MGT-t Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik
	Többlet betáplálási igény	Többletkapacitásra a következő közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> ban, annak feltételei szerint kap MGT-t Eredeti kapacitáson belüli forrásváltásra ld. első sor		
	Többlet vételezési igény	N/A	Többletkapacitásra közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> on kívül kap MGT-t Eredeti kapacitáson belüli forrásváltásra ld. első sor	
Eredeti kapacitás szerinti energiaforrás <u>NEM</u> módosul ÉS	Többlet betáplálási igény	Többletkapacitásra a következő közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> ban, annak feltételei szerint kap MGT-t Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik		
	Többlet vételezési igény	N/A	Többletkapacitásra közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> on kívül kap MGT-t Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik	
	Eredeti betáplálási és vételezési kapacitás nem változik, további energiaforrás lép be, vagy eredeti energiaforrás növekszik	Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> on kívül kap módosított MGT-t Üzembiztonsági m. kritérium alkalmazandó Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik		Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárás</u> on kívül kap módosított MGT-t Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik

## Jelmagyarázat:

IF: időjárásfüggő termelő

NIF: nem időjárásfüggő termelő vagy tároló

MGT: műszaki-gazdasági tájékoztató

## Hibrid igény esetén:

Egységes időpont volt, forrásváltás esetén kizárólag IF-re váltás esetén szükséges az üzembiztonsági mentességi kritérium teljesítése, egyébként betáplálási kapacitás szempontból nincs jelentősége a váltásnak.

**Az energiaforrás módosulásából, vagy a többlet betáplálási/vételezési kapacitás igény miatti csatlakozási pont átalakítás/áthelyezés költsége a VET 119.§ értelmében az igénylőt terheli.**

**Többlet betáplálás/vételezési kapacitás esetében a hatályos csatlakozási díjrendelet szerinti csatlakozási díjak kerülnek felszámításra.**

# Igénymódosítási esetek – 2022.05.02. utáni igények (első közzétételi)

Eredeti energiaforrás	Vétel/betáplálási kapacitás módosulása	NIF		IF
Eredeti energiaforrás módosul		IF-re módosul	más NIF-re módosul	NIF-re módosul
Energiaforrás módosul (eredeti energiaforrás helyébe új lép) ÉS	Eredeti betáplálási és vételezési kapacitás nem változik	<b>Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kap módosított MGT-t</b> Üzembiztonsági m. kritérium alkalmazandó Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja és CSD-je módosul: <u>első közzétételi ciklus</u> szerint IF-es feltételek szerint	<b>Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kap módosított MGT-t</b> Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik	<b>1. Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kaphat módosított MGT-t</b> Eredeti csatlakozási időpont <u>nem változik</u> <b>VAGY</b> <b>2. Következő közzétételi/együttes vizsg. eljárás feltételei szerint kaphat módosított komplementer MGT-t</b> Eredeti csatlakozási időpont (akár) korábban jöhet / <u>ÜSZ-módosítás szükséges</u>
	Többlet betáplálási igény	<b>Többletkapacitásra közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárásban</u>, annak feltételei szerint kap MGT-t</b> Üzembiztonsági m. kritérium alkalmazandó Meglévő kapacitás csatlakozási időpontja és CSD-je módosul: <u>első közzétételi ciklus</u> szerinti IF-es feltételek szerint Eredeti kapacitáson belüli forrásváltozásra ld. első sor	<b>Többletkapacitásra a következő közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárásban</u>, annak feltételei szerint kap MGT-t</b> Eredeti kapacitáson belüli forrásváltozásra ld. első sor	<b>Többletkapacitásra köv. közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárásban</u>, annak feltételei szerint kap MGT-t</b> Eredeti kapacitáson belüli forrásváltozásra ld. első sor
	Többlet vételezési igény	N/A	<b>Többletkapacitásra közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kap MGT-t</b> Eredeti kapacitáson belüli forrásváltozásra ld. első sor	<b>Többletkapacitásra közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kap MGT-t</b> Eredeti kapacitáson belüli forrásváltozásra ld. első sor
Eredeti kapacitás szerinti energiaforrás <u>NEM</u> módosul ÉS	Többlet betáplálási igény	<b>Többletkapacitásra a következő közzétételi/együttes vizsg. <u>eljárásban</u>, annak feltételei szerint kap MGT-t</b> Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik		
	Többlet vételezési igény	N/A	<b>Többletkapacitásra közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kap MGT-t</b> Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik	
	Eredeti betáplálási és vételezési kapacitás nem változik, további energiaforrás lép be, vagy eredeti energiaforrás növekszik	<b>Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kap módosított MGT-t</b> Üzembiztonsági m. kritérium alkalmazandó Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik	<b>Közzétételi/együttes vizsg. <u>eljáráson kívül</u> kap módosított MGT-t</b> Eredeti kapacitás csatlakozási időpontja nem változik	

