Odpovědi na otázky vznesené na webináři k 15 minutám dne 21.11.2023

Úvodem informujeme účastníky trhu, že o úpravách v testovacích prostředích Sandbox (15min i 60 min. Sandbox) určených pro testování nových funkcionalit bude OTE (po jejich nasazení) účastníky informovat pomocí RSS kanálu pro změny v IT OTE. Webové rozhraní tohoto RSS kanálu je na odkaze: <https://www.ote-cr.cz/cs/o-spolecnosti/cs-ote-rss/cs-ote-rss-feed>

Dotazy a odpovědi vznesené na webináři dne 21.11.2023:

*Chtěla bych se zeptat na slíbené zveřejnění 15 min TDD - na webu OTE jsme je neobjevili. viz. prezentace OZE: V září 2023 operátor trhu zveřejní konečné verze všech TDD na následující rok 2024, včetně souvisejících výstupů, pro hodinové i 15 minutové rozlišení?*

Normalizované TDD pro r. 2024 v 15 minutovém rozlišení jsou od 9/2023 přístupné na veřejném webu OTE <https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/dokumentace-tdd> v tabulce „*Dokumentace k TDD elektřina - 15 minuty (platné od 01.07.2024)“*:



*Kdy bude na stránce* [*https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/15minut*](https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/15minut) *k dispozici i příslušná WSDL šablona pro elektřinu, ve které bude implementováno zmíněné XSD-čko pro CDSDATA?*

XSD a WSDL, které v sobě obsahují úpravy ve formátu CDSDATA a které jsou platné na testovacím prostředí SANDBOX od 1.12.2023, byly zveřejněny 28.11.2023 na veřejném webu OTE v sekci: [*https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/15minut*](https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/15minut)

**

*Na starém sand-boxu budou nasazeny ty samé nové wsdl šablony, jen s tím rozdílem, že zde bude provozováno testování v intervalu 60 minut, a na novém bude 15 minutový interval?*

Ano, WSDL budou stejné pro 60ti a 15timinutovou periodu. Současný Sandbox bude obsahovat data sloužící k testování 60minutové periody a navíc bude připraven nový Sandbox sloužící pro testování 15 minutové periody (Sandbox pro 15min. by měl být dostupný na začátku března 2024).

*Will there be an english version of the slides afterwards available for download?*

Not for now.

*Už jsou známé technické detaily k novému sandboxu pro 15min? Konkrétně, zda budou existovat nové endpointy služeb?*

Zatím není rozhodnuto, zda bude jiná IP adresa, nebo jen jiný port – bude upřesněno nejpozději do konce ledna 2024, tzn. měsíc před předpokládaným zprovozněním 15 min. testovacího prostředí.

*Když bude zprovozněn druhý sandbox, jak bude probíhat přihlášení? Bude použit stejný certifikát a sandboxy budou odlišeny jen URL?*

Bude závislé na rozhodnutí u předchozí otázky. V tuto chvíli předpokládáme, že pro přihlášení budou využívány certifikáty nahrané pro autentifikaci v 60minutovém Sandboxu, takže přihlášení bude identickými prostředky, jen jiný endpoint.

*V novém formátu CDSDATA nebude v hlavičce: "interval"? Nebo je nepovinný?*

Element interval je nepovinný již v aktuální struktuře CDSDATA a bude tomu tak i v nové struktuře CDSDATA.

*Data z průběhového měření budou k dispozici ve statusu 46 (skutecna celkova) po 15minutách ? Nebo na ně budeme čekat do následujícího dne?*

Uzavírka pro předávání průběhových dat pro typ měření A zůstane po přechodu na 15-minuty beze změny, tedy za den D-1 do 11:00 dne D. Uzavírka pro předávání průběhových dat pro typ měření B závisí na výsledku novelizace pravidel trhu s elektřinou.

*Co se týká ostatních dat na paralelním sandboxu, bude to úplnou kopií stávajícího ? Bude možné testovat na obou sandboxech všechny procesy ?*

Sandbox pro testování 15min.periody bude klonem 60 minutového Sandboxu s novými 15 minutovými profily pro předávání 15 minutových měření. Funkce, které se změní přechodem na 15 min, bude tedy možné testovat okamžitě. Procesy, které se s přechodem na 15 min. změní, budou do 15 minutového Sandboxu postupně implementovány.

*Kdy budou k dispozici agregovaná data v 15 minutách?*

Agregovaná data v 15minutách budou k dispozici na testovacím 15-minutovém Sandbox až poté, co bude spuštěna testovací agregace a vyhodnocení odchylek na Sandboxu v 15minutovém rozlišení (odhadem v cca dubnu 2024).

*Kdy budou k dispozici zprávy ze šablony CDSDATA, které nebyly na Sandbox nasazeny k 1.12.2023 ?*

Zprávy, které nejsou součástí nasazení k 1.12.2023, budou nasazeny na Sandbox dne 7.12.2023.

*Jak je v novém formátu řešen přechod času na letní a zimní?*

Identicky jako v současném formátu, princip přidávání/ubírání hodiny (v budoucnu u čtvrthodin nově 4x 15 min) zůstává stejný. XML pro daný den se tedy vytvoří tak, že na úrovni hlavičky zprávy je určen offset (časový posun proti UTC) a dále je v zprávě s daty za přechodný den počet hodnot odpovídající počtu 15 minutových intervalů přechodového dne. Pro 23hodinový den tedy 92 intervalů, pro 25hodinový den 100 intervalů.

*Kdy bude k dispozici finální informace o granularitě jednotlivých trhů?*

Poslední aktuální informace jsou zde: <https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/ote_trhy_prechod_na_15min_final_v0-2.pdf>

*Bude na sanboxu časový řez pro 15min také 1.7.2024?*

Předpokládám, že myslíte situaci na připravovaném 15 minutovém Sandboxu. Řez mezi 60-minutovými a 15-minutovými daty na testovacím prostředí Sandbox ještě nemáme pevně specifikovaný, nicméně bude určitě zpětný, například k 1.2.2024.

*Jaká konvence bude platit pro přepočet 15min na hodiny v případě stažení naměřených dat v 15min – mám na mysli součet (energie) nebo průměr jako (výkon) ?*

Vše bude v energii kWh/15 minut. Hodinová energie v kWh tedy bude součtem čtyř 15 minutových period, které jsou součástí této hodiny.

*Bude OTE koordinovat testování s účastníky trhu v období 12/2023-1/2024?*

Předpokládaný plán testů a implementace nových funkcionalit v souvislosti se zavedením 15minutového zúčtovacího intervalu je zveřejněn na webu OTE. Prosím sledovat základní harmonogram testování zde:

<https://www.ote-cr.cz/cs/dokumentace/dokumentace-elektrina/15minut>



V případě potřeby koordinace se obraťte na elektro@ote-cr.cz

Poslední aktualizace: 5.12.2023