

**Úrad pre reguláciu sieťových odvetví**  
**SEKCIA EKONOMIKY A VECNEJ REGULÁCIE**  
Bajkalská 27, P.O. Box 12, 820 07 Bratislava 27

---

**R O Z H O D N U T I E**

Číslo: 0015/2018/E-PP

Bratislava, 02. 10. 2018

Číslo spisu: 3072-2018-BA

Úrad pre reguláciu sieťových odvetví, sekcia ekonomiky a vecnej regulácie ako orgán príslušný na konanie podľa § 9 ods. 1 písm. b) druhého bodu a § 9 ods. 1 písm. c) prvého bodu v spojení s § 15 ods. 4 zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach vo veci zmeny rozhodnutia č. 0027/2014/E-PP zo dňa 22. 08. 2014 v znení rozhodnutia č. 0058/2014/E-PP zo dňa 12. 12. 2014, rozhodnutia č. 0019/2015/E-PP zo dňa 09. 07. 2015, rozhodnutia č. 0035/2015/E-PP zo dňa 21. 12. 2015, rozhodnutia č. 0021/2016/E-PP zo dňa 20. 12. 2016, rozhodnutia č. 0002/2017/E-PP zo dňa 09. 01. 2017, rozhodnutia č. 0006/2017/E-PP zo dňa 31. 03. 2017, rozhodnutia č. 0001/2018/E-PP zo dňa 25. 01. 2018, rozhodnutia č. 0005/2018/E-PP zo dňa 01. 03. 2018 a rozhodnutia č. 0010/2018/E-PP zo dňa 06. 08. 2018, ktorým úrad schválil prevádzkový poriadok prevádzkovateľa prenosovej sústavy

**r o z h o d o l**

podľa § 13 ods. 2 písm. a) v spojení s § 17 ods. 2 písm. g) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach na návrh účastníka konania tak, že pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy **Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s.**, Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava, IČO 35 829 141 **m e n í** rozhodnutie č. 0027/2014/E-PP zo dňa 22. 08. 2014 v znení rozhodnutia č. 0058/2014/E-PP zo dňa 12. 12. 2014, rozhodnutia č. 0019/2015/E-PP zo dňa 09. 07. 2015, rozhodnutia č. 0035/2015/E-PP zo dňa 21. 12. 2015, rozhodnutia č. 0021/2016/E-PP zo dňa 20. 12. 2016, rozhodnutia č. 0002/2017/E-PP zo dňa 09. 01. 2017, rozhodnutia č. 0006/2017/E-PP zo dňa 31. 03. 2017, rozhodnutia č. 0001/2018/E-PP zo dňa 25. 01. 2018, rozhodnutia č. 0005/2018/E-PP zo dňa 01. 03. 2018 a rozhodnutia č. 0010/2018/E-PP zo dňa 06. 08. 2018 o schválení prevádzkového poriadku takto:

V prevádzkovom poriadku Príloha F znie:

# **POSTUP PRI ALOKÁCI A NOMINÁCI KAPACÍT V RÁMCI INTRADAY**

**Užívateľská príručka**

**slovenský preklad  
smerodajná je anglická verzia tohto dokumentu  
zverejnená na [www.ceps.cz](http://www.ceps.cz)**

21. júna 2018

# 1. ÚVOD

## 1.1. Účel dokumentu

Príručka používateľa pre Intraday obsahuje opis procedúry alokácie kapacity a jej nominácie, ako aj požiadaviek na IT systém, ktoré musia spoločnosti obchodujúce s elektrinou splniť.

Hlavným účelom koncepcie Intraday je prispôsobenie a harmonizácia pravidiel vnútrodenného trhu tak, aby boli v súlade s koncepciou schedulingu v regióne CEE (*Príručka používateľa pre scheduling v regióne CEE*), pričom TCA prideluje ponúkanú kapacitu (OC) v rámci Intraday v súlade s touto Uživatelskou príručkou. Procesy v rámci Intraday musia ponúknuť rovnakú flexibilitu pre trh a používanie rovnakých pravidiel a dátových formátov ako v prípade dlhodobých a denných časových rámcov za účelom zjednodušenia situácie pre účastníkov trhu.

## 1.2. Definície a skratky

Skratka	Názov	Opis
AAC	Already Allocated Capacity	Celková suma alokovaných prenosových práv, či už ide o kapacity alebo programy cezhraničných výmen v závislosti od metódy alokácie.
ACK	Acknowledgement document	
ANO	Anomaly report	
ATC	Available transmission capacity	Časť NTC (čistej prenosovej kapacity), ktorá ostáva dostupná po každej fáze alokácie pre ďalšie obchodné aktivity. ATC sa vypočíta podľa nasledujúcej rovnice: $ATC = NTC - AAC$
CAI	Contract Agreement Identification	Jedinečná identifikácia capacity, ktorá bola alokovaná zmluvnej strane.
CCT	Capacity contract type	CCT je určený typom alokácie, v ktorej bola kapacita pridelená
	CEE Scheduling	Scheduling v regióne CEE definovaný v dokumente <i>Príručka používateľa pre Scheduling v regióne CEE</i> .
CNF	Confirmation report	
COT	Cut off time	Konkrétny čas, ktorý určuje konečný termín, kedy TSO zosúhlasia nezosúhlasené diagramy predložené účastníkmi trhu v termíne do GCT.

Skratka	Názov	Opis
FCFS	First come first served	Princíp použitý v Intraday alokácii: Čo príde prvé, rieši sa ako prvé. Čo príde potom, počká na dokončenie vyriešenia prvej veci.
GCT	Gate closure time	Konkrétny čas, ktorý predstavuje uzávierku pre predkladanie diagramov zo strany účastníkov trhu.
ID	Intraday	Dodatočný trhový mechanizmus na hraniciach špecifikovaných v Užívateľskej príručke umožňujúci subjektom s vlastnou zodpovednosťou za odchýlku optimalizovať svoju obchodnú pozíciu a reagovať na neočakávané udalosti počas dňa dodávky.
ITR	Interconnection Trade Responsible	Osoba a/alebo subjekt, ktorá/ý má uzavretú zmluvu o zúčtovaní odchýliek pre jednu alebo viacero regulačných oblastí. Identifikuje sa pomocou jedinečného EIC kódu a nesie plnú finančnú zodpovednosť za odchýlku.  ITR sa môžu zúčastňovať Intraday alokácie, iba ak disponujú prístupom k sieti minimálne jedného zo zúčastnených TSO. Prístup je obmedzený na tie hranice TSO, ku ktorým má účastník prístup k sieti.
OC	Offered capacity	Časť ATC, ktorá je ponúkaná na trhu.
	Rights Holder	ITR, ktorý získal kapacitu v procese alokácie kapacít
TCA	Transmission Capacity Allocator	Alokačná kancelária pre ID (ČEPS).
TCA-IT systém	Information System of TCA	Informačný systém TCA.
TSO	Transmission System Operator	TSO, ktorý participuje na ID (ČEPS, SEPS, 50Hertz, TENNET, APG, PSE, MAVIR)
UIOLI	Use It or Lose It	Princíp, podľa ktorého držiteľ capacity stráca práva na kapacitu, ktorá nebola nominovaná do stanovenej uzávierky
WebGUI	Webbased Graphical User Interface	

### 1.3. Referenčné dokumenty

Referenčný dokument, ktorý sa používa v rámci tejto Užívateľskej príručky je *Príručka používateľa pre scheduling v regióne CEE, Manuál obchodníka, verzia 2.1.0.0.*

Aplikované komunikačné štandardy:

1. ENTSOE ESS 3.3

ENTSO-E Scheduling System (ESS) Implementation Guide 3.3 (Implementačná príručka systému schedulingu ENTSO-E 3.3)

2. ENTSO-E ECAN 4.0

ENTSO-E Capacity Allocation and Nomination System (ECAN) Implementation Guide 4.0

(Implementačná príručka systému ENTSO-E na alokáciu a nomináciu kapacity 4.0)

3. ENTSO-E Code list 8.0 (Zoznam kódov ENTSO-E 8.0)

ENTSO-E General Code List for Data Interchange 8.0 (Všeobecný zoznam kódov ENTSO-E na výmenu údajov 8.0)

