

Jak funguje trh s elektřinou v ČR?

Funkce a aktivity MPO

Prezentace pro absolventskou středu 29.4.2015

Obsah

- A. Legislativní základ
- B. Instituce
- C. Organizace a průběh obchodování
- D. Funkce MPO

Legislativní základ

Zákony

- Zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Vyhlášky MPO k oběma zákonům

Týkají se mj. stavu nouze v elektroenergetice, dispečerského řízení elektrizační soustavy a předání údajů pro dispečerské řízení.

Vyhlášky ERÚ k oběma zákonům

Týkají se licencí, regulace cen a regulačního výkaznictví, provozování přenosové soustavy, Pravidel trhu s elektřinou, atd.

Dokumentace OTE (analogicky PXE)

Obchodní podmínky, smluvní dokumenty.

Instituce

- **OTE, a.s.** - předmětem podnikání společnosti jsou činnosti operátora trhu a správa veřejně přístupného rejstříku obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů
<http://www.ote-cr.cz/o-spolecnosti/zakladni-udaje>
- **ČEPS, a.s.** - působí na území České republiky jako výhradní provozovatel přenosové soustavy
<http://www.ceps.cz/CZE/O-spolecnosti/Stranky/Default.aspx>
- **Energetický regulační úřad (ERÚ)** – zřízen jako správní úřad pro výkon regulace v energetice
<http://www.eru.cz/cs/o-uradu>
- **POWER EXCHANGE CENTRAL EUROPE, a.s. (PXE)** – umožňuje obchodování s elektrickou energií s místem dodání v Česku, na Slovensku, v Maďarsku, Polsku a Rumunsku
<http://www.pxe.cz/dokument.aspx?k=Co-Je-PXE>
- **Ministerstvo průmyslu a obchodu (MPO)** – centrální úřad odpovědný za energetiku <http://www.mpo.cz/>

Organizace a průběh obchodování

- Dvoustranné obchody x Organizovaný trh
- Dlouhodobý trh
- Krátkodobé trhy
 - Denní trh (“day-ahead”) – market coupling
 - Vnitrodenní trh
 - Bilanční trh
- Obchodované produkty – fyzické, finanční
- Odpovědnost za odchylku – bilanční zóny
- Přeshraniční obchody a řízení salda národních soustav
- Maloobchodní trh a dodávka elektřiny konečným spotřebitelům
- “electricity-only market“
- Deformace trhu s elektřinou a jejich důsledky – např.
 - nesprávné cenové signály pro investory, pro spotřebitele
 - “missing money“
- Přiměřenost výrobních kapacit (“generation adequacy“)
- Mechanismy plateb za kapacitu

Funkce MPO

- Energetický zákon, § 16 Působnost ministerstva
mj. autorizace pro výstavbu zdrojů elektřiny, SEK, NAP pro energii z OZE, spolupráce s ERÚ, partner pro Komisi, vyhlášení stavu nouze pro celé území státu, plnění mezinárodních smluv
- Energetický zákon, § 98a Zmocňovací ustanovení
- Dohled nad trhem s elektřinou, odpovědnost za energetickou legislativu
- Odpovědnost za spolehlivost a bezpečnost dodávky elektřiny (“security of supply“ SoS)
- Vytváření pozic ČR pro jednání s Komisí (schvaluje je VEU)
- Nositelem diskuse o trhu s elektřinou v EU – spolupráce s MF, MŽP, ÚOHS (včetně účasti ve veřejných konzultacích v EU)

Příklady posledních aktivit:

- Novela Energetického zákona a Zákona o podporovaných zdrojích
- ASEK
- NAP SG, NAP CM
- Diskuse o EEAG, diskuse o regionální spolupráci (IEM, CRM)

Děkuji vám za pozornost

Dotazy?.

Zdeněk Danielovský

e-mail: danielovsky@mpo.cz

e-mail: daniez1@centrum.cz