

14 Octombrie 2015, Stelian GAL

REȚELE INTELIGENTE: WORKSHOP INTERNAȚIONAL LA SALONIC

Centrul Român al Energiei (CRE), prin reprezentantul său, Dr. Stelian Gal, Manager de Proiecte, a prezentat rolul CRE în dezvoltarea proiectelor de rețele inteligente la recentul workshop INCREASE* desfășurat la Salonic, pe 16 septembrie 2015. Evenimentul a fost dedicat proiectelor de rețele electrice inteligente - *smart grids* și identificării de bune practici pentru eficientizarea relației dintre operatorii de distribuție (DSO) și cei de transport (TSO) de sistem.

Prezentarea CRE s-a axat pe ilustrarea proiectelor inițiate de asociație și care au avut sau au un impact direct asupra transportatorilor și distribuitorilor din sistem: ELIZE, de implementare a unei micro-rețele rurale sustenabile, Smart City Sibiu, INVIP – care presupune integrarea unei centrale virtuale în sistemul energetic românesc, precum și CERESO, proiectul centrului operațional de coordonare regională.

“Proiectele descrise în lucrarea CRE s-au încadrat perfect în tematica întâlnirii. Evenimentul a constituit o excelentă ocazie de a face cunoscute participanților preocupările CRE și a dezvolta noi oportunități de cooperare în realizarea proiectelor noastre. Proiectul ELIZE, spre exemplu, a atras atenția Universității din Ghent, iar CERESO a fost apreciat ca o bună inițiativă regională la nivelul operatorilor de transport,” a declarat Stelian Gal. *“S-a mai propus, în discuțiile din cadrul întâlnirii, lansarea unei inițiative în legătură cu realizarea unei Platforme tehnologice balcanice pentru Smart Grids,”* a mai adăugat Stelian Gal.

La workshopul internațional au mai susținut prezentări Prof. N. Hatzigryriou, CEO al Hellenic Electricity Distribution Network Operator SA, Dr. V. Efthymiou, Universitatea din Cipru, I. Rabouche, ENTSO-E, K. Mavrogenous, Universitatea Tehnică din Atena, Prof. A. Bakirtzis, Universitatea Aristotel din Salonic, Dr. B. Meersman, Universitatea din Ghent, Belgia. Evenimentul a constat în două sesiuni, una dedicată provocărilor cauzate de integrarea resurselor distribuite, rolul DSO și colaborarea dintre DSO și TSO, a doua rezervată prezentării unor proiecte finanțate de UE.

Printre cei peste 60 de participanți s-au numărat reprezentanți ai distribuitorilor și transportatorilor de sistem, cercetători și academicieni cu expertiză în domeniul rețelelor inteligente, precum și părți interesate din statele vecine din Balcani.

*[INCREASE](#) este un nou proiect de cercetare ambițios care urmărește creșterea ponderii regenerabilelor în rețeaua de distribuție prin dezvoltarea de strategii de control și utilizarea de servicii auxiliare. La acest proiect colaborează cinci parteneri științifici și opt industriali, fiind coordonat de Universitatea din Ghent, Belgia.

Comunicările CRE reprezintă un serviciu intern oferit în exclusivitate Membrilor CRE. Acestea nu reprezintă în niciun caz o poziție a CRE sau un document public.