4. ENTSO-E Acknowledgement 5.0 (Potvrdenie ENTSO-E 5.0)

Implementation guide for the ESS (Acknowledgement Document)

(Implementačná príručka pre ESS (Dokument o potvrdení))

5. EIC manual (Manuál EIC)

The Energy Identification Coding Scheme EIC (Energetický identifikačný kódovací systém)

## 2. OPIS PROCESU INTRADAY

### 2.1. Koncepcia Intraday

Cezhraničné obchodovanie v rámci Intraday je dodatočný trhový mechanizmus umožňujúci ITR optimalizovať svoju obchodnú pozíciu a reagovať na neočakávané udalosti, ktoré nastanú v deň dodávky. Základné princípy sú nasledovné:

1. ČEPS pôsobí ako alokačná kancelária (alokátor prenosovej kapacity) pre tieto hranice:
  - ČEPS–APG
  - ČEPS–SEPS
  - ČEPS–TENNET
  - ČEPS–50Hertz
  - PSE–50Hertz
  - PSE–ČEPS
  - PSE–SEPS
  - MAVIR–SEPS
  - MAVIR–APG
2. ID trh sa uskutočňuje sedem dní v týždni bez ohľadu na akékoľvek sviatky.
3. Alokácia prebieha vo viacnásobných seansách s hodinovými produktmi v rámci dňa D. Používajú sa dva rôzne modely seáns:
  - Rozdelenie dňa do šiestich cyklov (seáns) po 4-hodinových intervaloch (model 4-hodinovej seansy).
  - Rozdelenie dňa do dvadsaťštyri hodinových cyklov (seáns) po 1-hodinových intervaloch (alebo dvadsaťtri/dvadsaťpäť 1-hodinových intervaloch v prípade prechodu na letný/zimný čas); (model 1-hodinovej seansy).

Tieto dva modely seáns je možné používať nezávisle na jednotlivých hraniciach.

4. Do Intraday alokácie kapacít sa môžu zapojiť iba ITR. TCA validuje kód EIC a overí, že spoločnosť je ITR v súlade s definíciou, pozri Kapitolu 1.2. Definície a skratky.
5. Proces ID alokácie a nominácie je rozdelený do dvoch fáz. Za proces alokácie kapacity v rámci ID zodpovedá TCA, ktorý distribuuje výsledné kapacitné práva participujúcim TSO. ITR (držitelia práv a ich protistrany) sú povinní predložiť diagramy cezhraničných ID prenosov svojmu príslušnému TSO. ID trh je organizovaný ako „rights-with-obligation” (práva s povinnosťou), t. j. kapacita získaná pri ID alokácii je spojená s povinnosťou danú kapacitu využiť. ITR je povinný nominovať všetku kapacitu získanú v procese alokácie v rámci ID. Súlad s pravidlom povinnosti sa zabezpečuje manuálne. Scheduling kapacitných práv pridelených v rámci Intraday používa pravidlá, ktoré sú v súlade s pravidlami používanými v procese schedulingu v D – 1.

6. Hodnotiaci algoritmus pozostáva z dvoch krokov. Prvý krok zahŕňa hodnotenie ponúk vzhľadom na aktuálne podmienky v sústave pomocou mechanizmu na základe tokov elektriny (iba pre hranice ČEPS). Druhý krok zahŕňa porovnanie predbežne akceptovaných ponúk s kapacitnými limitmi (OC) na technických / komerčných hraniciach a ponuky, ktoré prekračujú tieto obmedzenia sú odmietnuté. Ponuky sa spracovávajú na základe času dodania, t. j. na základe princípu FCFS. Pre všetky príslušné hranice sa vytvorí jeden kombinovaný zoznam z ponúk ITR. Hodnotenie prebieha priebežne – každá ponuka sa hodnotí okamžite po jej prijatí zo strany TCA.
7. Kapacity sa prideľujú bezplatne.
8. Konceptia harmonizovaného schedulingu v deň D – 1 v regióne CEE odsúhlasená medzi 8 TSO v regióne CEE platí aj pre vnútrodenne nominácie (M : N, CAI, CCT, pomerná redukcia ešte nezosúhlasených nominácií prekračujúcich kapacitné práva, princíp nižšej hodnoty po COT atď.). Povolené sú krížové nominácie (M : N). Nominácie zosúhlasené v predchádzajúcich vnútrodených zosúhlasovacích cykloch nepodliehajú pomernej redukcii.

## 2.2. Časové intervaly v rámci Intraday

### 2.2.1. Model 1-hodinovej seansy

V priebehu obchodného dňa sa alokácia ID kapacity vykonáva prostredníctvom viacnásobných seans na jednotlivé hodiny v rámci dňa D. Proces nominácie platí pre rovnaké definované časové intervaly.

Východisková konfigurácia: 24 časových intervalov, štandardný deň s 24-hodinovým členením (CET):

ID časový interval	Poradové čísla hodín	Časový interval (CET)
Časový interval 1.	1.	(00:00:00–01:00:00)
Časový interval 2.	2.	(01:00:00–02:00:00)
Časový interval 3.	3.	(02:00:00–03:00:00)
Časový interval 4.	4.	(03:00:00–04:00:00)
Časový interval 5.	5.	(04:00:00–05:00:00)
Časový interval 6.	6.	(05:00:00–06:00:00)
Časový interval 7.	7.	(06:00:00–07:00:00)
Časový interval 8.	8.	(07:00:00–08:00:00)
Časový interval 9.	9.	(08:00:00–09:00:00)
Časový interval 10.	10.	(09:00:00–10:00:00)
Časový interval 11.	11.	(10:00:00–11:00:00)
Časový interval 12.	12.	(11:00:00–12:00:00)
Časový interval 13.	13.	(12:00:00–13:00:00)

Časový interval 14.	14.	(13:00:00–14:00:00)
Časový interval 15.	15.	(14:00:00–15:00:00)
Časový interval 16.	16.	(15:00:00–16:00:00)
Časový interval 17.	17.	(16:00:00–17:00:00)
Časový interval 18.	18.	(17:00:00–18:00:00)
Časový interval 19.	19.	(18:00:00–19:00:00)
Časový interval 20.	20.	(19:00:00–20:00:00)
Časový interval 21.	21.	(20:00:00–21:00:00)
Časový interval 22.	22.	(21:00:00–22:00:00)
Časový interval 23.	23.	(22:00:00–23:00:00)
Časový interval 24.	24.	(23:00:00–00:00:00)

Východisková konfigurácia: 23 časových intervalov, prechod na letný čas, deň s 23-hodinovým členením (CEST):

<b>ID časový interval</b>	<b>Poradové čísla hodín</b>	<b>Časový interval (CET)</b>
Časový interval 1.	1.	(00:00:00–01:00:00)
Časový interval 2.	2.	(01:00:00–02:00:00)
Časový interval 3.	3.	(03:00:00–04:00:00)
Časový interval 4.	4.	(04:00:00–05:00:00)
Časový interval 5.	5.	(05:00:00–06:00:00)
Časový interval 6.	6.	(06:00:00–07:00:00)
Časový interval 7.	7.	(07:00:00–08:00:00)
Časový interval 8.	8.	(08:00:00–09:00:00)
Časový interval 9.	9.	(09:00:00–10:00:00)
Časový interval 10.	10.	(10:00:00–11:00:00)
Časový interval 11.	11.	(11:00:00–12:00:00)
Časový interval 12.	12.	(12:00:00–13:00:00)
Časový interval 13.	13.	(13:00:00–14:00:00)
Časový interval 14.	14.	(14:00:00–15:00:00)
Časový interval 15.	15.	(15:00:00–16:00:00)
Časový interval 16.	16.	(16:00:00–17:00:00)
Časový interval 17.	17.	(17:00:00–18:00:00)



Časový interval 18.	18.	(18:00:00–19:00:00)
Časový interval 19.	19.	(19:00:00–20:00:00)
Časový interval 20.	20.	(20:00:00–21:00:00)
Časový interval 21.	21.	(21:00:00–22:00:00)
Časový interval 22.	22.	(22:00:00–23:00:00)
Časový interval 23.	23.	(23:00:00–00:00:00)

Východisková konfigurácia: 25 časových intervalov, prechod z letného času, deň s 25-hodinovým členením (CEST):

