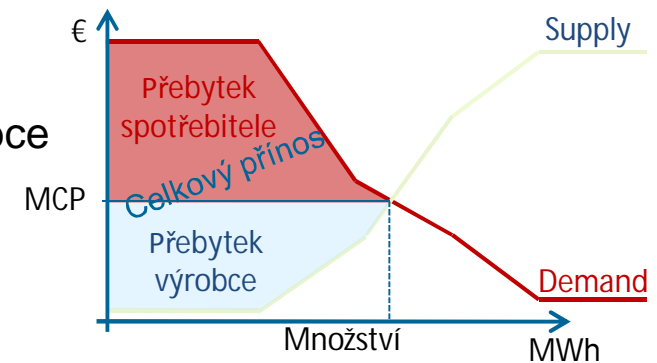




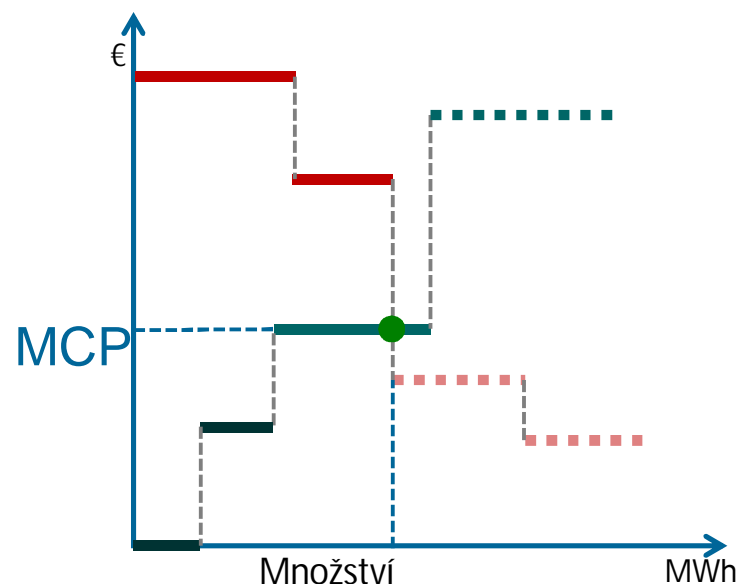
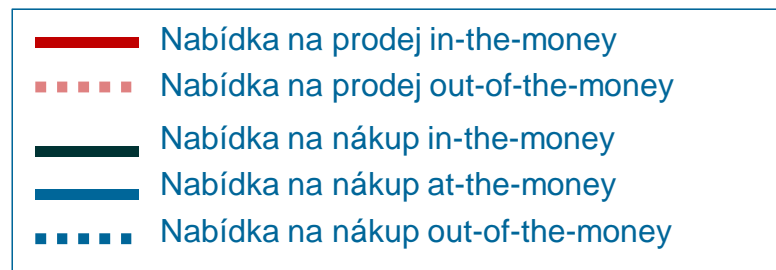
Změny na denním trhu v návaznosti na 4M MC

- ❑ EUPHEMIA je jednotný algoritmus vyvinutý iniciativou PCR a je určen pro výpočet sesouhlaseného množství a ceny elektrické energie napříč Evropou
- ❑ EUPHEMIA je akronym pro: EU + Pan-european Hybrid Electricity Market Integration Algorithm.
- ❑ Hledání řešení dle principu **maximalizace celkového přínosu**:
 - ❑ Přínosy pro burzy a její účastníky:
 - ❑ Stanovení konkurenceschopných cen napříč regionem (maximalizace přebytku výrobce a spotřebitele)
 - ❑ Přínosy pro PPS:
 - ❑ Optimalizace alokace přeshraničních kapacit

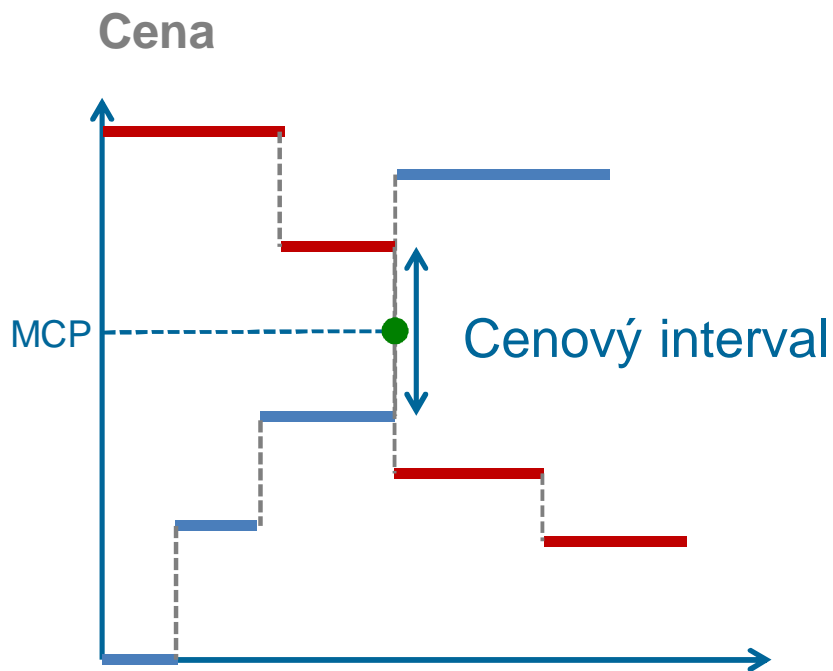


- ❑ Agregované skokové křivky
 - ❑ Typem nabídky (nákup/prodej)
 - ❑ Množstvím
 - ❑ Limitní cenou

