

Farkas Kolos

Biogázerművek a rendszerszintű szolgáltatások piacán

A szekció második előadásán Farkas Kolos, a Voltrack Balancing üzletfejlesztési menedzsere ismertette a biogázos erőművek sikeres energiapiaci működésének lehetőségeit – milyen kihívásokkal néz szembe az üzemeltető, és milyen lehetséges megoldásokkal orvosolhatja a problémákat. Az egyik kézenfekvő lehetőség a villamosenergia HUPX DA optimalizált menetrendes értékesítése mellett a MAVIR Zrt. által szervezett rendszerszintű szolgáltatások piacán való részvétel egy aggregátoron keresztül.

A Voltrack cégcsoport gyakorló biogázüzem-tulajdonosként és -üzemeltetőként indította el saját aggregátorát és vezérel immár 15 egységet az ország több mérlegkörében, többféle motortípussal minden mérettartományban (jelenleg 0,3 MW-tól 3,5 MW-ig vannak integrált egységeik). Bemutatásra került továbbá a szabályozási piac alapvető működése, illetve a releváns szabályozási termékek különböző szempontok szerint történő összehasonlítása. Végezetül az aggregátorba való belépési folyamatról, valamint a központ működéséről is szó volt. Az előadó megosztotta továbbá az aggregátoron belüli üzem egy éves tapasztalatait. Megtudhattuk, hogy pontosan mit is fog jelenteni a szabályozás a mindennapi működésben és ennek milyen pénzügyi hozadéka várható, mindezt alátámasztva a 2023-as fajlagos bevételszámok transzparens bemutatásával.