

DOTAZY ÚČASTNÍKŮ TRHU K ZAVEDENÍ 15MINUTOVÝCH PRODUKTŮ NA DENNÍM TRHU S ELEKTRINOU

B1) Jaké je očekávané datum zavedení 15minutových produktů na denních trh s elektřinou?

V souladu s dohodou Nominovaných organizátorů trhu a Provozovatelů přenosových soustav se předpokládá zavedení obchodování s 15minutovými produkty koordinovaně v celé Evropě od 11. června 2025 (den obchodování na den dodávky 12. června 2025). Uvedené datum je podmíněno úspěšně provedenými testy v první polovině roku 2025.

B2) Znamená zavedení 15minutových produktů na denním trhu, že budou dvě aukce, jedna s 60minutovými produkty a druhá s 15minutovými produkty?

Neznamená, v rámci denního trhu (DT) bude nadále organizována pouze jedna aukce. Na DT budou až do 11. června 2025 (den obchodování na den dodávky 12. června 2025) podporovány pouze 60minutové produkty. Od 11. června 2025 (den obchodování na den dodávky 12. června 2025) budou na DT během jedné aukce podporovány jak 60minutové, tak 15minutové produkty. Uzávěrka příjmu nabídek zůstává ve 12:00, zveřejnění finálních výsledků bude posunuto z 12:57 na 13:01 (finální potvrzení posunu tohoto času bude ještě potvrzeno po centrálním testování na jaře 2025).

Obchodování s 15minutovými produkty je možno již od 1. 7. 2024 prostřednictvím vnitrodenních aukcí (IDA) a společně s 60minutovými produkty i na vnitrodenním kontinuálním trhu.

B3) Jak se odliší čtvrt hodiny v den přechodu na zimní čas, kdy intervaly pro 2 hodiny jsou stejné?

U DT bude (stejně jako na IDA) místo 96 intervalů 100 intervalů (tak jako bylo nyní na DT 25 intervalů).

B4) Budou ceny denního trhu za období 1. 7. 2024 až do zavedení 15min. produktů na DT k dispozici stále za 60 min (tj. jedna hodnota za hodinu)?

Ano, až do implementace 15min. produktů na DT v červnu 2025 budou všechny ceny denního trhu k dispozici pouze pro hodinové produkty. Po zavedení 15minutových produktů bude pro vypořádání denního trhu využita 15min. cena, přičemž 60min. cena bude i nadále stanovena algoritmem jako referenční cena pro návazné použití. – viz dotaz B5).

B5) Jak bude po zavedení 15minutových produktů stanovena 60min. cena DT?

Cenu pro 60min. interval bude stejně jako cenu pro 15min. interval počítat algoritmus. Obě ceny budou s přesností na dvě desetinná místa dostupné účastníkům trhu. 60min. cena bude vypočtena jako aritmetický průměr příslušných zaokrouhlených 15min. cen (aritmetický průměr čtyř 15min. cen v dané hodině zaokrouhlených na dvě desetinná místa dá 60min. referenční cenu, která bude zaokrouhlena také na dvě desetinná místa – viz příklad níže). Pro vypořádání denního trhu bude použita vypočtená 15min. cena.

Perioda	Cena (EUR/MWh)
03:00 - 03:15	0,00
03:15 - 03:30	0,77
03:30 - 03:45	-312,01
03:45 - 04:00	11,25
03 - 04	-75,00

Aritmetický průměr zaokrouhlených 15min. cen:
 $(0,00 + 0,77 - 312,01 + 11,25) / 4 = -74,9975$
→ Zaokrouhlení na 2 desetinná místa dá 60min. cenu: **-75,00**

B6) Pro 60min. nabídku bude nadále platit, že když zadám 10 MW na danou hodinu a úspěšně ji zobchoduji, bude zobchodovaná energie rovna 10 MWh v dané hodině. Když zadám a úspěšně zobchoduji 15min. nabídku na 10 MW v jedné čtvrt hodině ze čtyř, tak by měla být zobchodováno 2,5 MWh ale za hodinu?

Již od 1. července 2024 byl zaveden 15min. interval zúčtování odchylek. Tzn. pokud zadáte (a úspěšně zobchodujete) 15min. nabídku na 10 MW v jedné čtvrt hodině ze čtyř, tak zobchodovaná energie bude 2,5 MWh v dané čtvrt hodině a ve zbylých čtvrt hodinách bude zobchodovaná energie 0 MWh. Ve statistických hodinových reportech bude pro danou hodinu uvedeno jako hodinové zobchodované množství 2,5 MWh (jakožto součet 2,5 MWh + 0 MWh + 0 MWh + 0 MWh po jednotlivých čtvrt hodinách).