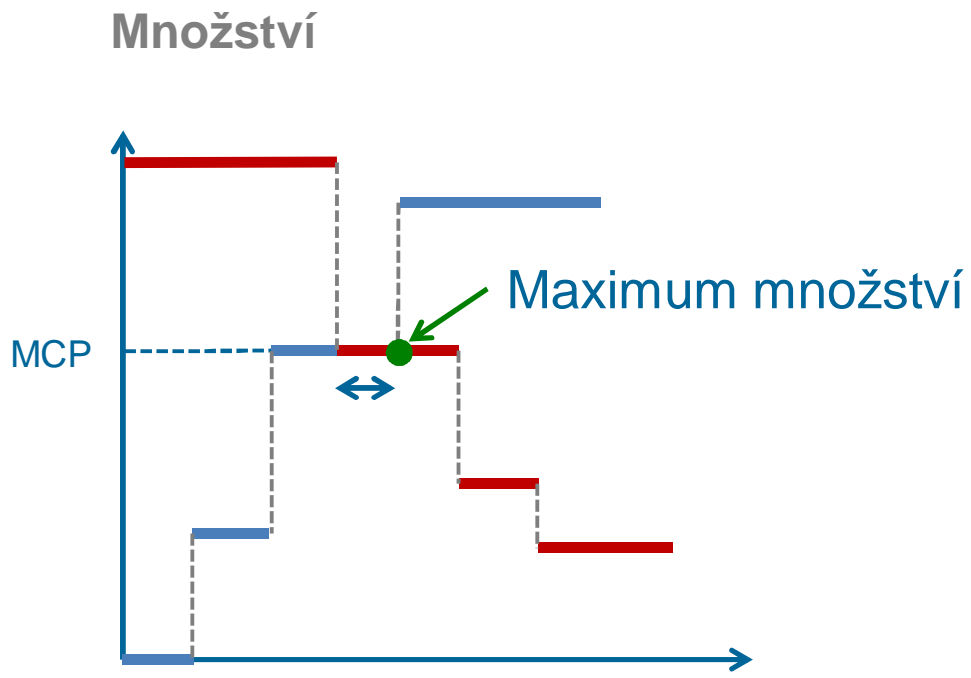
- ❑ EUPHEMIA sesouhlasení nabídek:
 - ❑ Nabídky „in the money“ jsou zobchodovány
 - ❑ Nabídka na prodej $P < MCP$
 - ❑ Nabídka na nákup $P > MCP$
 - ❑ Nabídky „out-of-the-money“ jsou odmítnuty
 - ❑ Nabídka na prodej $P > MCP$
 - ❑ Nabídka na nákup $P < MCP$
 - ❑ Blokované nabídky „at the money“ jsou podle podmínky fill or kill zobchodovány plně nebo odmítnuty. Standardní pokyn může být zobchodován částečně.



Základní principy pro stanovení ceny a množství **OTE**



Minimalizace vzdálenosti ke středu cenového intervalu



Maximalizace obchodovaného množství

Stávající typy nabídek

- ❑ Standardní nabídka

Nové typy nabídek

- ❑ Standardní nabídka
- ❑ Blokovaná nabídka
 - ❑ Profilová blokovaná nabídka
 - ❑ *Výlučná skupina blokovaných nabídek*
 - ❑ *Skupina propojených blokovaných nabídek*
 - ❑ Flexibilní hodinová nabídka

Nastavení do zavedení 4M MC

- Účastník může zadat **právě jednu** standardní nabídku na nákup a/nebo prodej
- Nabídka může obsahovat až 25 bloků
- U nabídky na prodej lze nastavit objemovou nedělitelnost prvního bloku
- U nabídky lze nastavit nedělitelnost prvního bloku
- Pro modifikaci nabídky lze zadat/poslat novou verzi, která nahradí stávající zavedenou nabídku

Nastavení po zavedení 4M MC

- Účastník může zadat **neomezený** počet standardních i blokových nabídek nákup a/nebo prodej
- Dochází k úpravě terminologie – pojem blok je nahrazen pojmem segment
- U standardních nabídek na nákup i prodej lze nastavit podmínku objemové nedělitelnosti hodin u prvního segmentu.
- Nelze nastavit nedělitelnost prvního segmentu. Při zadání nabídky přes XML je nutné vynechat parametr Celkové akceptace segmentu 1 nebo jej vyplnit hodnotou „N“ – pokud bude příznak vyplněn hodnotou „A“, bude nabídka odmítnuta s chybou
- Pro modifikaci nabídky je nutné uvést jednoznačnou identifikaci nabídky a její verzi – bez těchto atributů bude případná modifikace zavedena jako **další nabídka**. Toto platí zejména při modifikaci prostřednictvím XML souboru.

