Bude nový systém zberu a spracovania údajov úspešný?

Radi vás poinformujeme, Vážení čitatelia, o novinkách na trhu s elektrickou energiou.

Nový systém centrálneho zberu a spracovanie nameraných údajov bude zabezpečovať Organizátor krátkodobého trhu s elektrinou (OKTE) a má uspieť vo vyššej transparentnosti, efektívnosti, ako aj objektívnosti využitia a výpovednej hodnoty dát.

OKTE je dcérskou spoločnosťou SEPS a sleduje dáta, ktoré poslúžia ako podklad pre zúčtovanie odchýlok, teda spoplatnených rozdielov medzi distribuovanou a v sieti produkovanou elektrinou, a zároveň koľko sa toho v reálnom čase spotrebuje.

Dnes trpíme na akúsi zahmlenosť vedenia a vyhodnocovania údajov o spotrebe elektriny. Veď elektromery nám odčítajú prevádzkovatelia sústav (VSE, SSE, ZSE) a potom ich poskytujú dodávateľom k fakturácií, zároveň ich hlásia OKTE na zúčtovanie odchýlky (no už nie za každého odberateľa, ale za všetky odberné miesta patriace konkrétnemu dodávateľovi elektriny). A to je problém, lebo ten ktorý dodávateľ nevidí do distribučnej firmy a nevie ju kontrolovať, pritom ešte má odberateľov prierezovo naprieč typom odberov a miestam po celej krajine. Vec komplikujú databázy, softwarové spracovania a odlišnosť výkazov.

Aj preto od 01. júla 2013 nastali systémové zmeny. Distribučky (VSE, SSE a ZSE) už zasielajú namerané dáta priamo z každého odberného miesta na OKTE, ako aj údaje o vlastnej spotrebe a stratách v sústave, prerušeniach, či poruchách v sústave, a tiež presnosti a pravidelnosti dodávok od producentov elektriny.

Od januára 2014 OKTE už bude centrálny zber dát cez OKTE fungovať s vlastnými agregovanými údajmi.

OKTE dostal do vienka aj dôležitú funkciu organizátora zabezpečujúceho nevyhnutnú reguláciu medzi výrobou a meniacou sa spotrebou elektriny a udržiavania rovnováhy v systéme pomocou mechanizmu zúčtovania odchýlok. Ročne to v eurách činí aj 100 miliónov, z ktorých dve pätiny idú pre subjekty, ktorých odchýlka pomáha eliminovať odchýlky v systéme, ostatok sa používa na úhradu nákladov na obstaranie takejto „regulačnej elektrickej energie“.

Myslíme si, že systém motivuje k presnejšej predpovedi a odhadu i plánovania správania sa odberateľov i producentov elektriny v záujme prirodzeného a múdreho znižovania rizík nestability.

<jk>