ID časový interval	Poradové čísla hodín	Časový interval (CET)
Časový interval 1.	1.	(00:00:00–01:00:00)
Časový interval 2.	2.	(01:00:00–02:00:00)
Časový interval 3.	3.	(02:00:00–03:00:00)
Časový interval 4.	4.	(02:00:00–03:00:00)
Časový interval 5.	5.	(03:00:00–04:00:00)
Časový interval 6.	6.	(04:00:00–05:00:00)
Časový interval 7.	7.	(05:00:00–06:00:00)
Časový interval 8.	8.	(06:00:00–07:00:00)
Časový interval 9.	9.	(07:00:00–08:00:00)
Časový interval 10.	10.	(08:00:00–09:00:00)
Časový interval 11.	11.	(09:00:00–10:00:00)
Časový interval 12.	12.	(10:00:00–11:00:00)
Časový interval 13.	13.	(11:00:00–12:00:00)
Časový interval 14.	14.	(12:00:00–13:00:00)
Časový interval 15.	15.	(13:00:00–14:00:00)
Časový interval 16.	16.	(14:00:00–15:00:00)
Časový interval 17.	17.	(15:00:00–16:00:00)
Časový interval 18.	18.	(16:00:00–17:00:00)
Časový interval 19.	19.	(17:00:00–18:00:00)
Časový interval 20.	20.	(18:00:00–19:00:00)
Časový interval 21.	21.	(19:00:00–20:00:00)
Časový interval 22.	22.	(20:00:00–21:00:00)

Časový interval 23.	23.	(21:00:00–22:00:00)
Časový interval 24.	24.	(22:00:00–23:00:00)
Časový interval 25.	25.	(23:00:00–00:00:00)

## 2.2.2. Model 4-hodinovej seansy

V priebehu obchodného dňa sa alokácia ID kapacity vykonáva prostredníctvom viacnásobných alokácií pre časové intervaly v rámci dňa D (jedna alokácia pre jeden súvislý časový interval). Proces nominácie platí pre rovnako definované časové intervaly.

Východisková konfigurácia: 6 časových intervalov, štandardný deň s 24-hodinovým členením (CET):

ID časový interval	Poradové čísla hodín	Časový interval (CET)
Časový interval 1.	1.–4.	(00:00:00–04:00:00)
Časový interval 2.	5.–8.	(04:00:00–08:00:00)
Časový interval 3.	9.–12.	(08:00:00–12:00:00)
Časový interval 4.	13.–16.	(12:00:00–16:00:00)
Časový interval 5.	17.–20.	(16:00:00–20:00:00)
Časový interval 6.	21.–24.	(20:00:00–00:00:00)

Východisková konfigurácia: 6 časových intervalov, prechod na letný čas, deň s 23-hodinovým členením (CEST):

ID časový interval	Poradové čísla hodín	Časový interval (CET)
Časový interval 1.	1.–3.	(00:00:00–04:00:00)
Časový interval 2.	4.–7.	(04:00:00–08:00:00)
Časový interval 3.	8.–11.	(08:00:00–12:00:00)
Časový interval 4.	12.–15.	(12:00:00–16:00:00)
Časový interval 5.	16.–19.	(16:00:00–20:00:00)
Časový interval 6.	20.–23.	(20:00:00–00:00:00)

Východisková konfigurácia: 6 časových intervalov, prechod z letného času, deň s 25-hodinovým členením (CEST):

ID časový interval	Poradové čísla hodín	Časový interval (CET)
Časový interval 1.	1.–5.	(00:00:00–04:00:00)
Časový interval 2.	6.–9.	(04:00:00–08:00:00)
Časový interval 3.	10.–13.	(08:00:00–12:00:00)
Časový interval 4.	14.–17.	(12:00:00–16:00:00)
Časový interval 5.	18.–21.	(16:00:00–20:00:00)
Časový interval 6.	22.–25.	(20:00:00–00:00:00)

## 2.3. Časová os v rámci Intraday

### 2.3.1. Model 1-hodinovej seansy

Časová os aktivít pre deň D – 1 pred prvou ID seansom (D je deň dodávky):

Proces		Uzávierka	Zodpovednosť
Zverejnenie predbežných ID OC		D – 1, 16:00	TCA

Časová os jednej ID seansy je opísaná nižšie (H je hodina dodávky):

Proces	Počiatkový čas	Uzávierka	Zodpovednosť
ID ATC aktualizácia ID seansy	D – 1, 16:00	H – 2:30	TSO
Predkladanie ponúk pre ID seansu <i>Všetky seansy pre daný obchodný deň budú otvorené naraz, aby bolo možné predložiť ponuky pre všetky seansy na začiatku procesu vnútrodennej alokácie pre daný obchodný deň.</i>	<b>D – 1, 18:00</b>	H – 2:30	ITR
Odoslanie výsledkov ID alokácie ITR (po vyhodnotení každej ponuky)	D – 1, 18:00	H – 2:30	TCA
Zverejnenie výsledkov ID alokácie	H – 2:28		TCA
Zverejnenie ID finálnych kapacitných práv	H – 2:25		TCA
Predkladanie ID nominácií <i>Všetky hodiny pre daný obchodný deň budú otvorené naraz, aby bolo možné predložiť nominácie pre všetky hodiny obchodného dňa</i>	<b>D – 1, 18:00</b> V závislosti od pravidiel lokálneho trhu	H – 1:30	ITR

<i>okamžite po získaní kapacitných práv.</i>	(odporúčané v deň D – 1, 18:00)		
ID zosúhlasovací proces <sup>1 2</sup>	H – 1:30	H – 0:45	TSO

### Obdobie údržby

Údržba systému TCA-IT sa vykonáva pravidelne každý utorok medzi 19:30 a 21:30. Vzhľadom na to, že obdobie údržby spadá do časového harmonogramu 21. (po prechode na zimný čas), 22., 23., 24. a 25. (v letnom čase) seansy utorka, sú procesy pre všetky tieto seansy vykonávané v špeciálnom časovom režime podľa nasledujúcej tabuľky:

Proces	Počiatkový čas	Uzavierka
Predkladanie ponúk na ID seansu	D – 1, 18:00	D, 17:30
Zverejnenie výsledkov ID alokácie	D 17:32	
Zverejnenie ID kapacitných práv	D 17:35	
Odoslanie ID kapacitných práv TSO	D 17:35	
Predkladanie ID nominácií	D – 1, 18:00	D 18:30
ID zosúhlasovací proces <i>(Nominácie pre všetky dotknuté seansy budú finálne zosúhlasené v tomto jednom zosúhlasovacom cykle)</i>	D 18:30	D 19:15

Počas obdobia údržby TCA-IT systému nebude funkcia predkladania ponúk pre všetky seansy v stredu dostupná.

### 2.3.2. Model 4-hodinovej seansy

Časová os aktivít pre deň D – 1 pred prvou ID seansom (D je deň dodávky):

Proces	Počiatkový čas	Uzavierka	Zodpovednosť
--------	----------------	-----------	--------------

<sup>1</sup> Indikovaný počiatkový čas a uzavierka nezávisia od zmien pri prechode na letný čas a späť.

<sup>2</sup> Nominácie predložené v predstihu budú zosúhlasené v najbližšom možnom zosúhlasovacom cykle

Zverejnenie predbežných ID OC		D – 1, 16:00	TCA
-------------------------------	--	--------------	-----

Časová os jednej ID seansy je opísaná nižšie (H je prvá hodina ID časového intervalu):

Proces	Počiatkový čas	Uzávierka	Zodpovednosť
Zverejnenie konečnej ID OC (Poznámka: aktualizácie OC sú dostupné priebežne.)		H – 2:30	TCA
Predkladanie ponúk pre ID seansu	H – 6:00	H – 2:30	ITR
Zverejnenie výsledkov ID alokácie	H – 2:28		TCA
Zverejnenie ID kapacitných práv	H – 2:25		TCA
Predkladanie ID nominácií	V súlade s lokálnymi pravidlami (najneskôr v H – 2:20)	H – 1:30	ITR
Potvrdenie finálnych nominácií		Do H – 0:45	TSO

Indikovaný počiatkový čas a uzávierka nezávisia od zmien pri prechode na letný čas a späť.