❑ Modifikace nabídky

- ❑ [verze a ID pokynu](#) pro všechny typy nabídek
- ❑ U výlučné skupiny nabídek povinná položka [ID skupiny](#) (*při neuvedení ID výlučné skupiny dojde k odmítnutí této modifikace s chybou*)
- ❑ U skupiny propojených nabídek povinná položka [ID nadřazené nabídky](#) (*při neuvedení ID nadřazené nabídky dojde ke zrušení propojení*)

❑ Anulace nabídky

- ❑ [verze a ID pokynu](#) pro všechny typy nabídky
- ❑ U skupiny propojených nabídek je nutné nabídky anulovat od nejnižší úrovně propojení (*nelze anulovat nabídku, na kterou je stále navázána podřízená nabídka*)

Cena

- Prodejní cena v segmentech nabídky na prodej musí mít vzestupnou tendenci, nákupní cena musí mít v segmentech nabídky na nákup sestupnou tendenci

Množství

- Možné definovat libovolné množství pro každou hodinu segmentu
- Zadání až 25 segmentů
- Možnost nastavení objemové nedělitelnosti u hodin prvního segmentu nabídky na prodej i na nákup

- ❑ Komodita: stejně jako nyní se blokují peněžní prostředky pro maximální možný závazek z jednotlivých segmentů
 - ❑ množství x cena z nákupního pokynu s kladnou cenou nebo prodejního pokynu se zápornou cenou

❑ Možné závazky z jednotlivých nabídek se sečtou zvláště pro nákupní a prodejní pokyny a zajistí se vyšší z těchto součtů

→ Z FZ pohledu je výhodnější zadat 1 standardní nabídku s 25 segmenty než jednotlivých 25 standardních nabídek s 1 segmentem se stejnými celkovými parametry

- ❑ Odchylna: Nabídky denního trhu vstupují do utilizace celkové aktuální pozice účastníka stejně jako nyní

- Způsoby zadání nabídek do systému zůstávají stejné – webový formulář či upload XML nebo pomocí automatické komunikace



- Změny webového formuláře:

Nabídka: Standardní

Počet segmentů
Počet segmentů: 5

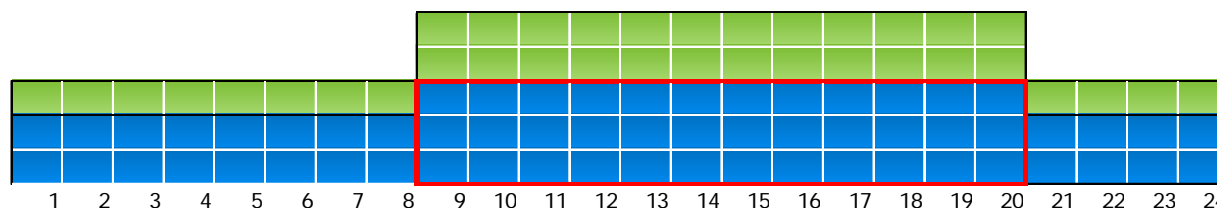
Data hlavičky
 Den dodávky: 15.07.2014 Účastník: 859 1824 0000 07
 Kód měny vypořádání: CZK Kód defaultní měny vypořádání: CZK
 Typ: Nákup Prodej
 Komentář:

Měnová kalkulačka

Data detailu

Segment 1																								
Hodina	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Množství*	10	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Cena EUR/MWh*	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	30,00	30,00	30,00	30,00
Objed*	N	N	N	N	N	N	N	N	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	N	N	N	N

Segment 2																								
Hodina	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Množství*	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Cena EUR/MWh*	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	40,00	40,00	40,00	40,00



- Přehled pokynů pomocí webového rozhraní:
- Přehled na obchodovací obrazovce

Seznam nabídek

Počet: 3, strana 1 / 1. 10

Den dodávky	Typ	Ver	IdNab	PropNaBl	Množství	MinCen	MaxCen	KatBl	VýlSkpBl	Tr
23.07.2014	Nákup	1	311 110		410,0	15,00	20,00			SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 111		144,0	10,00	10,00			SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 109		420,0	30,00	55,00			SPT

- V sestavách: Nabídky dle dne dodávky

Tabulka

Náhled: Základní Počet: 4, strana 1 / 1. 10

ID nabídky	Verze	Účastník	Typ	Kategorie	Den dodávky	Platná	Nahrazená	Anul. pro den dof.	Čas. známka anulace	Čas. známka zavedení	Celk. množství [MWh]	Min. míra sesouhl. množství	Min. cena [EUR/MWh]	Max. cena [EUR/MWh]
311 110	1	859 1824 9999 05	Nákup		23.07.2014	Ano	Ne			21.07.2014 10:14:40	410,0		15,00	20,00
311 111	0	859 1824 9999 05	Nákup		23.07.2014	Ano	Ne			21.07.2014 10:11:46	144,0		10,00	10,00
311 110	0	859 1824 9999 05	Nákup		23.07.2014	Ano	Ano			21.07.2014 10:09:09	360,0		15,00	20,00
311 109	0	859 1824 9999 05	Prodej		23.07.2014	Ano	Ne			21.07.2014 09:40:58	420,0		30,00	55,00

- ❑ Profilová bloková nabídka
 - ❑ Skupina propojených blokových pokynů
 - ❑ Výlučná skupina blokových pokynů

- ❑ Flexibilní hodinová nabídka

☐ Cena

- ☐ Fixní cena pro celý segment nabídky- pro sesouhlasení je porovnávána s váženým průměrem marginální ceny

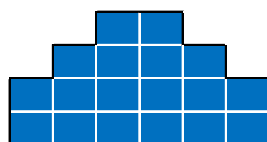
Hodina	Množství	Cena nabídky (P)	Výsledná cena	Vážený průměr výsledných cen (MCP)
1	10 MWh	150 EUR	149 EUR	151,86 EUR
3	200 MWh		152 EUR	

- ☐ „in the money“: Nabídka na prodej $P < MCP$
Nabídka na nákup $P > MCP$

☐ Množství

- ☐ V rámci jednoho pokynu je možné zadat pouze jeden segment
- ☐ Možnost zadání rozdílného množství v jednotlivých blocích pokynu (nejmenší možný blok 1 hodina)

