# Upgrade systému CS OTE

Z důvodu zvyšování kvality služeb poskytovaných informačním systémem operátora trhu dojde v týdnu od 13.10.2018 do 21.10.2018 k upgradu části CS OTE, konkrétně systému CDS.

Z tohoto důvodu proběhnou 2 provozní odstávky CS OTE o víkendech:

* 13.10.2018 (od cca 14:30) až 14.10.2018 (do cca 10:00)
* 20.10.2018 (od cca 14:30) až 21.10.2018 (do cca 10:00)

V této souvislosti upozorňujeme, že v přechodném období mezi těmito víkendy bude mít systém OTE pravděpodobně pomalejší odezvy.

**Obchodování na krátkodobých trzích s elektřinou a plynem a zasílání realizačních diagramů na trhu s elektřinou bude funkční bez omezení.**

# Průběh upgrade systému

#### První odstávka 13.10.2018-14.10.2018:

Tato odstávka začne v sobotu 13.10.2018 ve 14:30 a bude při ní odstaven v rámci systému CS OTE systém CDS (aplikační i komunikační server). Předpokládané ukončení odstávky je plánováno na cca 10:00 dne 14.10.2018. Vzhledem k předpokládanému času obnovení systému a zpožděnému příjmu příslušných měřených dat může dne 14.10.2018 dojít k pozdějšímu zveřejnění výsledků odchylek za den dodávky 13.10.2018.

#### Přechodné období 14.10.2018-20.10.2018:

V období 14.10.2018-20.10.2018 bude systém CS OTE (resp. CDS systémy) provozován na databázi s určitými technologickými omezeními. Z tohoto důvodu účastníky trhu žádáme, aby v tomto přechodném období omezili hromadné stahování historických dat ze systému CS OTE, a dotazy na data využívali jen v nutných případech. Vypořádání pravidelných denních agend a zveřejnění výsledků odchylek by nemělo být v tomto období zpožděno.

V případě, že by docházelo k přetěžování systému CS OTE z důvodů stahování velkých objemů dat, Operátor trhu si vyhrazuje právo takovéto stahování danému účastníkovi v tomto termínu omezit.

#### Druhá odstávka 20.10.2018-21.10.2018

Tato odstávka začne v sobotu 20.10.2018 ve 14:30 a bude při ní znovu odstaven v rámci systému CS OTE systém CDS (aplikační i komunikační server). Předpokládané ukončení odstávky je plánováno na 10:00 dne 21.10.2018. Po ukončení této odstávky bude systém CS OTE plně funkční. Vzhledem k předpokládanému času obnovení systému a zpožděnému příjmu příslušných měřených dat může dne 21.10.2018 dojít k pozdějšímu zveřejnění výsledků odchylek za den dodávky 20.10.2018.

Po druhé provozní odstávce by měl již být provoz celého systému OTE bez omezení.

# Omezení v průběhu odstávek

V průběhu odstávek budou v rámci systému CS OTE odstaveny systémy CDS a dále příslušná část komunikačního serveru CS OTE pro komunikaci se systémem CDS.

#### Části CS OTE nezasažené odstávkou

**Krátkodobé trhy**

 - denní trh s elektřinou

 - blokový trh s elektřinou

 - vnitrodenní trh s elektřinou

 - vyrovnávací trh s elektřinou

- vnitrodenní trh s plynem

**Předávání hodnot realizačních diagramů (ERD) do CS OTE, a to jak přes Web-Portál, tak pomocí automatické komunikace.**

**Pro automatickou komunikaci budou přístupné služby:**

 -CommonService

 -CommonGasService

 -CommonMarketService

 -RESService

 -ReportService

 -ReportGasService

 -MarketService

 -CapacityService

 -ScheduleService

 -StatusRequestService

 -služby typu REST

 -OTE-COM elektřina/plyn

#### Odstavené části systému:

V rámci informačního systému CS OTE bude odstaven celý systém CDS, ze strany RÚT tedy nebude možné vyžadovat ani zasílat žádná data týkající se CDS. Dále nebude v době odstávky v CS OTE umožněna registrace nových účastníků trhu, osob, jejich administrace, včetně administrace přístupových činností, rolí a certifikátů těchto osob a účastníků.

**Na portále CS OTE bude odstavena sekce CDS (včetně podřízených položek), sekce Reklamace, a v plynu též sekce Nominace. Sekce Registrace bude přepnuta do režimu pouze „pro čtení“.**

 **V automatické komunikaci budou odstaveny následující služby:**

 -CDSService

 -CDSGasService

 -CDSEdigasService

# Dopady na jednotlivé subjekty v období odstávek

#### Obchodník a subjekt zúčtování

V **informačním systému CS OTE** nebudou funkční žádné dotazy na data ze systému CDS, tedy skutečná data, data pro fakturaci, výsledky odchylek a clearingů. Nebude možné zadávat žádosti o změnu dodavatele ani se dotazovat na aktuální stav těchto žádostí. Obchodování na krátkodobých trzích s elektřinou a plynem a zasílání realizačních diagramů na trhu s elektřinou bude funkční bez omezení.

**V plynárenství** bude navíc odstaven příjem a zpracování nominací. Žádáme subjekty zúčtování o zaslání nominací přepravy, distribuce a uskladnění na plynárenský den neděle do příslušných systémů nejpozději do soboty 14:00 hodin, případně již během pátku. Aktualizace nominace přepravy plynu bude od soboty 14:30 umožněna pouze prostřednictvím systému provozovatele přepravní soustavy, aktualizace nominace uskladnění bude od soboty 14:30 umožněna pouze prostřednictvím systému provozovatele příslušného zásobníku plynu.

Nominace bilaterálních kontraktů (závazky dodat a odebrat) na trhu s plynem:

V neděli v době od 10:00 do 12:00 hodin bude v portálu OTE pro subjekty zúčtování umožněno zrenominovat bilaterální kontrakty na plynárenský den sobota. Pro tyto mimořádné renominace budou platit standardní pravidla pro renominace, tj. renominace bilaterálního kontraktu na plynárenský den sobota musí být zadaná oběma obchodníky s přesností na kWh.

#### Provozovatel distribuční soustavy

V části informačního systému CS OTE nebude možné zasílat skutečná data, data pro fakturaci distribuce a výkazy LDS do systému CDS. Dále nebude možné uskutečňovat žádné dotazy na data uložená v systému CDS.

Provozovatelé distribučních soustav, kteří mají povinnost zaslat skutečná data za OPM s měřením typu A do 11:00 v elektřině nebo do 12:00 v plynu, budou kontaktováni helpdeskem OTE s prosbou o spolupráci při zmíněných odstávkách systému. Požadovaná měřená data bude v neděli možné do CDS zaslat až po obnovení funkčnosti systému CDS po odstávce, o čemž budou ihned příslušní distributoři kontaktováni pracovníky helpdesku OTE.