### Obdobie údržby

Údržba systému TCA IT sa vykonáva pravidelne každý utorok medzi 19:30 a 21:30. Vzhľadom na to, že obdobie údržby spadá do časového harmonogramu 1. seansy v stredu (0:00-4:00), bude pre túto seansu platiť nasledovný špeciálny časový harmonogram:

Proces	Začiatkový čas	Uzávierka
Zverejnenie finálnej ID OC (Poznámka: aktualizácie OC sú dostupné priebežne.)		H – 2:00 (22:00)
Predkladanie ponúk pre ID seansu	H – 2:30 (21:30)	H – 2:00 (22:00)
Zverejnenie výsledkov ID alokácie	H – 1:58 (22:02)	
Zverejnenie ID kapacitných práv	H – 1:55 (22:05)	
Predkladanie ID nominácií	V súlade s lokálnymi pravidlami, ale najneskôr v H – 1:50 (22:10)	H – 1:30 (22:30) – bez zmeny
Potvrdenie finálnych nominácií		Do H – 0:45 (23:15) – bez zmeny

## 2.4. Obchodné procesy v rámci Intraday

### 2.4.1. Zverejnenie ponúkanej kapacity v rámci Intraday

Pravidlá týkajúce sa zverejnenia OC:

- ID ATC sa vypočíta ako rozdiel medzi hodnotou NTC a už alokovanou kapacitou (AAC), ktorá sa rovná celkovým dlhodobým a denným nomináciám. Kapacita alokovaná v dlhodobých a denných aukciách, ale nenominovaná počas fázy schedulingu, je opäť v ponuke pre trh (s využitím princípu UIOLI). Používa sa netting (vzájomné započítanie) hodnôt AAC v opačných smeroch (100 %).
- Predbežná OC sa zverejňuje do 16:00 dňa D – 1. OC je možné aktualizovať do hodiny H – 2:30 a nové hodnoty sú priebežne sprístupňované pre ITR.
- ID OC sa zverejňuje pre nasledujúce hranice:
  - Technický profil Poľska definovaný ako spoločné obmedzenie pre komerčné hranice PSE–50Hertz, PSE–ČEPS, PSE–SEPS.
  - Technický profil Nemecka definovaný ako spoločné obmedzenie pre komerčné hranice PSE–50Hertz, ČEPS–50Hertz, ČEPS–TENNET.
  - ČEPS–APG
  - SEPS–PSE
  - MAVIR–SEPS
  - MAVIR–APG
  - ČEPS–SEPS
  - ČEPS–PSE
- Formát ECAN v4r0 sa používa na zverejňovanie OC (Capacity Document), pozri [Kapitolu 4.1.1. Capacity Document – OC](#).

Systém TCA-IT poskytuje tieto spôsoby vyhľadávania OC:

- Dostupná OC prostredníctvom webového formulára vo WebGUI.
- Dostupná OC podľa štandardu ECAN v4r0 prostredníctvom predloženia automatického emailu.
- Dostupná OC podľa štandardu ECAN v4r0 prostredníctvom dokumentu Rozhranie webových služieb, ktorý je zverejnený na internetovej stránke TCA.

### 2.4.2. Predkladanie ponúk na seansu v rámci Intraday

Pravidlá, ktoré sa týkajú predkladania ponúk:

- Otvorenie brány pre ponuky je stanovené odlišne pre 4-hodinový a 1-hodinový model seansy. Brána pre ponuky sa zatvára v čase H – 2:30.
- Okamžite po predložení ponúk sa vykonajú formálne validácie a ITR bude informovaný o výsledkoch spracovania cez Acknowledgement Document (pozitívny alebo negatívny).

- Proces vyhodnotenia v rámci ID vykonáva TCA zakaždým po predložení novej ponuky a ITR je informovaný o prijatí / odmietnutí ponuky prostredníctvom ECAN Allocation Result Document, pozri *Kapitolu 2.4.3. Zverejnenie výsledkov alokácie a pridelených kapacitných práv v rámci Intraday*.
- Ponuky poslané zo strany ITR sú nedeliteľné, pokiaľ ide o výkon a obdobie, t. j. akákoľvek ponuka musí byť prijatá buď pre všetky obchodné hodiny v rámci seansy alebo úplne odmietnutá.
- Ponuky sa predkladajú iba do systému TCA.
- Z dôvodu online spracovania ponúk nesmú ITR upravovať už vložené ponuky.
- Vo všeobecnosti môže TCA ako krátkodobé nápravné opatrenie dočasne pozastaviť právo na predkladanie ponúk zo strany konkrétneho ITR v rámci vnútrodenných seáns, ak aktivity ITR ohrozujú alebo obmedzujú dostupnosť TCA IT systému pre ostatných ITR (napr. z dôvodu používania automatických systémov).
- Na zachovanie potrebnej nepretržitej dostupnosti TCA IT systému a na predchádzanie jeho zneužívaniu môže jednotlivý ITR poslať maximálne 150 ponúk na 1 seansu (limit). Aby sa predišlo pochybnostiam, bude každá poslaná ponuka, dokonca aj v prípade rovnakej identifikácie ponuky, posudzovaná v rámci limitu osobitne. Ak ITR poruší tento limit, TCA po prekročení uvedeného limitu najneskôr do konca nasledujúceho pracovného dňa informuje príslušný ITR a všetkých TSO prostredníctvom emailu o takom porušení. Na základe takého oznámenia je TCA povinný:
  - okamžite zamedziť ITR prístup do systému až do konca nasledujúceho kalendárneho dňa, ak ide o druhé porušenie limitu v priebehu jedného kalendárneho roka;
  - okamžite zamedziť ITR prístup do systému až do konca nasledujúceho 3. kalendárneho dňa, ak ide o tretie porušenie limitu v priebehu jedného kalendárneho roka;
  - okamžite zamedziť ITR prístup do systému až do konca nasledujúceho 7. kalendárneho dňa v každom jednotlivom prípade, ak došlo k porušeniu limitu v priebehu jedného kalendárneho roka viac než trikrát; TCA informuje o jednotlivých porušeníach príslušný ITR a všetkých TSO.
- Pre zrozumiteľnosť: počítanie porušení pre každý ITR sa nastaví na začiatku každého nového kalendárneho roka opäť na nulu.
- Ponuky sa predkladajú pre nasledujúce hranice:
  - ČEPS–APG
  - ČEPS–SEPS
  - ČEPS–TENNET
  - ČEPS–50Hertz
  - PSE–50Hertz
  - PSE–ČEPS
  - PSE–SEPS

- MAVIR–SEPS
- MAVIR-APG
- Na predkladanie ponúk sa používa formát ECAN v4r0 (Bid Document), pozri [Kapitolu 4.1.2. Bid Document](#).

TCA-IT systém poskytuje tieto spôsoby predkladania ponúk:

- Manuálne prostredníctvom webového formulára vo WebGUI.
- Skopírovaním a vloženíím zo súboru Microsoft Excel vo WebGUI.
- Nahraním ECAN Bid Document prostredníctvom rozhrania webových služieb

### **2.4.3. Zverejnenie výsledkov alokácie a pridelených kapacitných práv v rámci Intraday**

Proces ID vyhodnotenia vykonáva TCA zakaždým, keď ITR predložia novú ponuku. Všetky ešte nevyhodnotené ponuky podliehajú hodnoteniu so zohľadnením už prijatých ponúk. Algoritmus je opísaný v [Kapitole 3. Vyhodnocovací algoritmus v rámci Intraday](#).

Používa sa formát ECAN v4r0 (Allocation Result Document), pozri [Kapitola 4.1.3. Allocation Result Document](#). Dokument je pre ITR k dispozícii okamžite po každom jednotlivom vyhodnotení.

Kapacitné práva a výsledky alokácie sú zverejnené v dvoch samostatných typoch dokumentu v závislosti od modelu seansy:

1. Allocation Results Document poslaný ITR po vyhodnotení ponuky.
2. Capacity Rights Document s konečnými kapacitnými právami poslaný ITR po zverejnení výsledkov pre jednotlivé seansy.

#### **2.4.3.1. Výsledky alokácie**

Po vyhodnotení ponuky sa vyhotoví Allocation Results Document a odošle sa ITR.

