

NEWSLETTER

Consultati informatii relevante, la nivel national si European, stiri si evenimente din domeniul energiei!

| INTERN | EXTERN | PROIECTE EUROPENE | EVENIMENTE



CORNELIU BODEA
PRESEDINTE



Va invit să contribuiți activ la conținutul acestui raport lunar, care va fi o sursă relevantă de informații despre sectorul energetic!



INTERN

- **ANRE simplifica procedurile de contractare si de stabilire a consumului de energie electrica pentru clientii finali:** Principalele modificari ale Ordonului Presedintelui ANRE nr. 82/2021 ce vizeaza Regulamentul de Furnizare a Energiei Electrice la clientii finali sunt:
 1. Flexibilizarea procesului de încheiere a contractelor de furnizare a energiei electrice de către clienții finali prin eliminarea prezentării/depunerii la furnizor de către client a actelor de spațiu la încheierea contractului de furnizare a energiei electrice și introducerea declarațiilor pe proprie răspundere cu privire la dreptul de folosință al spațiului
 2. Detalierea conținutului ofertei-tip și a conținutului ofertei din contractul de furnizare a energiei electrice în ceea ce privește elementele de preț incluse, așa cum se precizează și în anexa nr.1 din Directiva (UE) 2019/944 a Parlamentului European și a Consiliului din 5 iunie 2019 privind normele comune pentru piața internă de energie electrică și de modificare a Directivei 2012/27/UE.
 3. Convenția de consum încheiată de către furnizor cu clientul final devine obligatorie, datele de consum înscrise în aceasta vor fi utilizate și pentru facturarea serviciilor de distribuție în cazul în care nu este citit/autocitit indexul echipamentului de măsurare; datele de consum transmise furnizorului de către operatorul de distribuție se stabilesc de către operatorul de distribuție, după caz ([mai mult](#))

- **Proiectul de cuplare a pietelor pentru ziua urmatoare a fost operationalizat cu succes:** Piețele pentru ziua următoare 4M MC (cuplarea piețelor din Republica Cehă, Slovacia, Ungaria și România) sunt acum integrate în piața pan-europeană pentru ziua următoare de energie electrică. Părțile proiectului Interim Coupling anunță operaționalizarea cu succes și atingerea fazei durabile a cuplării unice pe ziua următoare -SDAC. [\(mai mult\)](#)
- **Avizarea lucrarilor LEA 400 KV Portile de Fier – Resita, ce va permite cresterea capacitatii de integrare a energiei din surse regenerabile in zona de Sud-Vest a tarii:** Odată cu trecerea la 400 kV a întregului Ax Banat, de la Porțile de Fier la Arad, în zona de sud-vest a țării vor putea fi instalate capacități de producție a energiei electrice din surse regenerabile de circa 1.000 MW, reprezentând în jur de 15 % din totalul producției la nivelul țării. În prezent, Transelectrica derulează lucrări importante pe tronsonul de linie nou construită între Porțile de Fier și Reșița, etapă esențială pentru realizarea proiectului de trecere la 400 kV a întregului Ax Banat, care va încheie și Inelul de 400 kV al României. [\(mai mult\)](#)
- **A fost adoptata Ordonanta de Urgenta pentru aplicarea unor masuri de protectie sociala acordata persoanelor disponibilizate:** Virgil Popescu ministrul Energiei a anunțat joi, 24 iunie, că în ședința de Guvern a fost adoptată Ordonanța de Urgență privind modificarea și completarea OUG nr. 69/2019 pentru aplicarea unor măsuri de protecție socială acordată persoanelor disponibilizate prin concedieri colective efectuate în baza planurilor de disponibilizare din cadrul operatorilor economici pentru care s-a aprobat acordarea ajutoarelor de stat pentru facilitarea închiderii minelor de cărbune necompetitive în perioada 2019-2024. [\(mai mult\)](#)
- **ANRE impune operatorilor de distributie a energiei electrice sa plateasca compensatii financiare clientilor afectati de intreruperile neplanificate:** ANRE a aprobat în ședința Comitetului de reglementare din data de 15.06.2021 Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 35/2021 privind aprobarea Standardului de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice. [\(mai mult\)](#)
- **ANRE aproba extinderea cuplarii pietelor pentru ziua urmatoare de energie electrica:** Având în vedere cuplarea iminentă a pieței 4M MC (4M Market Coupling) din care fac parte România, Ungaria, Slovacia și Cehia cu piața MRC (Multi-Regional Coupling) din care fac parte alte 22 țări europene pentru crearea pieței unice europene de energie electrică, ANRE a aprobat în ședința Comitetului de reglementare din data de 09.06.2021 desemnarea Transelectrica S.A. ca agent de transfer pentru exercitarea acestei funcții în procesul de cuplare a piețelor pentru ziua următoare și de asemenea a abrogat Regulamentul de organizare și funcționare a pieței pentru ziua următoare de energie electrică. [\(mai mult\)](#)
- **ANRE a publicat valoarea totala a investitiilor in sistemele de transport si distributie a gazelor naturale pentru anul 2021:** În vederea îndeplinirii obligațiilor ce le revin în conformitate cu prevederile legale, operatorul de transport și de sistem și operatorii de distribuție a gazelor naturale au transmis, iar ANRE a aprobat, planurile anuale de investiții pentru anul 2021 în valoare totală de 1,3 miliarde lei, care cuprind lucrările ce au ca scop îmbunătățirea indicatorilor de performanță a serviciului, a siguranței în funcționare, a eficienței energetice a sistemelor, precum și reducerea costurilor de operare și mentenanță. Având în vedere noile obligații legale, pentru anul 2021, operatorii au prevăzut suplimentar față de planul anual de investiții inițial întocmit sume destinate realizării lucrărilor de extindere și racordare în valoare totală, până la această dată, de peste 365 milioane lei, ceea ce reprezintă o suplimentare cu cca. 26% a efortului investițional anual. [\(mai mult\)](#)
- **Romania este membru oficial al Forumului International pentru Energie (IEF)** [\(mai mult\)](#)
- **Raportul de piata OPCOM pentru luna mai 2021** [\(mai mult\)](#)



