

**CENTRUL ROMÂN AL ENERGIEI PREZINTĂ PROIECTELE “RESERVE” “SUCCESS” ȘI “WISEGRID”
LA CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ EUROPEAN UTILITY WEEK 2017 LA AMSTERDAM**

10 Octombrie 2017, Mihai MACARIE

Asociația Centrul Român al Energiei (CRE) a contribuit la prezentarea a trei din cele șase proiecte în domeniul energiei finanțate de către Comisia Europeană în cadrul Programului Orizont 2020: “RESERVE”, “SUCCESS” și “WISEGRID” în cadrul Programului Conferinței și Expoziției Internaționale “European Utility Week 2017” organizată în Centrul de Conferințe RAI la Amsterdam în perioada 3-5 octombrie. Peste 12000 participanți și 600 expozanți s-au reunit în programul Conferinței și Expoziției “European Utility Week”, oferind perspective strategice de piață și soluții la provocările cu care se confruntă utilitățile și industria energetică europeană și globală.

Vice-Președintele Asociației Centrului Român al Energiei - Mihai PĂUN a prezentat provocările dezvoltării a noi elemente ale unui set de norme armonizate care să se adreseze mai bine problemelor de guvernare și reglementare ale fluxurilor și tranzacțiilor transfrontaliere de energie electrică în Europa, adecvate tranziției către un sistem energetic stabil cu până la 100% surse regenerabile de energie SRE. Proiectele “RESERVE”, “SUCCESS” și “WISEGRID” au făcut parte din cele 34 Proiecte Europene selectate pentru a fi prezentate în eveniment.

Rezultatele Proiectului European RESERVE “Renewables in a Stable Electric Grid” în care CRE este partener împreună cu membrul său TRANSELECTRICA au fost prezentate de Vice-Președintele CRE în intervenția sub titlul “Regulation Perspective and Existing Gaps of Network Codes with Focus on Data” în cadrul Panelului “Innovative Approaches to Data Management: Towards a pan-European approach to data handling”. “Inovarea este o investiție sigură în viitorul nostru. Mai multe provocări care trebuie abordate sistematic se află în centrul acestui Proiect European: gestionarea sistemelor energetice în mare parte descentralizate și armonizarea Codurilor de Rețea cel puțin la nivel European. Organizațiile ENTSO-E și ACER depun eforturi pentru a dezvolta conceptele și Codurile de Rețea armonizate și pentru a sprijini realizarea pieței interne a energiei a Uniunii Europene” a subliniat Mihai PĂUN. “RE-SERVE își va atinge obiectivul strategic prin dezvoltarea noilor concepte de cercetare, prin validarea lor printr-o infrastructură pan-europeană de simulare reală inovatoare și prin dezvoltarea unui set de reglementări și Coduri de Rețea, susținute de actorii sectorului și realizate ca Proiecte Pilot în România, Irlanda și Germania.” a continuat Vice-Președintele CRE.

În mesajele principale ale evenimentului Săptămânii Europene a Utilității se regasesc inovarea, modernizarea utilitatilor și schimbarea modelelor de afaceri. Piața energiei trebuie să încurajeze inovarea: trebuie să se redefinească standardele și indicatorii de performanță (KPI) tradiționali pentru a încuraja asumarea inteligentă a riscurilor, pentru a accelera adoptarea tehnologiei și a adopta noi modele de afaceri. Una dintre recomandări este să se încurajeze indicatorii de performanță privind inteligența riscurilor și inovarea.

Cele trei dimensiuni (3 D) ale utilităților moderne sunt axate pe Decarbonizare, Descentralizare și Digitizare pentru ca utilitățile să rămână competitive. Acest lucru necesită noi parteneriate ecosistemice și colaborarea cu actorii netradiționali.

Schimbarea modelelor de afaceri este o altă provocare pentru utilitățile în domeniul energiei ca facilitator al pieței: piața evoluează, iar descentralizarea radicală ar putea face ca Operatorii Sistemelor de Distribuție (DSO) să preia un nou rol de facilitator al pieței. Tehnologia este probată și disponibilă: utilitățile trebuie să se concentreze asupra modelelor noi de afaceri. Prioritatea este acum înțelegerea, inteligența și punerea în aplicare. În acest context consumatorul devine tot mai activ. Trecerea de la consumator la prosumator poate să nu se fi produs încă, dar consumatorul cere din ce în ce mai mult de la utilități.