

# TECHNIKAI FELTÉTELEK

## A HUPX SZERVEZETT VILLAMOSENERGIA- PIACI SZABÁLYZATÁNAK

### II. SZÁMÚ MELLÉKLETE

Verzió ~~2~~1.0

Érvényes 2021. 061. 1701-től

Közzététel napja: 20210.0612.1030.

## TARTALOMJEGYZÉK

1. Általános szabályok.....	2
1.1. A technikai feltételek célja .....	2
1.2. A technikai feltételek személyi hatálya és a hatályba lépés napja .....	2
1.3. Definíciók .....	2
2. Általános technikai feltételek a HUPX Napon Belüli Piacán.....	3
2.1. IT feltételek a HUPX Napon Belüli Piacának Kereskedési Rendszeréhez .....	3
2.2. Order routing eszköz (API kereskedés).....	3
2.3. Maximális üzenetszám .....	3
3. Általános technikai feltételek a HUPX Másnapi Piacán .....	3
3.1. IT feltételek a HUPX Másnapi Piacának Kereskedési Rendszeréhez.....	3
3.2. Order routing eszköz (API kereskedés).....	3
4. Technikai tesztelés.....	3
5. Meghatározások.....	4
5.1. A Klíringház kijelölése .....	4
5.2. A TSO kijelölése.....	4
5.3. A Szállítási Felelős kijelölése .....	4
5.4. A Tranzit villamos energiaszállító kijelölése.....	4
1. Általános szabályok.....	2
1.1. A technikai feltételek célja .....	2
1.2. A technikai feltételek személyi hatálya és a hatályba lépés napja .....	2
1.3. Definíciók .....	2
2. Általános technikai feltételek a HUPX Napon Belüli Piacán.....	3
2.1. IT feltételek a HUPX Napon Belüli Piacának Kereskedési Rendszeréhez .....	3
2.2. Order routing eszköz (API kereskedés).....	3
2.3. Maximális üzenetszám .....	3
3. Általános technikai feltételek a HUPX Másnapi Piacán .....	3
3.1. IT feltételek a HUPX Másnapi Piacának Kereskedési Rendszeréhez.....	3
3.2. Order routing eszköz (API kereskedés).....	3
4. Technikai tesztelés.....	3
5. Meghatározások.....	4
5.1. A Klíringház kijelölése .....	4
5.2. A TSO kijelölése.....	4

## **1. ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK**

### **1.1. A TECHNIKAI FELTÉTELEK CÉLJA**

1. A Technikai Feltételek egy olyan szabályrendszer, amely előírja a HUPX Kereskedési Rendszerének hozzáféréseivel és használatával kapcsolatos műszaki feltételeket, beleértve a szabályos kereskedés és adatszolgáltatás technikai feltételeinek biztosításához szükséges paramétereket és előírásokat. Továbbá a Technikai Feltételek tartalmaz minden a HUPX Piaci Szabályzatban erre utaló szabályt.
2. A HUPX a honlapján közzéteszi a Technikai Feltételeket.

### **1.2. A TECHNIKAI FELTÉTELEK SZEMÉLYI HATÁLYA ÉS A HATÁLYBA LÉPÉS NAPJA**

1. A jelen Technikai Feltételek kötelező érvényűek a HUPX-re és a HUPX Szabályok hatálya alá tartozó személyekre.
2. A jelen Technikai Feltételek a HUPX Piaci Szabályzat 1.1.4.7 pontjában foglaltaknak megfelelően lép hatályba.