EXTERN



- Comisia Europeana a aprobat ajutorul de stat in valoare de 166,7 milioane EURO pentru constructia Termialului LNG in Alexandroupolis, Grecia. (mai mult)



- Entitatea Europeana a Operatorilor de Distributie "EU DSO Entity" a fost lansata oficial:** Entitatea lansata oficial pe 8 iunie rezulta din Regulamentul European 943/2019 si vizeaza cresterea eficientei in retelele de distributie a energiei electrice in Uniunea Europeana si pentru a asigura o stransa cooperare cu Operatorii de Transport si Sistem si ENTSO pentru electricitate. Inca de la lansare entitatea numara 902 ODS si are ca scop dezvoltarea de coduri de retea, contribuie la digitalizarea sistemelor de distributie si faciliteaza integrarea E-SRE. (mai mult)
- Comisia Europeana propune bugetul pentru anul 2022 si care suplimenteaza mecanismul NextGeneration EU, pana la valoarea de 807 miliarde EURO:** In data de 8 iunie, Comisia a propus un buget anual al UE pentru anul 2022 în valoare de 167,8 miliarde EUR, care va fi completat de granturi cu o valoare estimată de aproximativ 143,5 miliarde EUR din cadrul instrumentului NextGenerationEU. Capacitatea combinată a acestor două instrumente va mobiliza investiții semnificative menite să stimuleze redresarea economică, să protejeze durabilitatea și să creeze locuri de muncă. Se va acorda prioritate cheltuielilor legate de tranziția verde și digitală pentru a se asigura că Europa devine mai rezilientă și este pregătită pentru viitor. (mai mult)
- Comisia Europeana a anuntat Planul de Redresare Economica pentru Republica Moldova, mecanism ce va mobiliza pana la 600 milioane de EURO in asistenta financiara, granturi si investitii.** (mai mult)



INOVARE: PREZENTAREA PROIECTELOR ORIZONT 2020 SI ERASMUS + LA ZI

1. CROSSBOW – “CROSS BORDER management of variable renewable energies and storage units enabling a transnational Wholesale market”



ROMANIAN ENERGY CENTER PARTICIPATED AT CROSSBOW GENERAL ASSEMBLY MEETING

The representatives of the Romanian Energy Center (CRE) Association participated on Tuesday, 9th of March 2021, at the General Assembly Meeting within the European Project - “CROSSBOW” - „CROSS BORDER management of variable renewable energies and storage units enabling a transnational Wholesale market”. CROSSBOW Project is funded by the European Commission (EC), through the Horizon 2020 Program. CRE is partner in this project together with TRANSELECTRICA S.A., under the coordination of the Group ETRA Investigación Y Desarrollo SA from Spain, together with eight other Transport and System Operators (TSO) from Central and South-East Europe: ADMIE (GR), ESO (BG), EMS (RS), NOS BiH (BA), HOPS (HR), ELES (SI), CGES (ME), MEPSO (MK) and other partners, in a consortium of 24 energy and telecommunications organizations from 13 European countries. The CROSSBOW Project started in November 2017, with a duration of four years, and has a budget about 22 million Euros

The discussion in the General Assembly Meeting focused on the status of the products deployment and testing. In this regard, the products leaders have reported the progress registered in the activities associated to each of the nine HLUCs associated with the CROSSBOW Products. Business Modelling and Impact Assessment has the objective to define actors and roles with the process of distributing them on the related market. During the General Assembly Meeting, the outcome was to present technical and non-technical barriers and to provide solutions to overcome these barriers.