Produkt	Min %*	Komentář	Cena (EUR/MWh)*	Hodina																								Celkem
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	100%		20,00	10,0	15,0	20,0	20,0	15,0	10,0																		90,0	



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

- Minimální míra sesouhlasení
 - Umožňuje částečné sesouhlasení nabídky
 - Procentuální vyjádření množství, pod které nesmí klesnout výsledné sesouhlasené množství v celém bloku a ve všech hodinách bloku
 - Aktuálně je tato položka přednastavena na 100 %
– do budoucna bude umožněno tuto položku editovat

Produkt	Min %*	Komentář	Cena (EUR/MWh)*	Hodina																								Celkem
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	100%		20,00	10,0	15,0	20,0	20,0	15,0	10,0																		90,0	

- ❑ Profilová bloková nabídka se zajišťuje podle stejných principů jako standardní nabídka

- ❑ Komodita: zajistí se každá profilová bloková nabídka ve výši možného závazku
 - ❑ množství x cena z nákupního pokynu s kladnou cenou nebo prodejního pokynu se zápornou cenou
 - ❑ Možné závazky z jednotlivých profilových nabídek se sečtou zvlášť pro nákupní a prodejní pokyny a zajistí se vyšší z těchto součtů

- ❑ Odchylka: Profilové blokové nabídky denního trhu vstupují do utilizace celkové aktuální pozice účastníka stejně jako nyní

- Pokyny je možné propojit do výlučné skupiny či mezi nimi vytvořit závislost sesouhlasení propojením do skupiny propojených pokynů

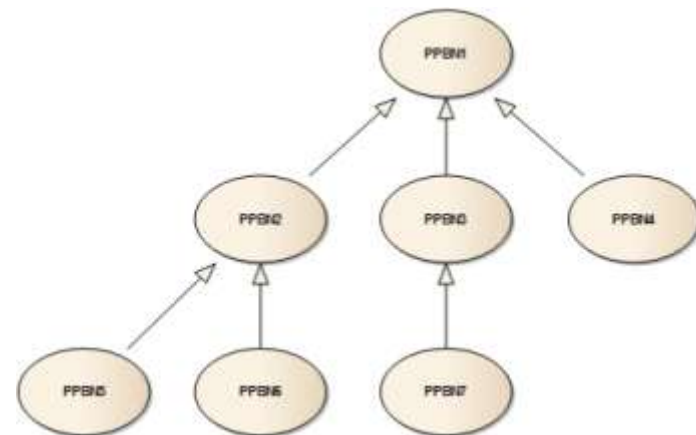
□ Výlučná skupina pokynů

- Umožňuje sesouhlasit maximálně jednu z profilových blokových nabídek zařazených do skupiny



□ Skupina propojených pokynů

- Umožňuje sesouhlasit nabídky v závislosti na sesouhlasení nabídky nadřazené



- ❑ Skupina blokových nabídek, ze kterých může být sesouhlasen maximálně jeden pokyn
- ❑ Možné zařadit do jedné skupiny nabídky na nákup i nabídky na prodej
- ❑ Prostřednictvím algoritmu je z výlučné skupiny nabídek sesouhlasena ta profilová nabídka, která nejvíce maximalizuje celkový přínos
- ❑ Počet aktivních nabídek v rámci jedné výlučné skupiny je omezen
- ❑ Počet výlučných skupin je omezen na 5 skupin na účastníka



Tento typ propojených bloků tedy umožní nabízet trhu různé výrobní scénáře v různých cenových strategiích a zvyšuje tak šanci na sesouhlasení nabídky

Výlučná skupina blokových nabídek

Zavedení nabídky na denním trhu

Nabídka: Bloková

Data hlavičky

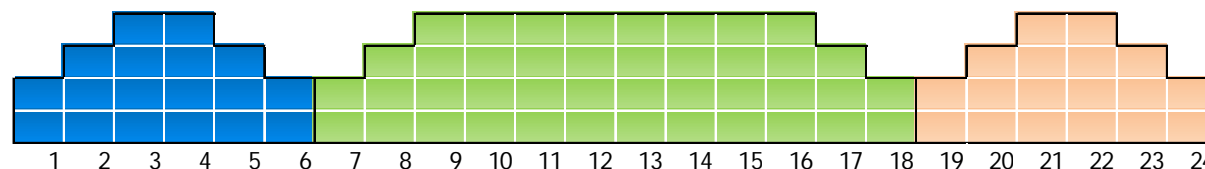
Den dodávky:* Účastník:* vylučná skupina: Ano Ne

Kód měny vypořádání:* Kód defaultní měny vypořádání: ID vylučné skupiny:*

Typ:* Nákup Prodej Kategorie:*

Data detailů

Produkt	Hra %*	Komentář	Cena (EUR/MWh)*	Hodina																								Celkem	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
▼	100%		20,00	10,0	15,0	20,0	20,0	15,0	10,0																			90,0	
▼	100%		-40,00							10,0	15,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	15,0	10,0									-210,0
▼	100%		30,00																		10,0	15,0	20,0	20,0	15,0	10,0			90,0
▼	100%																												0,0
▼	100%																												0,0