## Jelmagyarázat:

IF: időjárásfüggő termelő

NIF: nem időjárásfüggő termelő vagy tároló

MGT: műszaki-gazdasági tájékoztató

ÜSZ: Üzemi Szabályzat

## Hibrid igény esetén:

Az IF és NIF rész a 05.10-én MGT-t kapó igénylőknél elkülöníthető, így az IF és NIF részre külön-külön alkalmazandók a fentiek.

**Az energiaforrás módosulásából, vagy a többlet betáplálási/vételezési kapacitás igény miatti csatlakozási pont átalakítás/áthelyezés költsége a VET 119.§ értelmében az igénylőt terheli.**

**Többlet betáplálás/vételezési kapacitás esetében a hatályos csatlakozási díjrendelet szerinti csatlakozási díjak kerülnek felszámításra.**

# Erőművi csatlakozási folyamat – a legfőbb következő tevékenységek és dátumok

Érintettek köre	Felelős	Tevékenység	Dátum
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	MGT-k kiküldése a nem időjárásfüggő és KÖF igénylőknek	2023.05.10.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési nyilatkozatok a nem időjárásfüggő és KÖF igénylők részéről	2023.05.30.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési biztosítékok befizetése a nem időjárásfüggő és KÖF igénylők részéről	2023.06.19.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	Összes egyedi igény újraszámolása a kapacitáslekötési nyilatkozatok alapján	2023.05.31. – 2023.06.20.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	Végleges MGT-k kiküldése a nem időjárásfüggő és KÖF igénylőknek	2023.06.21.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	MGT-k és MT-felhívások kiküldése a NAF igénylőknek	2023.06.30.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési nyilatkozatok a NAF igénylők részéről	2023.07.20.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kapacitáslekötési biztosítékok befizetése a NAF igénylők részéről	2023.08.09.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	NAF igények újraszámolása a nyilatkozatok alapján	2023.07.21. – 2023.08.10.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Hálózati engedélyesek	Végleges MGT-k kiküldése a NAF igénylőknek	2023.08.11.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kiegészítő biztosíték befizetése nem időjárásfüggő és KÖF igénylők részéről	2023.08.20.
<b>05.02. utáni igénylők (második ciklus)</b>	<b>Hálózati engedélyesek</b>	<b>Második közzététel</b>	<b>2023.09.11.</b>
05.02. utáni igénylők (második ciklus)	Igénylők	Igénybejelentések	2023.09.11. – 2023.10.01.
05.02. utáni igénylők (első ciklus)	Igénylők	Kiegészítő biztosíték befizetése a NAF igénylők részéről	2023.10.10.
05.02. előtti és 05.02. utáni igénylők	Igénylők	Kiegészítő biztosíték éves részletének megfizetése	Minden év 04.23.



Első ciklus: a 2022.05.02-án indult első közzétételi és igényvizsgálati eljárás  
 Második ciklus: a 2023.09.11-én induló első közzétételi és igényvizsgálati eljárás



# Csatlakozási igényekkel kapcsolatos kérdések: hálózati engedélyesek elérhetőségei

Hálózati engedélyes	E-mail
MAVIR ZRt.	<a href="mailto:csatlakozas.kerdes@mavir.hu">csatlakozas.kerdes@mavir.hu</a>
MVM Démász Áramhálózati Kft.	<a href="mailto:csatlakozas@mvmdemeszhalozat.hu">csatlakozas@mvmdemeszhalozat.hu</a>
MVM Émász Áramhálózati Kft.	<a href="mailto:kiseromu@mvmemaszhalozat.hu">kiseromu@mvmemaszhalozat.hu</a>
ELMŰ Hálózati Kft.	<a href="mailto:kiseromu@elmu.hu">kiseromu@elmu.hu</a>
E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.	<a href="mailto:csatlakozas.eszak@eon-hungaria.com">csatlakozas.eszak@eon-hungaria.com</a>
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.	<a href="mailto:csatlakozas.del@eon-hungaria.com">csatlakozas.del@eon-hungaria.com</a>
OPUS TITÁSZ Zrt.	<a href="mailto:kiseromu.tizantul@opustitasz.hu">kiseromu.tizantul@opustitasz.hu</a>