In the position of leading the WP 14 - Technical Evaluation and Socio-Economic Impact Assessment, CRE representatives elaborated and distributed detailed work plans and work sharing for the WP 14's activities. During the discussion, CRE team also presented their contributions in the WP 15 – Identification and Recommendation for Local Non-Technical Barriers. ([mai mult](#))

2. PHOENIX – „Electrical Power System's Shield against complex incidents and extensive cyber and privacy attacks”



THE ROMANIAN ENERGY CENTER ASSOCIATION ACTIVELY CONTRIBUTED TO THE WORKSHOP ORGANIZED BY PARTNERS OF ENERGYSHIELD PROJECT CONSORTIUM – PHOENIX PROJECT

The representatives of the Romanian Energy Center (CRE) Association actively contributed and participated at the online Workshop entitled – „Trends, Opportunities and Choices in Designing a Cyber Resilient European Power Energy System (EPES) Infrastructure”, on 15th of April 2021, 10:00 – 12:30 CET (11:00 – 13:30 RO). The event was initiated and organized by the following three EnergyShield partners: Software Imagination & Vision (SIMAVI, Romania) – Project Coordinator, KTH Royal Institute of Technology in Stockholm – Dissemination & Communication Leader and National Technical University of Athens (NTUA) - Collaboration Leader. The Workshop was counted by energy and cybersecurity stakeholders, representatives from the European Commission, European Union Agency for Cybersecurity (ENISA), standardization, and policy-maker bodies.

The main objective of the Workshop aimed at engaging different stakeholders in cross-domain topics such as: standardization efforts and policy updates impacting critical infrastructures and cyber security and demonstration of EnergyShield toolkit. The Workshop followed an opening session in which were addressed important topics such as: recent policy developments in cybersecurity for critical infrastructure protection; ENISA's activities in the energy sector; bridging the gap between EPES and cybersecurity; combining Meta Attack Language (MAL) with safety and functional modelling, and EnergyShield toolkit demonstration. Further on, two consecutive panels lead by high profile experts from the field followed. The first one elaborates on the effect of work from home on Energy and IT infrastructures, while the second one addresses latest incidents targeting critical infrastructure and their impact on designing new technologies, business models and policies. ([mai mult](#))



3. EDDIE – „EDucation for Dlgitalisation of Energy”

EDUCATION IN THE DIGITAL ERA FOR DIGITALIZATION - "2021 IEEE INTERNATIONAL FORUM ON SMART GRID FOR SMART CITIES"

CONFERENCE HIGHLIGHTS

The representatives of the Romanian Energy Center (CRE) Association participated in the Online Video-Conference organized by IEEE Smart Grid in collaboration with RWTH Aachen University. During the Conference, EDDIE Project – „EDucation for Digitalization of Energy”, created the context for the interventions in Tech Session 8 - „Education in the Digital Era for Digitalization” on Tuesday, 23rd of March 2021, from 17:00 – 18:30 CET (18:00 – 19:30 RO), within a lineup secured by distinguished professors and researchers from high ranked universities. The role of Education in the Digital Era for Digitalization and the Development of synergies with other innovation projects funded by the European Commission (EC) through the ERASMUS+ program will create the framework for EDDIE Project to actively contribute to decisions in the process of Digitalization of the European Energy Sector (DEES).

“2021 IEEE International Forum on Smart Grids for Smart Cities” ended its 3rd edition, a five-day Event, on the 23rd of March. In the session „Education in the Digital Era for Digitalization” were addressed different angles of the topic like New Trends in Education and Training in Engineering, Educational Services in Energy Transition, Education at the Nexus of Smart Grids and Smart Cities. EDDIE representatives, Miguel SANCHEZ-FORNIE and Panos KOTSAMPOPOULOS, covered the general context for the important role of Education for Digitalization within the Energy Sector presenting core insights about the project development supported by data results regarding Emerging Skill Needs of the Industry and Skill Offer of Education Providers during DEES.