Výlučná skupina blokových nabídek

- ☐ Přehled na obchodovací obrazovce

Seznam nabídek

Počet: 6, strana 1 / 1. 10

Den dodávky	Typ	Ver	IdNab	PropNaBl	Množství	MinCen	MaxCen	KatBl	VýtSkpBl	Tr
23.07.2014	Nákup	1	311 110		410,0	15,00	20,00			SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 111		144,0	10,00	10,00			SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 117		90,0	20,00	20,00	PBN	12	SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 120		90,0	30,00	30,00	PBN	12	SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 121		210,0	40,00	40,00	PBN	12	SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 109		420,0	30,00	55,00			SPT

- ☐ V sestavách: Nabídky dle dne dodávky

ID nabídky	Verze	Účastník	Typ	Kategorie	Den dodávky	Platná	Nahrazená	Anul. pro den dod.	Čas. známka anulace	Čas. známka zavedení	Celk. množství [MWh]	Min. míra sesouhl. množství	Min. cena [EUR/MWh]	Max. cena [EUR/MWh]
311 117	0	859 1824 9999 05	Nákup	PBN	23.07.2014	Ano	Ne			21.07.2014 10:40:09	90,0	100	20,00	20,00
311 120	0	859 1824 9999 05	Nákup	PBN	23.07.2014	Ano	Ne			21.07.2014 10:40:09	90,0	100	30,00	30,00
311 121	0	859 1824 9999 05	Nákup	PBN	23.07.2014	Ano	Ne			21.07.2014 10:40:09	210,0	100	40,00	40,00

ID nadřazené nabídky	Výlučná skupina	Měna vyproštění	System	Typ trhu
	12	CZK	OTE	SPT
	12	CZK	OTE	SPT
	12	CZK	OTE	SPT

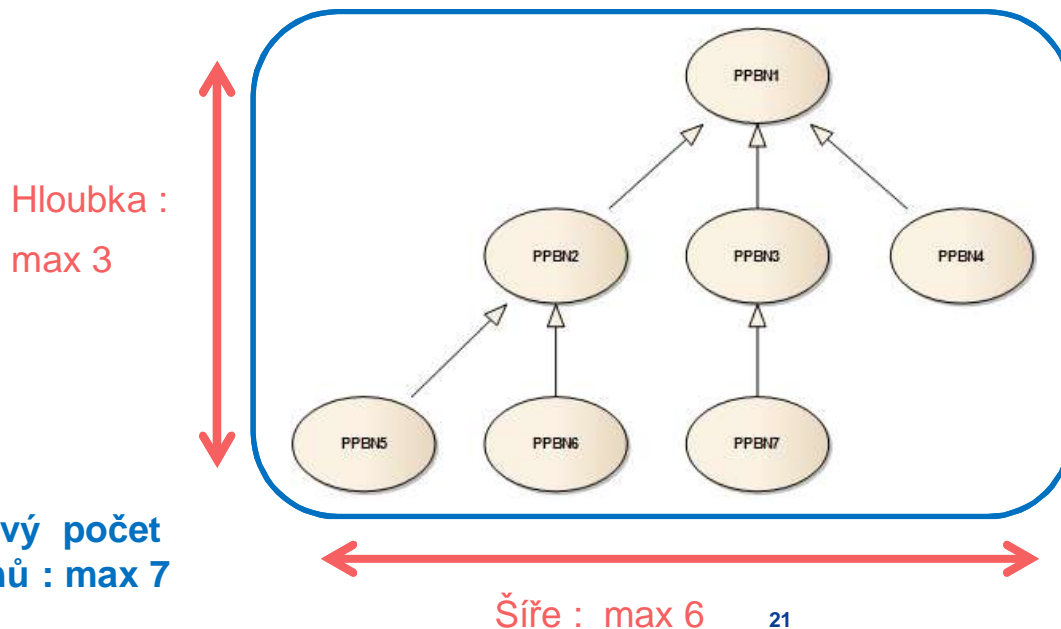
- Komodita: Zajistí se pouze jedna nabídka z každé výlučné skupiny, která představuje maximální možný závazek
 - množství x cena z nákupního pokynu s kladnou cenou nebo prodejního pokynu se zápornou cenou

- Odchylka: zajistí se pouze jedna nabídka z každé výlučné skupiny, která představuje maximální možný závazek
 - parametrická cena příslušné odchylky x množství a to zvláště mimo celkovou aktuální pozici účastníka

- Profilové blokové nabídky lze vzájemně propojit a vytvořit tak podmínku závislosti pro sesouhlasení nabídek

→ Zobchodování podřazené nabídky je závislé na sesouhlasení nabídky nadřazené

- Maximálně 3 úrovně propojení (hloubka), počet aktivních nabídek skupiny (šíře) i počet skupin nabídek je omezen



Celkový počet pokynů : max 7

Počet skupin	5
Úroveň propojení	3
Aktivní nabídky	7

- ❑ Pravidla zadání propojených nabídek :
 - ❑ Jedna nadřazená nabídka může mít několik podřízených nabídek
 - ❑ Podřízená nabídka může mít pouze jednu nadřazenou nabídku
 - ❑ Jedna propojená nabídka může být členem několika skupin propojených nabídek
 - ❑ Skupinu propojených nabídek mohou tvořit pouze nabídky jednoho typu (nákup/prodej)
 - ❑ Počet skupin propojených nabídek a počet nabídek v jedné skupině propojených nabídek je omezen
- ❑ Propojování nabídek do skupin pomocí webového formuláře je modifikací propojované nabídky (podřízené), a je zvýšena její verze

