



UTC óra szinkronizáció miatti változások a kereskedési rendszerekben (Xetra és MMTS II) a MIFID2 életbe lépését követően

A MIFID2 (2014/65/EU) 50. cikke, illetve az RTS 25 alapján a Tőzsdének biztosítani kell a kereskedési rendszereiben, hogy:

- a BÉT által jelentendő események dátumának és idejének rögzítésére használt üzleti órái (továbbiakban: Üzleti Órák) a Nemzetközi Mérésügyi Irodának az időméréshez kapcsolódó tevékenységekről szóló legutóbbi éves jelentésében felsorolt **időzóna-központok által kibocsátott és fenntartott egyeztetett világidőhöz (továbbiakban: UTC) legyenek igazítva**. A jelentendő események dátumának és idejének rögzítésére használt Üzleti Órák összehangolása valamely műholdas rendszer által szórt UTC-hez is történhet, amennyiben az UTC-től való eltérést figyelembe veszik, és az időbélyegzőt annak megfelelően kiigazítják.
- a BÉT által használt Üzleti Órák maximális eltérése az UTC-től maximum 1 ezredmásodperc és a rendszereiben használt **időbélyegyek 1 ezredmásodperc pontosságúak lesznek**.

A BÉT értelmezése szerint a jogszabály kizárólag a pontosságot határozza meg és kötelezővé teszi a szinkronizációt, ugyanakkor **az alkalmazott időzóna (óra érték) tekintetében nem vár el egységes megoldást EU szinten**.

A fentieket figyelembe véve az alábbi táblázat mutatja meg az időbélyegzők változását (azaz, hogy az adott időbélyegző milyen időzónának megfelelően kerül megjelenítésre) az egyes kereskedési rendszerekben (Xetra és MMTS II.) és a hozzájuk kapcsolódó interfészekben (market data-át is beleértve) és software-ekben a MIFID2 életbe lépését követően.



XETRA – BÉT Azonnali Piac (A Wiener Börse tájékoztatása alapján)

Kereskedési rendszer komponens	Időbélyegzőhöz tartozó időzóna	Megjegyzés
Központi Xetra kereskedési rendszer (trading engine) és gateway-ek	UTC	Minden tranzakció UTC szerint lesz feltüntetve
Enhanced Transaction Solution (ETS)	UTC	Minden tranzakció UTC szerint lesz feltüntetve
Xetra (DBAG) FIX Gateway	UTC	Már jelenleg is UTC-vel működik, így itt nem lesz változás
Xetra MISS server	CET	A MISS Server a helyi időzóna időbélyegzőjét kapja meg. (Xetra tagok által konfigurálható)
VALUES API	UTC	Minden tranzakció UTC szerint lesz feltüntetve
J-Trader GUI (és WebTrader)	CET	A J-Trader megjelenítés továbbra is CET szerint működik tovább
WBAG Alliance Data Highway (ADH) market data	UTC	Minden tranzakció UTC szerint lesz feltüntetve
EnBS/MDI market data	UTC	Minden tranzakció UTC szerint lesz feltüntetve
CEESEG FIX	UTC	Már jelenleg is UTC-vel működik, így itt nem lesz változás
CEE TRADER	CET	A CEE-Trader továbbra is CET szerint működik tovább
Tagi riportok (Árjegyzés visszamérés, OTR, stb..)	CET	Minden a tagoknak kiküldött riport CET szerint készül el
BÉT-KELER interface (kötéslista)	CET	Minden tranzakció CET szerint lesz feltüntetve, nem lesz változás (a pontosság kizárólag itt, de marad másodperc alapú)



MMTS II. – Derivatív Piac (Származékos és Áru Szekció)

Kereskedési rendszer komponens	Időbélyegzőhöz tartozó időzóna	Kommentek
Központi OLTS kereskedési rendszer (trading engine)	CET	Minden tranzakció CET szerint lesz feltüntetve, nem lesz változás
Trader Workplace (frontend)	CET	Minden tranzakció CET szerint lesz feltüntetve, nem lesz változás
K2	CET	Minden tranzakció CET szerint lesz feltüntetve, nem lesz változás
WBAG Alliance Data Highway (ADH) market data	UTC	Minden tranzakció UTC szerint lesz feltüntetve
fVIS (BSE Vendor Information System (derivative), FIX)	UTC	Minden tranzakció UTC szerint lesz feltüntetve
Tagi riportok (Árjegyzés visszamérés, OTR, stb..)	CET	Minden a tagoknak kiküldött riport CET szerint készül el
BÉT-KELER interface (kötéslista)	CET	Minden tranzakció CET szerint lesz feltüntetve, nem lesz változás (a pontosság kizárólag itt, de marad másodperc alapú)