

Извештај са стручног скупа – Округлог стола
„Управљање потрошњом електричне енергије – могућности и изазови“
одржаног у кооргинацији CIREД Србије, УПЕС и ПКС

У петак, 14. јуна 2024. године, у Привредној комори Србије на Теразијама у Београду, одржан је Округли сто на тему „Управљање потрошњом електричне енергије – могућности и изазови“. Овај стручни скуп су заједнички организовали Удружење за право енергетике Србије (УПЕС), Привредна комора Србије (ПКС) и национални комитет CIREД Србије за везу (CIREД Србија), уз подршку *Heinrich Böll Stiftung*, Београд.

Скуп су поздравили Дејан Поповић, председник Савета Агенције за енергетику Реп. Србије, Љубинко Савић у име ПКС, Горан Радовановић, потпредседник CIREД Србија и др Бранислава Лепотић Ковачевић, председница УПЕС, која је уједно била и модератор Округлог стола.

Уводно излагање, с општим разматрањем ове проблематике, њених техничких аспеката, као и месту одзива потрошње (*Demand Response*, DR) и директног управљања потрошњом (*Demand Side Management*, DSM) према савременим концептима и стандардима за управљање дистрибуираним изворима енергије (*Distributed Energy Sources Management Systems*, DERMS, нпр. Смернице IEEE 2030.11-2021) одржао је др Владимир Шиљкут из Електропривреде Србије, члан Извршног одбора CIREД Србија.

Потом су Милош Кузман, потпредседник УПЕС и др Бранислава Лепотић Ковачевић дали осврт на постојећи правни оквир, како у регулативи Европске Уније, тако и домаћег законодавства, релевантан за управљање потрошњом.

О постојећем Тарифном систему, могућностима и условима за његове будуће измене у циљу реализације индиректног управљања потрошњом (одзива потрошње на ценовне сигнале), говорио је Дејан Поповић, председник Савета Агенције за енергетику Републике Србије.

У наставку разматрања овог аспекта, Радош Чабаркапа из Енергетског координационог центра (ЕКЦ) говорио је о зависности капацитета управљиве потрошње од тарифних ставова и начина коришћења електричне енергије. Упоредном анализом тржишних цена електричне енергије (на краткорочном „spot“ тржишту, односа више и ниже тарифе на veleпродајном тржишту Србије (SEEPEx) и малопродајним европским тржиштима, указао је на потребу за флексибилношћу и усклађивањем тарифних ставова са законитостима тржишта.

Др Никола Георгијевић, такође из ЕКЦ, размотрио је аспект техничке спремности за управљање потрошњом – постојећа решења за DSM и увођење IoT концепта, посебно његову примену у земљама у развоју. На самом крају скупа учеснике је упознао са садржајем једног практичног приручника *Electric Power Research Institute* (EPRI) који се користи при анализама трошкова и користи од пројеката *Smart Grid*, укључујући и програме и системе за управљање потрошњом.

Модератор скупа је сукцесивно постављала питања предавачима и отварала дискусију по разматраним аспектима. Скупу је, са стране публике, присуствовало тридесетак учесника. По завршетку скупа је учесницима послужен коктел, чије су трошкове покрили УПЕС и CIREД Србије.

Извештај саставио:

Др Владимир Шиљкут, дипл.инж.ел.

Београд, 2024-07-09

Прилог: Презентација са Округлог стола