Propojené blokové pokyny

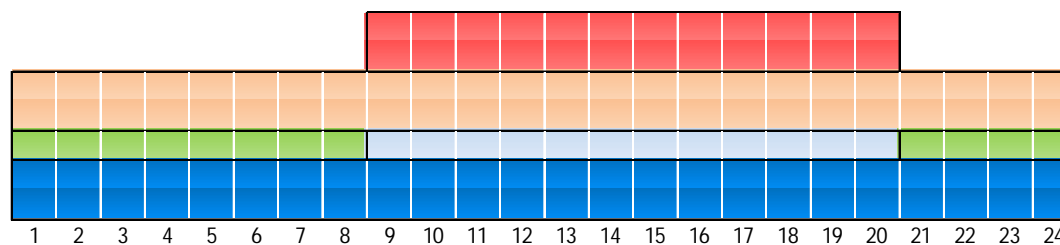
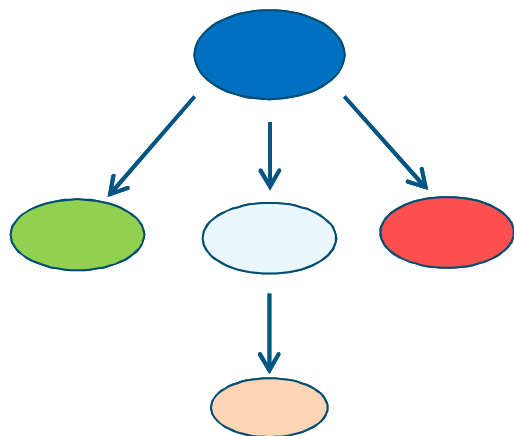
Nabídka: Bloková

Data hlavičky

Den dodávky:* Účastník:* Vylučná skupina: Ano Ne
 Kód měny vypořádání:* Kód defaultní měny vypořádání: ID vylučné skupiny:*
 Typ:* Nákup Prodej Kategorie:* PEN

Data detailů

Produkt	Plan %*	Komentář	Cena (EUR/1000Wh)*	Hodina																								Celkem
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
NAČP	100%	modrá	10,00	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	1,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	231,0
OPPOČP	100%	zelená	15,00	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0																60,0	
RFČP	100%	sv modrá	20,00									5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	90,0	
RAČP	100%	oranžová	30,00	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	240,0	
DFČP	100%	červená	40,00									10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	120,0	



- Propojení jednotlivých nabídek přes webový formulář

The screenshot shows a web application interface. On the left is a table titled "Seznam nabídek" (List of bids) with columns: Den dodávky, Typ, Ver, IdNab, PropNaBl, Množství, MinCen, MaxCen, KatBl, VýtSkpBl, and T. The table contains several rows of bid data. A red box highlights the row with ID 311 126, which is a "Prodej" (Sale) bid with a quantity of 60.0 and a price of 15.00. On the right is a form titled "Propojení linkované nabídky" (Linking linked bids). The form has fields for "ID nabídky:" (311 126) and "Verze:" (0). Below these are radio buttons for "Bez propojení" (unselected) and "Nadřazená linkovaná nabídka:" (selected). A dropdown menu next to the second option shows "311 122". At the bottom right of the form are buttons "Odeslat" and "Zavřít".

Den dodávky	Typ	Ver	IdNab	PropNaBl	Množství	MinCen	MaxCen	KatBl	VýtSkpBl	T
23.07.2014	Nákup	0	311 111		144,0	10,00	10,00			SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 120		90,0	30,00	30,00	PBN	12	SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 121		210,0	40,00	40,00	PBN	12	SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 109		400,0	30,00	55,00			6PT
23.07.2014	Prodej	0	311 122		231,0	10,00	10,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 126		60,0	15,00	15,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	1	311 132		240,0	30,00	30,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 136		60,0	20,00	20,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 141		120,0	40,00	40,00	PBN		SPT

- Propojování nabídek do skupin pomocí webového formuláře lze až po vytvoření obou nabídek (nadřazené i podřizené) a je modifikací propojované nabídky (podřizené), dochází k navýšení její verze

□ Propojení nabídek přes XML



□ Možné propojit nabídky „jednokrokově“ vyplněním elementu ParentBlock při zavedení podřízené nabídky

```
<ISOTEDATA message-code="811" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" dtd-version="1" dtd-release="1" xmlns="http://www.ote-  
cr.cz/schema/market/data" answer-required="0" err-reaction="A" date-time="2014-04-08T09:08:57" id="76638">  
<SenderIdentification id="8591824011607" coding-scheme="14" />  
<ReceiverIdentification id="8591824999905" coding-scheme="14" />  
<Trade trade-day="2014-07-17" trade-type="N" acceptance="N" sett-curr="EUR" ParentBlock="311090" Category="PBN" AcceptRatio="100">  
<ProfileData profile-role="BC01">  
<Data period="21" value="30" unit="MWH" splitting="A"/>  
<Data period="22" value="30" unit="MWH" splitting="A"/>  
</ProfileData>  
<ProfileData profile-role="BP01">  
<Data period="21" value="130" unit="EUR" splitting="A"/>  
<Data period="22" value="130" unit="EUR" splitting="A"/>  
</ProfileData>  
<Party id="8591824999905" role="TO" /></Trade>  
</ISOTEDATA>
```