B7) Na DT bude možno zadávat poptávaný výkon v MW s přesností na desetiny? V 15min. i 60 min. režimu?

Ano, výkon bude možné zadávat v MW s přesností na desetiny u nabídek jak s 15min. tak s 60min. granularitou.

B8) Je možné, aby se ve výsledcích denního trhu zobrazovaly i nulové hodnoty množství elektřiny, aby byl účastník schopen generovat celých 24h (vs. 96 v 15min.)?

Ano, ve výsledcích jsou již zobrazeny i nulové hodnoty množství elektřiny.

B9) Je možné se již nyní připravovat na plánované změny a zapojit se do testování? Kde najdu příslušnou dokumentaci, abych mohl upravit své systémy?

Již nyní je pro účastníky trhu (ÚT) k dispozici testovací prostředí [Sandbox2](#), kde je možné testovat změny na DT spojené s přechodem na 15min. produkty. Sesouhlasení probíhá nepravidelně v rámci centrálního NEMO a TSO testování s různými scénáři, zveřejnění výsledků tedy neprobíhá v přesně daný čas.

Koordinované celoevropské testování se všemi NEMO, TSO a účastníky trhu bude zahájeno v dubnu 2025 a bude probíhat cca 4-6 týdnů – bližší plán bude představen na jaře 2025. (Předpokládaný čas uzavření příjmu nabídek 14:00 (v případě scénářů částečného a úplného rozpojení trhů v 13:00). Konkrétní datum a scénáře budou včas upřesněny (předběžný seznam scénářů byl prezentován na MCCG dne 8. 11. 2024 [zde](#)). Předpokládáme, že pro testovací účely NEMO a TSO poskytnou kapacity pro D-7 (obchodní den D)).

Dokumentace popisující příslušná IT rozhraní, prezentace a další informace jsou k dispozici na [dedikované stránce k 15min na webu OTE](#) (změny na DT související se zavedením 15min. produktů byly již zahrnuty ve specifikacích zveřejněných v roce 2024 (v souvislosti se zavedením 15min. zúčtovací periody a vnitrodenních aukcí)). Dokumentace k testovacímu prostředí Sandbox2 je k dispozici [zde](#).

B10) Lze zadat do Výlučné skupiny blokových nabídek nabídky s 60min. i 15min. granularitou dohromady?

Ano, do Výlučné skupiny profilových blokových nabídek je možné zadat Profilové blokové nabídky s 60min. a 15min. granularitou dohromady.

B11) Budou se měnit parametry jednotlivých typů nabídek se zavedením 15min. nabídek na DT? (Např. maximální počet segmentů standardní nabídky, maximální počet propojených Profilových blokových nabídek v jedné rodině a maximální počet rodin, maximální počet úrovní propojení Profilových blokových nabídek, maximální počet profilových nabídek v jedné Výlučné skupině a maximální počet Výlučných skupin)

Všechny zmíněné parametry nabídek zůstávají i po zavedení 15min. nabídek na DT neměnné, tzn. stejná pravidla budou platit pro nabídky s 60min. i 15min. granularitou. Parametry jednotlivých nabídek jsou souhrnně uvedeny na stránce [Parametry krátkodobých trhů](#) a jsou také uvedeny v Uživatelském manuálu DT, který je dostupný v CS OTE.

B12) Bude se měnit princip finančního zajištění propojených Profilových blokových nabídek nebo Výlučných skupin profilových blokových nabídek se zavedením 15min. produktů na DT?

Princip finančního zajištění zůstává stejný i po zavedení 15min. produktů na DT (principy finančního zajištění jsou detailně popsány [zde](#), výňatek z dokumentu týkající se propojených Profilových blokových nabídek a Výlučných skupin profilových blokových nabídek viz následující odstavec).

V případě využití více bloků v nabídce na denní trh a na trh IDA se blokovaná částka počítá jako největší možná částka daná kumulovaným množstvím bloků a jednotlivých limitních kladných cen navýšených o DPH u nabídek na nákup a kumulovaným množstvím bloků a jednotlivých limitních záporných cen navýšených o DPH u nabídek na prodej. V případě výlučné skupiny nabídek se zajistí nabídka s největším součinem ceny (v absolutních hodnotách) navýšené o DPH a množství v nabídce.