Na Allocation Results Document sa vzťahujú tieto pravidlá:

- ID kapacitné práva budú odoslané emailom ITR okamžite po vyhodnotení ponuky.
- Allocation Results Document obsahuje informácie o už vyhodnotených ponukách týkajúcich sa jednej seansy a jednej hranice (bez zahrnutia predchádzajúcich seáns a ostatných hraníc).
- Použije sa formát ECAN Allocation Results Document.
- Výsledky alokácie sú k dispozícii v hodinových intervaloch. Systém TCA-IT poskytuje tieto spôsoby načítania výsledkov alokácie:
  - a. Výsledky alokácie dostupné prostredníctvom webového formulára vo WebGUI.
  - b. Výsledky alokácie dostupné podľa štandardu ECAN prostredníctvom automatického predloženia emailom.



#### 2.4.3.2. Kapacitné práva držiteľa práv

Po zverejnení výsledkov pre jednotlivú seansu sa vyhotoví Capacity Rights Document, ktorý je poslaný ITR.

V prípade prijatia ponuky sa pre ITR vytvorí kapacitné právo s CAI.

Na kapacitné práva poslané ITR sa vzťahujú tieto pravidlá:

- Capacity Rights Document bude po zverejnení výsledkov pre danú seansu okamžite emailom poslaný ITR, ale iba vtedy, ak ITR získal nenulovú kapacitu minimálne v jednej hodine danej seansy.
- Capacity Rights Document obsahuje iba kapacitné práva týkajúce sa jednej seansy (bez zahrnutia predchádzajúcich seáns). Sekundárny trh nepodporuje ID časový rámec.
- Kapacitné práva musia byť dostupné medzi H – 2:30 a H – 1:30.
- Kapacitné práva sú poskytované v hodinovom členení po ukončení príslušnej seansy. Systém TCA-IT poskytuje tieto spôsoby načítania kapacitných práv:
  - a. Dostupné kapacitné práva prostredníctvom webového formulára vo WebGUI.
  - b. Dostupné kapacitné práva podľa štandardu ECAN prostredníctvom automatického predkladania emailom.

#### 2.4.4. Predkladanie nominácií v rámci Intraday

ITR a jeho protistrana (ITR), každý zvlášť, sú povinní posilať nominácie vrátane CAI pridelenej získaným kapacitným právam príslušným TSO.

Pravidlá ID nominácie:

- Uzávierky závisia od použitého modelu seansy:
  - Model 4-hodinovej seansy – otvorenie brány závisí od lokálnych pravidiel trhu (odporúčané v H – 6:00), ale najneskôr v H – 2:20. Brána pre nominácie sa zatvára v H – 1:30.
  - Model 1-hodinovej seansy – otvorenie brány závisí od lokálnych pravidiel trhu (odporúčané v deň D – 1, 18:00), ale najneskôr v deň D – 1, 20:00. Brána pre nominácie sa zatvára v H – 1:30.
- Pridelenie CAI závisí od použitého modelu seansy:
  - 4-hodinový model seansy – kapacitným právam je pridelená iná CAI pre každú ID seansu a smer na hranici. Pridelenú CAI je nutné použiť v procese nominácie. Presné pravidlá nominácie závisia od lokálnych pravidiel trhu.
  - 1-hodinový model seansy – kapacitným právam je pridelená iná CAI pre každú ID seansu, smer hranice a jednotlivú ponuku. Preto sa nominácie predkladajú

osobitne pre každý ID časový interval a alokovanú kapacitu v rámci príslušnej ponuky, – t. j. do 24 (23 / 25) nominácií pre 1-hodinové seansy v prípade jednej ponuky pre každú seansu alebo dvoch ponúk pre 12 seáns. Ale počet CAI nie je fixný a záleží od počtu predložených ponúk

- Pre ID sú povolené aj krížové nominácie (M : N).
- Držiteľ práv je povinný využívať všetku získanú kapacitu. Toto pravidlo sa považuje za splnené, keď sa nominácia rovná pridelenej kapacite pre každú hodinu a spoločne je plne zosúhlasená s protinomináciou. Ak držiteľ práv toto pravidlo poruší počas troch rôznych obchodných dní v priebehu jedného kalendárneho roka, TSO má právo zablokovať alokáciu kapacity držiteľovi práv na obdobie 1 týždňa prostredníctvom predloženia žiadosti TCA. Zmeny nadobúdajú účinnosť v súlade s požadovaným dátumom uvedeným v žiadosti, ale nie skôr než v nasledujúci deň po prijatí žiadosti. Pravidlo sa považuje za porušené, keď držiteľ práv nevyužíva všetku získanú kapacitu minimálne jednu hodinu danej seansy.
- Lokálne pravidlá umožňujú ITR zjednodušiť proces nominácie napr. prostredníctvom automatických nominácií, ale tento postup nie je zjednotený a ide o rozhodnutie každého jednotlivého TSO, či a ako budú automatické nominácie umožnené.
- Validácia vložených nominácií sa vykonáva uplatnením rovnakých pravidiel ako sú pravidlá definované v dokumente User's Guide to Scheduling in CEE.
- V procese zosúhlasovania nie sú definované žiadne korekčné cykly. V prípade nezosúhlasenia nominácií alebo v prípade prekročenia kapacitného práva budú uplatnené rovnaké pravidlá ako v čase COT.
- V prípade modelu 1-hodinovej seansy je možné predložiť nominácie v predstihu pre všetky hodiny príslušného obchodného dňa.

Tieto nominácie predložené v predstihu budú zosúhlasené v najbližšom možnom zosúhlasovacom cykle podľa týchto pravidiel:

- Ak bude znieť výsledok zosúhlasenia danej nominácie zosúhlasená, bude sa táto nominácia považovať za zosúhlasenú a jej stav bude uvedený ako "faultless". Takúto nomináciu nebude možné už viac upravovať; dokonca, aj keď príslušná hodina ešte nebude ukončená.
  - Ak bude znieť výsledok zosúhlasenia danej nominácie nezosúhlasená, bude sa táto nominácia považovať za nezosúhlasenú a túto nomináciu bude možné upravovať až do ukončenia príslušnej hodiny na predkladanie nominácií (potom budú, v prípade potreby, platiť pravidlá zosúhlasovania pre COT v rámci Intraday).
  - ITR bude informovaný o zosúhlasených nomináciách prostredníctvom CNF (intermediate/final). Použitý typ CNF závisí od lokálnych pravidiel trhu.
  - ITR bude informovaný o nezosúhlasených nomináciách prostredníctvom ANO.
- Používa sa ESS formát.

#### **2.4.5. Potvrdenie finálnych nominácií**

ITR bude informovaný o zosúhlasených nomináciách prostredníctvom intermediate/final CNF do času H – 0:45. Použitý typ CNF závisí od lokálnych pravidiel trhu. ANO nie sú v procese potvrdenia finálnych nominácií v rámci Intraday používané. Pre CNF sa používa formát ESS.

#### **2.4.6. Vypršanie časového limitu**

V prípade nedostupnosti výsledku zosúhlasenia do H – 0:45, budú všetky ešte nezosúhlasené nominácie v rámci Intraday nastavené na nulu nezávisle od oboch príslušných TSO a následne budú nastavené ako “faultless”.

### 3. VYHODNOCOVACÍ ALGORITMUS V RÁMCI INTRADAY

**Vstup algoritmu:** Sada ID ponúk pre jednu ID seansu predložených pre všetky príslušné regulačné oblasti (ČEPS, SEPS, 50Hertz, TENNET, APG, MAVIR a PSE).

**Výstup z algoritmu:** Prijaté / odmietnuté ponuky. Ponuky poslané zo strany ITR sú nedeliteľné, pokiaľ ide o výkon a obdobie, t. j. akákoľvek ponuka musí byť buď plne prijatá pre všetky obchodné hodiny v rámci seansy alebo úplne odmietnutá.