### **1.3. DEFINÍCIÓK**

1. A jelen Technikai Feltételekben használt definíciók jelentései a HUPX Piaci Szabályzatban vannak meghatározva.

## 2. ÁLTALÁNOS TECHNIKAI FELTÉTELEK A HUPX NAPON BELÜLI PIACÁN

### 2.1. IT FELTÉTELEK A HUPX NAPON BELÜLI PIACÁNAK KERESKEDÉSI RENDSZERÉHEZ

1. A HUPX a Tagok rendelkezésére bocsátja a Kereskedési Rendszer rendeltetésszerű használatához szükséges műszaki és működési dokumentumokat, útmutatókat, kézikönyveket, valamint minden egyéb dokumentumot a technikai eszközök használatához, amely a szolgáltatásai eléréséhez szükséges.
2. A HUPX a honlapján publikálja a dokumentumokat.

### 2.2. ORDER ROUTING ESZKÖZ (API KERESKEDÉS)

1. A HUPX Tagnak a következő elektronikus ajánlat továbbítási és fogadási rendszereket kell használnia a HUPX Napon Belüli Piacának elérése érdekében:
  - a) A HUPX Napon Belüli Piacának Kereskedési rendszere: Deutsche Börse M7
  - b) Külső applikáció, automatikus kereskedés (API kereskedés): elérhető.

### 2.3. MAXIMÁLIS ÜZENETSZÁM

1. A HUPX meghatározhat maximális üzenetszámot az Ajánlatok benyújtása esetében.
2. Jelenleg a HUPX nem határoz meg maximális üzenetszámot.

## 3. ÁLTALÁNOS TECHNIKAI FELTÉTELEK A HUPX MÁSNAPI PIACÁN

### 3.1. IT FELTÉTELEK A HUPX MÁSNAPI PIACÁNAK KERESKEDÉSI RENDSZERÉHEZ

1. A HUPX a Tagok rendelkezésére bocsátja a Kereskedési Rendszer rendeltetésszerű használatához szükséges műszaki és működési dokumentumokat, útmutatókat, kézikönyveket, valamint minden egyéb dokumentumot a technikai eszközök használatához, amely a szolgáltatásai eléréséhez szükséges.
2. A HUPX a honlapján publikálja a dokumentumokat.

### 3.2. ORDER ROUTING ESZKÖZ (API KERESKEDÉS)

1. A HUPX Tagnak a következő elektronikus ajánlat továbbítási és fogadási rendszereket kell használnia a HUPX Másnapi Piacának elérése érdekében:
  - a) A HUPX Napon Belüli Piacának Kereskedési rendszere: EPEXSPOT Trading System (ETS)
  - b) Harmadik személy applikáció, automatikus kereskedés (API kereskedés) nem elérhető.

## 4. TECHNIKAI TESZTELÉS

1. A HUPX-nek szüksége lehet technikai tesztelésre a kereskedési rendszer hozzáféréséhez és/vagy a kereskedési infrastruktúra vagy a kereskedési szoftver módosításához, vagy frissítésekhez
2. A HUPX az esetleges technikai tesztelések szükségességét a HUPX Tagok felé Működtetési Hirdetményben teszi közzé.

## 5. MEGHATÁROZÁSOK

### 5.1. A KLÍRINGHÁZ KIJELÖLÉSE

1. European Commodity Clearing AG (bejegyezve: Augustusplatz 9, 04109 Lipcse, Németország) a HUPX által a HUPX számára kijelölt Klíringház.

### 5.2. A TSO KIJELÖLÉSE

1. MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító Zrt. (bejegyezve: Anikó utca 4., 1031 Budapest, Magyarország) a HUPX által kijelölt TSO.

### 5.3. A SZÁLLÍTÁSI FELELŐS KIJELÖLÉSE

2. MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító Zrt. (bejegyezve: Anikó utca 4., 1031 Budapest, Magyarország) a HUPX által kijelölt Szállítási Felelős a HUPX Másnapi és Napon belüli piacán.

### 5.4. A TRANZIT VILLAMOS ENERGIASZÁLLÍTÓ KIJELÖLÉSE

3. MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító Zrt. (bejegyezve: Anikó utca 4., 1031 Budapest, Magyarország) a HUPX által kijelölt Transzit Villamosenergia Szállító a HUPX Napon belüli piacán.