Propojené blokové nabídky

- Přehled na obchodovací obrazovce

Seznam nabídek

Počet: 9, strana 1 / 1. 10

Den dodávky	Typ	Ver	IdNab	PropilaBl	Množství	MinCen	MaxCen	KatBl	VýtSkpBl	Tr
23.07.2014	Nákup	0	311 111		144,0	10,00	10,00			SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 120		90,0	30,00	30,00	PEH	12	SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 121		210,0	40,00	40,00	PEH	12	SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 122		231,0	10,00	10,00	PEH		SPT
23.07.2014	Prodej	-1	-311126	311122	60,0	15,00	15,00	PEH		SPT
23.07.2014	Prodej	1	-311136	311122	60,0	20,00	20,00	PEH		SPT
23.07.2014	Prodej	-2	-311130	311136	240,0	30,00	30,00	PEH		SPT
23.07.2014	Prodej	1	-311141	311122	120,0	40,00	40,00	PEH		SPT

- V sestavách : Propojené profilové nabídky dle dne dodávky

Propojené profilové blokové nabídky dle dne dodávky

Parametry

Den dodávky od: 23.07.2014
Den dodávky do: 23.07.2014
Účastník: 8591824999905

Zobrazit

Tabulka

Náhled: Záhlední Počet: 1, strana 1 / 1. 10

ID nabídky	Verze	Účastník	Kategorie nabídky	ID nadřazené nabídky	Typ	Den dodávky	Čís. změna/zavedení	Celk. množství [MWh]	Cena za MWh	Měna	Měna vypořádání	System	Typ trhu
311 122	0	859 1824 9999 05	PEH		Prodej	23.07.2014	21.07.2014 12:45:35	231,0	10,00	EUR	CZK	OTE	SPT

Propojené profilové blokové nabídky dle dne dodávky

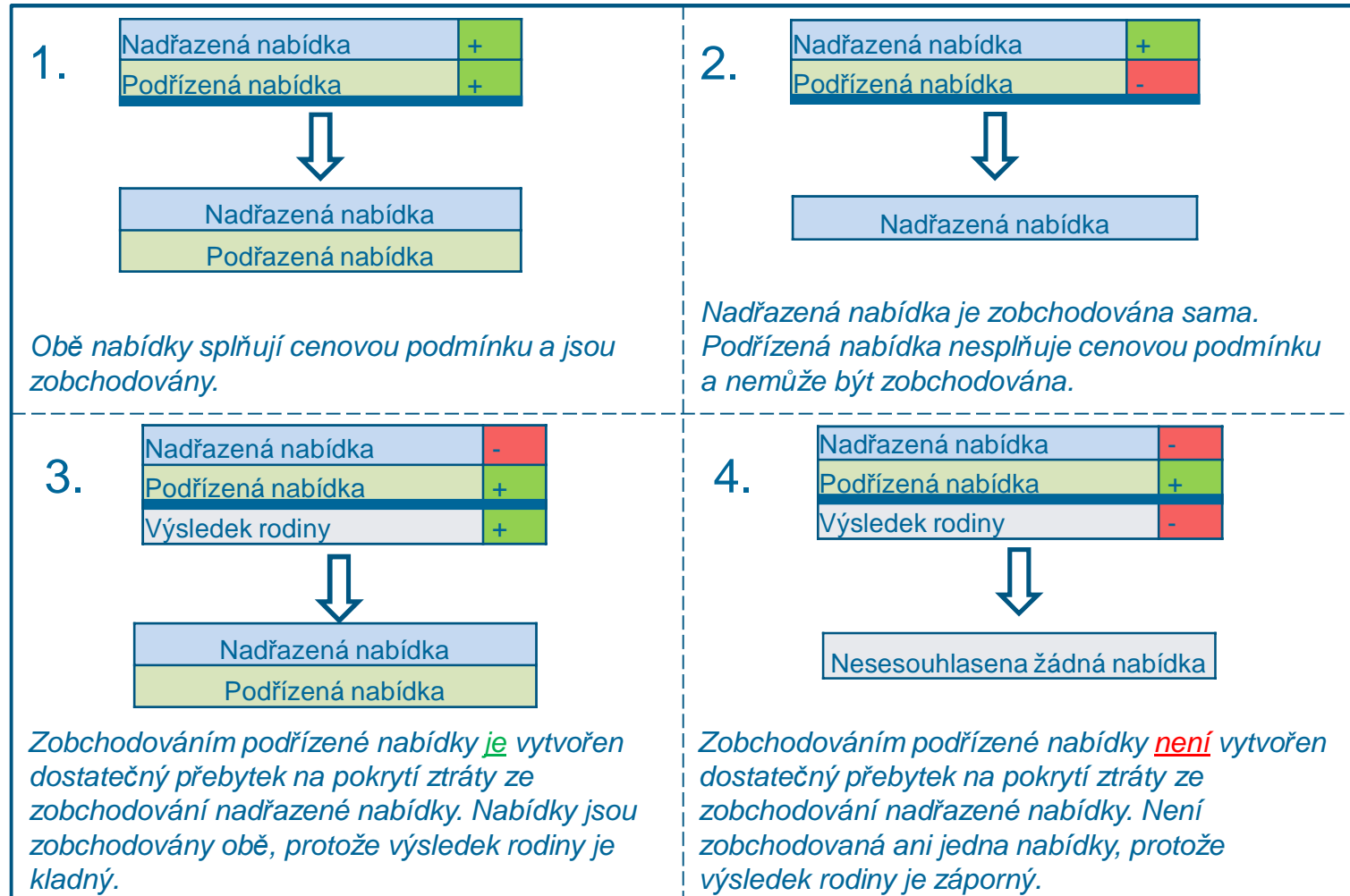
Náhled: Záhlední Počet: 4, strana 1 / 1. 10