**Opis algoritmu:**

#### 1. Vyhodnotenie na základe toku (používa sa iba na komerčných hraniciach ČEPS):

- a. V prvom rade je vytvorený spoločný zoznam ešte nehodnotených ponúk na základe princípu First-Come-First-Served (FCFS). Ponuky sa hodnotia individuálne v poradí, v akom boli do systému prijaté. Tento zoznam obsahuje ponuky pre všetky príslušné hranice. Hodnotenie na základe toku sa vzťahuje iba na komerčné hranice regulačnej oblasti ČEPS. Preto sú ponuky predložené pre PSE–50Hertz, PSE–SEPS, APG-MAVIR alebo MAVIR–SEPS hranicu hodnotené iba na základe NTC (vykonáva sa krok 2 tohto algoritmu).
- b. Akonáhle je zoznam pripravený, začne vyhodnotenie na základe toku. Každá transakcia sa vyhodnocuje berúc do úvahy jej vplyv na každú hranicu až do zostávajúcej dostupnej kapacity. Dostupné kapacity sa určujú na základe špecifikovaných hodnôt limitov kapacity na hraniciach (s využitím matice PTDF) a predpovedných modelov DACF. Každá ponuka sa rozloží na jednotlivé fyzické hranice s využitím distribučných koeficientov (PTDF). Účinok jednotlivých transakcií sa simuluje krok po kroku a výsledné modelové toky sú pridané k tokom v prediktívnych modeloch DACF vytvorených v deň  $D - 1$ . Výpočtový systém priebežne porovnáva fyzické toky na hraniciach s predpoveďami získanými z modelu DACF. Ak odchýlka od týchto hodnôt prekročí špecifikovaný prah citlivosti, systém zruší všetky ponuky pre hodiny, kedy došlo k prekročeniu prahu. Úroveň nettingu použitá v rámci alokačného algoritmu je konfigurovateľná (so zvážením rizika nesplnenia pravidla práva s povinnosťou). Počiatočná hodnota bude 0 %.

**2. Vyhodnotenie na základe NTC:** Predbežne prijaté ponuky sú porovnávané s limitmi kapacity (ATC) na technických / obchodných hraniciach a ponuky, ktoré prevyšujú tieto limity, sú odmietnuté. Po prijatí novej ponuky dôjde k prepočítaniu aktuálnej zvyšnej ATC so zohľadnením všetkých už prijatých ponúk. Preto sa pri porovnaní aktuálnej ponuky používajú hodnoty aktuálnej zvyšnej ATC.

Špecifické prvky ID ponukového a hodnotiaceho procesu v dôsledku online spracovania:

- Algoritmus je spustený po každom predložení ID ponuky a ITR je informovaný o prijatí / odmietnutí ponuky. Takýto výsledok je konečný a nie je možné ho neskôr zmeniť. Do hodnotiaceho procesu postupujú iba novo predložené ponuky.
- Úprava spracovávaných ponúk by mohla ovplyvniť zvyšné už prijaté / odmietnuté ponuky a spôsobiť isté zmeny. Z toho dôvodu nesmie ITR upravovať už predložené ponuky; je

možné dodať len nové ponuky. Na zmenu aktuálnej pozície môže ITR predložiť ponuky v opačnom smere na hranici.

## 4. EXTERNÉ ROZHRANIA

### 4.1. ENTSO-E ECAN

#### 4.1.1. Capacity Document – OC

##### 4.1.1.1. Definície

Tento dokument je v súlade s ECAN v4r0.

Capacity Document používaný pre OC:

- Document Type: A31
- Process Type: A15
- Sender Identification: EIC of Auction Office (CEPS) (EIC aukčnej kancelárie (ČEPS))
- Sender Role: A07 (Transmission Capacity Allocator) (alokátor prenosovej kapacity)
- Receiver Identification: Party code
- Receiver Role: A29 (Capacity Trader) (obchodník s kapacitou)
- Capacity Time Interval: Business day (obchodný deň)
- Business Type: A31 (OC)
- In Area: (Regulačná) oblasť, do ktorej je elektrina dodaná (Poznámka: pre Nemecko by mala byť definovaná a používaná Market Area/virtual area; technická hranica s Nemeckom bude definovaná ako dvojica Market Area Nemecka a Control Area ČEPS.)
- Out Area: (Regulačná) oblasť, z ktorej je elektrina vydaná
- Rozlíšenie je 60 minút

##### 4.1.1.2. Príklad

Príklad Capacity Document s ponúkanou kapacitou pre ID seansu:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<CapacityDocument DtdVersion="4" DtdRelease="0">
  <DocumentIdentification v="A31_CZAU-I-15052010-00017"/>
  <DocumentVersion v="1"/>
  <DocumentType v="A31"/>
  <ProcessType v="A15"/>
  <SenderIdentification v="10XCZ-CEPS-GRIDE" codingScheme="A01"/>
  <SenderRole v="A07"/>
  <ReceiverIdentification v="11XUNI-CZ-----5" codingScheme="A01"/>
  <ReceiverRole v="A29"/>
  <CreationDateTime v="2010-05-14T22:39:59Z" />
  <CapacityTimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
  <Domain v="10YCZ-CEPS-----N" codingScheme="A01"/>
  <CapacityTimeSeries>
    <TimeSeriesIdentification v="10049"/>
    <BusinessType v="A31"/>
    <Product v="8716867000016"/>
    <InArea v="10YCZ-CEPS-----N" codingScheme="A01"/>
    <OutArea v="10YAT-APG-----L" codingScheme="A01"/>
    <MeasurementUnit v="MAW"/>
  </CapacityTimeSeries>
</CapacityDocument>
```

```

<AuctionIdentification v="CZAU-I-15052010-00308"/>
  <Period>
    <TimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
    <Resolution v="PT60M"/>
    <Interval>
      <Pos v="1"/>
      <Qty v="150"/>
    </Interval>
    <Interval>
      <Pos v="2"/>
      <Qty v="150"/>
    </Interval>
    <Interval>
      <Pos v="3"/>
      <Qty v="200"/>
    </Interval>
    <Interval>
      <Pos v="4"/>
      <Qty v="200"/>
    </Interval>
  </Period>
</CapacityTimeSeries>
</CapacityDocument>

```

## 4.1.2. Bid Document

### 4.1.2.1. Definície

Dokument je v súlade s ECAN v4r0.

Bid Document používaný pre ID ponuky:

- Document Type: A24
- Process Type: A15
- Sender Identification: Party code
- Sender Role: A29
- Receiver Identification: EIC of Auction Office (EIC aukčnej kancelárie)
- Receiver Role: A07
- Bid Time Interval: ID time interval (ID časový interval)
- In Area: (Regulačná) oblasť, do ktorej je elektrina dodaná
- Out Area: (Regulačná) oblasť, z ktorej je elektrina vydaná
- Price Amount: neaplikovateľné
- Rozlíšenie je 60 minút

### 4.1.2.2. Príklad

Príklad Bid Document s jednou ponukou pre ID seansu:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BidDocument DtdVersion="4" DtdRelease="0">
  <DocumentIdentification v="intraday_bid_example"/>
  <DocumentVersion v="1"/>
  <DocumentType v="A24"/>

```

```

<SenderIdentification v="11XUNI-CZ-----5" codingScheme="A01"/>
<SenderRole v="A29"/>
<ReceiverIdentification v="10XCZ-CEPS-GRIDE" codingScheme="A01"/>
<ReceiverRole v="A07"/>
<CreationDateTime v="2010-05-14T12:05:05Z" />
<BidTimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
<Domain v="10YCZ-CEPS-----N" codingScheme="A01"/>
<SubjectParty v="11XUNI-CZ-----5" codingScheme="A01"/>
<SubjectRole v="A29"/>
<BidTimeSeries>
  <BidIdentification v="19"/>
  <AuctionIdentification v="CZAU-I-15052010-00308"/>
  <BusinessType v="A03"/>
  <InArea v="10YCZ-CEPS-----N" codingScheme="A01"/>
  <OutArea v="10YAT-APG-----L" codingScheme="A01"/>
  <MeasureUnitQuantity v="MAW"/>
  <Divisible v="A02"/>
  <BlockBid v="A01"/>
  <Period>
    <TimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
    <Resolution v="PT60M"/>
    <Interval>
      <Pos v="1"/>
      <Qty v="27"/>
    </Interval>
    <Interval>
      <Pos v="2"/>
      <Qty v="27"/>
    </Interval>
    <Interval>
      <Pos v="3"/>
      <Qty v="27"/>
    </Interval>
    <Interval>
      <Pos v="4"/>
      <Qty v="0"/>
    </Interval>
  </Period>
</BidTimeSeries>
</BidDocument>

```

### 4.1.3. Allocation Result Document

#### 4.1.3.1. Definície

Dokument je v súlade s ECAN v4r0.

V prípade nepredloženia žiadnej ponuky daným ITR pre daný obchodný deň, nebude distribuovaný žiadny súbor.

Allocation Result Document sa používa na informovanie ITR o podrobných výsledkoch ID súvisiacich s ich predloženými ponukami:

- Document Identification: **Bude odlišný pre každú jednotlivú ID seansu.**
- Document Type: A25
- Sender Identification: EIC of Auction Office (EIC aukčnej kancelárie)
- Sender Role: A07



- Receiver Identification: Party code
- Receiver Role: A29
- Bid Time Interval: **celý daný obchodný deň**
- In Area: (Regulačná) oblasť, do ktorej je elektrina dodaná
- Out Area: (Regulačná) oblasť, z ktorej je elektrina vydaná
- Business Type: A03
- Contract Identification: **Bude odlišná pre každú jednotlivú ID seansu.**
- Contract Type: A07 **ID Contract**
- Price Amount: not used (neaplikovateľné)
- Rozlíšenie je 60 minút

#### 4.1.3.2. Príklad

Príklad Allocation Result Document pre ID seansu:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<AllocationResultDocument DtdVersion="4" DtdRelease="0">
  <DocumentIdentification v="intraday_results_example"/>
  <DocumentVersion v="1"/>
  <DocumentType v="A25"/>
  <SenderIdentification v="10XCZ-CEPS-GRIDE" codingScheme="A01"/>
  <SenderRole v="A07"/>
  <ReceiverIdentification v="11XUNI-CZ-----5" codingScheme="A01"/>
  <ReceiverRole v="A29"/>
  <CreationDateTime v="2010-05-14T18:07:02Z" />
  <BidTimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
  <Domain v="10YCZ-CEPS-----N" codingScheme="A01"/>
  <SubjectParty v="11XUNI-CZ-----5" codingScheme="A01"/>
  <SubjectRole v="A29"/>
  <AllocationTimeSeries>
    <TimeSeriesIdentification v="105"/>
    <BidDocumentIdentification v="intraday_bid_example"/>
    <BidDocumentVersion v="1"/>
    <BidIdentification v="19"/>
    <AuctionIdentification v="CZAU-I-15052010-00308"/>
    <BusinessType v="A03"/>
    <InArea v="10YCZ-CEPS-----N" codingScheme="A01"/>
    <OutArea v="10YAT-APG-----L" codingScheme="A01"/>
    <ContractType v="A07" />
    <ContractIdentification v="I_10051502_AC_11XUNI-CZ-----
5_89KI"/>
    <MeasureUnitQuantity v="MAW"/>
    <Period>
      <TimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
      <Resolution v="PT60M"/>
      <Interval>
        <Pos v="1"/>
        <Qty v="0"/>
        <BidQty v="27"/>
      </Interval>
      <Interval>
        <Pos v="2"/>
        <Qty v="0"/>
        <BidQty v="27"/>
      </Interval>
    </Period>
  </AllocationTimeSeries>
</AllocationResultDocument>
```

```

        <Pos v="3"/>
        <Qty v="0"/>
        <BidQty v="27"/>
    </Interval>
    <Interval>
        <Pos v="4"/>
        <Qty v="0"/>
        <BidQty v="27"/>
    </Interval>
</Period>
</AllocationTimeSeries>
</AllocationResultDocument>

```

## 4.1.4. Rights Document

### 4.1.4.1. Definície

Dokument je v súlade s ECAN v4r0.

Rights Document sa používa na informovanie TSO o alokovaných ID kapacitných právach:

- Document Identification: Bude odlišný pre každú jednotlivú ID seansu.
- Document Type: A23
- Sender Identification: EIC of Auction Office (CEPS)( EIC aukčnej kancelárie (ČEPS))
- Sender Role: A07 (Transmission Capacity Allocator) (alokátor prenosovej kapacity)
- Receiver Identification: Party code
- Receiver Role: A29 (Capacity Trader) (obchodník s kapacitou)
- Applicable Time Interval
  - Pre 4-hodinové seansy: ID časový interval (0:00–4:00, 4:00–8:00 atď.)
  - Pre 1-hodinové seansy: **vždy časový interval, ktorý zahŕňa celý obchodný deň**
- Domain: see *Chapter 4.2. Domain* (pozri *Kapitolu 4.2. Doména*)
- Document Status: A02 (final)
- Business Type: A33
- In Area: (Regulačná) oblasť, do ktorej je elektrina dodaná
- Out Area: (Regulačná) oblasť, z ktorej je elektrina vydaná
- Rights holder: Vlastník kapacitných práv
- Contract Identification: Bude odlišná pre každú jednotlivú ID seansu. Pozri nižšie uvedenú *Kapitolu Názvoslovná konvencia CAI*.
- Contract Type: A07 Intraday Contract (Zmluva v rámci Intraday)
- Rozlíšenie je 60 minút
- Measure Unit Quantity: MAW
- Qty: 3 desatinné miesta, všetky desatinné miesta musia byť nulové

- Polia z ECAN dokumentu, ktoré sa nepoužívajú v procese schedulingu: Transferee Party; Previous Contract Identification; Auction Identification; Currency; Measure Unit Price (príjemca; identifikácia predchádzajúcej zmluvy; identifikácia aukcie; mena; jednotková cena)

#### 4.1.4.2. Názvoslovná konvencia CAI

Nasledujúca názvoslovná konvencia sa bude využívať na identifikáciu kapacity v prvku Contract Identification (Identifikácia zmluvy) (35 znakov):

I\_<DATE><SESSION>\_<SOURCE\_TSO><TARGET\_TSO>\_<ITR\_EIC>\_<CONTINGENCY number>

Vysvetlenie prvkov:

I	Uvádza ID fyzické prenosové práva.
<DATE>	Obchodný deň vo formáte „RRMMDD“, kde RR označuje posledné dve miesta, t. j. pre rok 2010 sa použije iba 10.
<SESSION>	Poradové číslo ID seansy vo formáte „XX“.
<SOURCE_TSO>	Dvojica <i>Zdrojový TSO</i> a <i>Cieľový TSO</i> zastupujúca smer na hranici. V prvku <i>Zdrojový TSO</i> je prvé písmeno kódu zdrojového TSO. Je potrebné použiť tieto písmená: <ul style="list-style-type: none"> <li>• APG – A</li> <li>• ČEPS – C</li> <li>• PSE – P</li> <li>• SEPS – S</li> <li>• TENNET – T</li> <li>• 50Hertz – 5</li> <li>• MAVIR - M</li> </ul>
<TARGET_TSO>	Prvé písmeno kódu cieľového TSO.
<ITR_EIC>	EIC Identifikácia pre ITR (16 znakov).
<CONTINGENCY number>	4 znaky generované aukčnou kanceláriou.

Príklady:

I_10010101_CA_11XUNI-CZ----- 5_XY90	Kapacitné práva pre prvú ID seansu obchodného dňa 1. 1. 2010, smer hranice ČEPS-APG a ITR UNI.
--	--

I_10123106_5C_11XUNI-CZ----- 5_27H4	Kapacitné práva pre poslednú ID seansu obchodného dňa 31. 12. 2010, smer hranice 50Hertz-ČEPS a ITR UNI.
--	--

- Priradenie CAI závisí od použitého modelu seansy:
  - 4-hodinový model seansy – Držiteľovi práv je pre každú ID seansu a smer hranice priradená iná CAI. Preto sa nominácie pre každý ID časový interval predkladajú samostatne, t. j. do 6 nominácií na 4-hodinové seansy.
  - 1-hodinový model seansy – Držiteľovi práv je pre každú ID seansu, smer hranice a jednotlivú ponuku priradená iná CAI. Preto sa nominácie pre každý ID časový interval a alokovanú kapacitu v rámci danej ponuky predkladajú samostatne, t. j. do 24 (23 / 25) nominácií na 1-hodinové seansy v prípade jednej ponuky pre každú seansu alebo dvoch ponúk pre 12 seáns. Ale počet CAI nie je fixný a závisí od počtu predložených ponúk.

#### 4.1.4.3. Príklad

Kapacitné práva alokované pre druhú ID seansu obchodného dňa 15. 5. 2010 pre smer hranice ČEPS-APG:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RightsDocument DtdVersion="4" DtdRelease="0">
  <DocumentIdentification v="A23_CZAU-I-15052010-003948"/>
  <DocumentVersion v="1"/>
  <DocumentType v="A23"/>
  <SenderIdentification codingScheme="A01" v="10XCZ-CEPS-GRIDE"/>
  <SenderRole v="A07"/>
  <ReceiverIdentification codingScheme="A01" v="11XUNI-CZ-----5"/>
  <ReceiverRole v="A29"/>
  <CreationDateTime v="2010-05-15T01:00:00Z"/>
  <ApplicableTimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
  <Domain v="10YDOM-AT-CZ---5" codingScheme="A01" />
  <DocumentStatus v="A02"/>
  <RightsTimeSeries>
    <TimeSeriesIdentification v="00033"/>
    <BusinessType v="A33"/>
    <InArea codingScheme="A01" v="10YAT-APG-----L"/>
    <OutArea codingScheme="A01" v="10YCZ-CEPS-----N"/>
    <RightsHolder codingScheme="A01" v="11XUNI-CZ-----5"/>
    <ContractIdentification v="I_10051502_CA_11XUNI-CZ-----
5_UJ39"/>
    <ContractType v="A07"/>
    <MeasureUnitQuantity v="MAW"/>
    <Period>
      <TimeInterval v="2010-05-15T02:00Z/2010-05-15T06:00Z"/>
      <Resolution v="PT60M"/>
      <Interval>
        <Pos v="1"/>
        <Qty v="17.000"/>
      </Interval>
      <Interval>
        <Pos v="2"/>
        <Qty v="17.000"/>
      </Interval>
    </Period>
  </RightsTimeSeries>
</RightsDocument>
```

```

</Interval>
<Interval>
  <Pos v="3"/>
  <Qty v="17.000"/>
</Interval>
<Interval>
  <Pos v="4"/>
  <Qty v="17.000"/>
</Interval>
</Period>
</RightsTimeSeries>
</RightsDocument>