ID nabídky	Verze	Účastník	Kategorie nabídky	ID nadřazené nabídky	Typ	Den dodávky	Čís. změna/zavedení	Celk. množství [MWh]	Cena za MWh	Měna	Měna vypořádání	System	Typ trhu
311 132	2	859 1824 9999 05	PEH	311 122	Prodej	23.07.2014	21.07.2014 13:03:10	240,0	30,00	EUR	CZK	OTE	SPT
311 126	1	859 1824 9999 05	PEH	311 122	Prodej	23.07.2014	21.07.2014 12:58:07	60,0	15,00	EUR	CZK	OTE	SPT
311 136	1	859 1824 9999 05	PEH	311 122	Prodej	23.07.2014	21.07.2014 13:05:00	60,0	20,00	EUR	CZK	OTE	SPT
311 141	1	859 1824 9999 05	PEH	311 122	Prodej	23.07.2014	21.07.2014 13:07:33	120,0	40,00	EUR	CZK	OTE	SPT

- ❑ Nadřazená nabídka může být zobchodována samostatně, ale podřízená nabídka pouze pokud je zobchodována i nabídka nadřazená

- ❑ Zobchodování nadřazené nabídky, která nesplňuje cenovou podmínku, je možné pouze pokud zobchodování celé skupiny vytvoří přebytek (podřízená nabídka „zachrání“ nadřazenou nabídku – nelze obráceně)

- ❑ Nelze samostatně sesouhlasit podřízenou nabídku



+ zobchodování nabídky vytváří přebytek (in the money)

- zobchodování nabídky vytváří ztrátu (out of the money)

- ❑ Komodita: zajistí se každá nabídka ve výši možného závazku
 - ❑ množství x cena z nákupního pokynu s kladnou cenou nebo prodejního pokynu se zápornou cenou

- ❑ Odchylka: Profilové blokové nabídky ze skupiny propojených nabídek vstupují do utilizace celkové aktuální pozice účastníka

- ❑ Cena
 - ❑ Fixní cena

- ❑ Množství
 - ❑ Fixní množství
 - ❑ Možné zadat pouze pro 1 nespecifikovanou hodinu

- ❑ Sesouhlasení
 - ❑ Dle principu maximalizace celkového přínosu je algoritmem v průběhu sesouhlasení nabídce přiřazena konkrétní hodina

Flexibilní hodinový pokyn

Nabídka: Bloková

Data hlavičky

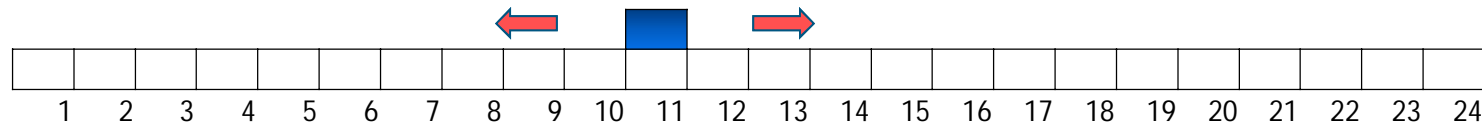
Den dodávky:* Účastník:* Vylučná skupina:

Kód měny vypořádání:* Kód defaultní měny vypořádání: ID vylučné skupiny:*

Typ:* Nákup Prodej Kategorie:* FHN

Data detailů

Komentář	Cena (EUR/MWh)	Množství (MWh)
	50,00	16,0



- Komodita: zajistí se každá nabídka ve výši možného závazku
 - množství x cena z nákupního pokynu s kladnou cenou nebo prodejního pokynu se zápornou cenou

- Odchylka: zajistí se každá nabídka ve výši možného závazku
 - parametrická cena příslušné odchylky x množství a to zvláště mimo celkovou aktuální pozici účastníka

- ❑ **Počet aktivních nabídek pro denní trh není omezen** - modifikace nabídky bez uvedení její jednoznačné identifikace povede k zavedení nové nabídky

Seznam nabídek

Počet: 10, strana 1 / 1. 10

Den dodávky	Typ	Ver	IdNab	PropNaBl	Množství	MinCen	MaxCen	KatBl	VýlSkpBl	Typ trž.
23.07.2014	Nákup	0	311 111		144,0	10,00	10,00			SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 120		90,0	30,00	30,00	PBN	12	SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 121		210,0	40,00	40,00	PBN	12	SPT
23.07.2014	Nákup	0	311 142		16,0	50,00	50,00	FHN		SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 109		420,0	30,00	55,00			SPT
23.07.2014	Prodej	0	311 122		231,0	10,00	10,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	1	- 311126	311122	60,0	15,00	15,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	1	- 311136	311122	60,0	20,00	20,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	2	-- 311132	311136	240,0	30,00	30,00	PBN		SPT
23.07.2014	Prodej	1	- 311141	311122	120,0	40,00	40,00	PBN		SPT

- ❑ Možnost akceptace prvního bloku nabídky na prodej je zrušena
- ❑ Je možné nastavit objemovou nedělitelnost hodin u prvního bloku nabídky na prodej i nákup
- ❑ Jsou zavedeny nové typy nabídek – profilová bloková nabídka a flexibilní hodinová nabídka
- ❑ Profilové blokové nabídky lze nadále propojovat nebo slučovat do skupin a zavést tak zvláštní podmínky pro jejich sesouhlasení

Odbor Obchod

Telefon: +420 296 579 173

E-mail: market@ote-cr.cz

Odbor Finance

Ing. Ondřej Záviský

Telefon: +420 296 579 187,

E-mail: ozavisky@ote-cr.cz

Děkuji za pozornost !

www.ote-cr.cz

market@ote-cr.cz

OTE  Combining opportunities with markets