```

## 4.2. Doména

Prvok domény sa používa pre všetky vyššie uvedené toky údajov na priradenie dokumentu príslušnej hranici.

Hranica	Doména
APG - ČEPS	10YDOM-AT-CZ---5
ČEPS- TENNET	10YDOM-CZ-D2---O
ČEPS- 50Hertz	10YDOM-CZ-D8---V
ČEPS- PSE	10YDOM-CZ-PL---S
ČEPS- SEPS	10YDOM-1001A083J
50Hertz - PSE	10YDOM-D8-PL---R
PSE - SEPS	10YDOM-PL-SK---O
Border Area Czech Republic, Germany and Slovakia	10YDOM-CZ-DE-SKK
Border Area Czech Republic and Poland	10YDOM--CZ-PL--S
MAVIR - SEPS	10YDOM-1001A028R
APG - MAVIR	10YDOM-AT-HU---O

## 5. KONFIGURÁCIA AKTUÁLNEHO MODELU SEANSY

Hranica	Model seansy	Použiteľné od
APG - ČEPS	4-hodinový	1.12.2010
APG - MAVIR	4-hodinový	15.6.2012
ČEPS- TENNET	4-hodinový	1.12.2010
ČEPS- 50Hertz	4-hodinový	1.12.2010
ČEPS- PSE	4-hodinový	1.12.2010
ČEPS- SEPS	4-hodinový	1.12.2010
	1-hodinový	3.4.2012
50Hertz - PSE	4-hodinový	1.12.2010
PSE - SEPS	4-hodinový	1.12.2010
MAVIR - SEPS	4-hodinový	1.12.2010
	1-hodinový	5.9.2018

Dátum poslednej aktualizácie konfigurácie modelu seansy: 5.8.2018.

Tento prevádzkový poriadok nadobúda účinnosť dňom právoplatnosti tohto rozhodnutia.

### **Odôvodnenie:**

Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „úrad“) bol dňa 03. 08. 2018 doručený a pod podacím číslom úradu 27847/2018/BA zaevidovaný návrh na zmenu prevádzkového poriadku, ktorý bol schválený rozhodnutím úradu č. 0027/2014/E-PP zo dňa 22. 08. 2014, ktorý bol zmenený rozhodnutím č. 0058/2014/E-PP zo dňa 12. 12. 2014, rozhodnutím č. 0019/2015/E-PP zo dňa 09. 07. 2015, rozhodnutím č. 0035/2015/E-PP zo dňa 21. 12. 2015, rozhodnutím č. 0021/2016/E-PP zo dňa 20. 12. 2016, rozhodnutím č. 0002/2017/E-PP zo dňa 09. 01. 2017, rozhodnutím č. 0006/2017/E-PP zo dňa 31. 03. 2017, rozhodnutím č. 0001/2018/E-PP zo dňa 25. 01. 2018, rozhodnutím č. 0005/2018/E-PP zo dňa 01. 03. 2018 a rozhodnutím č. 0010/2018/E-PP zo dňa 06. 08. 2018 (ďalej len „zmena prevádzkového poriadku“) prevádzkovateľa prenosovej sústavy Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s., Mlynské nivy 59/A,824 84 Bratislava, IČO: 35 829 141 (ďalej len „účastník konania“). Týmto dňom sa začalo správne konanie vo veci zmeny prevádzkového poriadku.

Zmenu prevádzkového poriadku predložil účastník konania na schválenie úradu v súlade s § 17 ods. 2 písm. g) v spojení s § 13 ods. 2 písm. a) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o regulácii“).

Podľa § 17 ods. 2 písm. g) zákona o regulácii úrad na návrh účastníka konania zmení rozhodnutie aj vtedy, ak sa zmenili podmienky, na základe ktorých bolo vydané rozhodnutie podľa § 13, alebo nastali skutočnosti, ktoré túto zmenu odôvodňujú.

Úprava vybraných ustanovení prevádzkového poriadku účastníka konania vyplynula zo zmeny režimu vnútrodeného pridelovania cezhraničných kapacít na profile SK-HU. Účastník konania predložil návrh upravených pravidiel pridelovania vnútrodených kapacít uvedených v Prílohe F prevádzkového poriadku v nadväznosti na závery dohodnuté s maďarským prevádzkovateľom prenosovej sústavy (MAVIR). V roku 2017 zástupcovia MAVIR oficiálne požiadali účastníka konania o zmenu režimu pridelovania cezhraničných kapacít na profile SK-HU zo 4-hodinových seáns na 1-hodinové, ktoré poskytujú účastníkom trhu väčšiu flexibilitu a možnosť požiadať o pridelenie cezhraničných kapacít bližšie k reálnemu času prenosu elektriny. Prevádzkové náklady na vnútrodené pridelovanie, ktoré prevádzkovatelia prenosových sústav hradia alokátorovi vnútrodených kapacít – ČEPS, sa zmenou režimu pridelovania kapacít nemenia. Zmena režimu pridelovania vnútrodených kapacít na profile SK-HU je zverejnená na webovom sídle účastníka konania, MAVIR a v alokačnom systéme ČEPS.

Na toto konanie sa podľa § 41 zákona o regulácii nevzťahuje ustanovenie § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, nakoľko úrad vychádzal pri vydaní rozhodnutia iba z podkladov predložených účastníkom konania, ktorému sa zároveň vyhovel v plnom rozsahu.

Úrad po preskúmaní predloženého návrhu na zmenu prevádzkového poriadku, jeho súladu so zákonom č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákonom o regulácii a vyhláškou Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 24/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s elektrinou a pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s plynom v znení neskorších predpisov, dospel k záveru, že navrhované znenie prevádzkového poriadku spolu s odôvodnením spĺňa požiadavky na jeho zmenu, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

**Poučenie:**

Proti tomuto rozhodnutiu je prípustné odvolanie. Odvolanie je potrebné podať na Úrad pre reguláciu sieťových odvetví, sekciu ekonomiky a vecnej regulácie, P. O. BOX 12, Bajkalská 27, 820 07 Bratislava 27, a to v lehote 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia. Toto rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov preskúmateľné súdom.

JUDr. Renáta Pisárová  
generálna riaditeľka

**Rozhodnutie sa doručí:**

Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava 26