In 2020, CRE expanded its research and innovation portfolio, through the European Project "EDDIE" – „EDucation for Digitalization of Energy", funded by the European Commission (EC) under the ERASMUS+ Program. ([mai mult](#))

4. EDGEFLEX – „Managing future grids with the new VPP Concept”



ASOCIAȚIA CENTRUL ROMÂN AL ENERGIEI A PARTICIPAT LA ÎNTÂLNIREA CONSORȚIULUI PROIECTULUI EDGEFLEX

Reprezentanții Asociației Centrul Român al Energiei (CRE) au participat la întâlnirea cu membrii consorțiului proiectului „EDGEFLEX” - „Providing flexibility to the grid by enabling VPPs to offer both fast and slow dynamics control services”, care s-a desfășurat în perioada 20-21 Aprilie 2021. Proiectul EDGEFLEX este finanțat de Comisia Europeană (CE) prin Programul Horizon 2020. Cu un buget alocat de 5 milioane de Euro, proiectul a început în luna aprilie 2020 și se derulează pe o perioadă de trei ani. Principalul obiectiv al întâlnirii a fost acela de a avea o înțelegere comună la nivel de consorțiu cu privire la imaginea de ansamblu a proiectului EDGEFLEX și de a stabili și agreea principalele repere în implementare pentru perioada următoare

CRE este partener în acest Proiect European împreună cu - ALPIQ DIGITAL AG (ALPQ), B.A.U.M. CONSULT GMBH (BAUM), INEA INFORMATIZACIJA ENERGETIKA AVTOMATIZACIJA DOO (INEA), RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN (RWTH), SWW WUNSIEDEL GMBH (SWW), UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, DUBLIN (UCD), UNIVERSITA DI BOLOGNA (UNIBO), WATERFORD INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WIT), sub coordonarea companiei ERICSSON GMBH (EDD), din Germania.

Întâlnirea proiectului EDGEFLEX s-a desfășurat în perioada 20-21 Aprilie 2021 și a avut loc în mediul online. Conform agendei și obiectivelor întâlnirii, discuțiile s-au centrat pe prezentarea stadiului actual al implementării și intrarea în cea de-a doua fază de implementare, având la bază analizele preliminare și definirea serviciilor EDGELFEX.

În ceea ce privește evoluția Proiectului European EDGEFLEX, menționăm că s-a încheiat cu succes primul an de implementare cu raportarea aferentă. ([mai mult](#))

EVENIMENTE CRE

ROMANIAN ENERGY CENTER ASSOCIATION PARTICIPATED AT THE WEBINAR AIMED AT ENERGY SECTOR ORGANIZED BY THE EMBASSY OF ROMANIA TO THE KINGDOM OF BELGIUM

The representatives of the Romanian Energy Center (CRE) Association actively contributed to the discussion and participated at the Webinar under the title „The EU Green Deal Implementation in Romania and The Role of Innovation for Renewable Energy Infrastructure Development”, organized Online, by the Embassy of Romania to the Kingdom of Belgium and Romanian-Belgian Business Club (CAROMB), in collaboration with Price Waterhouse Coopers Romania (PwC), on Thursday 27th of May 2021.

The valuable speakers and special guests from the Ministry of Economy, Romanian Energy Center Association and Price Waterhouse Coopers Romania contributing to the discussions were: Mr. Dan-Dragoş DRAGAN - State Secretary, Ministry of Energy; H.E. Mrs. Andreea PASTARNAC - Romania's Ambassador to the Kingdom of Belgium; Dr. Mihai PAUN - Manager Development and Innovation of CRE; Mrs. Ruxandra CHIRITA - Director, Advisory Deals, PwC Romania; Mr. George URECHE - Director, M&A Leader, PwC Romania; and Mr. Sorin PETRE - Partner, Advisory Deals, PwC Romania.

The Webinar aiming at the Energy Sector highlighted important and interesting topics such as: The European Green Deal – summary of European Union (EU) ambition by 2030; Green Deal implementation in Romania - The National Energy and Climate Plan and The Long Term Energy Strategy; The Role of Innovation for Renewable Energy Infrastructure Development; EU financing support for Green Deal available to Romania, Energy investments and Opportunities for investors. The progress of the Romanian Energy Market was analyzed, highlighting the public and private investments for further developments in the Energy Sector related to Digitalization and Technology. ([mai mult](#)).

THE ROMANIAN ENERGY CENTER ASSOCIATION ACTIVELY CONTRIBUTED TO THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATION IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY ORGANIZED BY TECHNOLOGY ENABLED CONSTRUCTION CLUSTER

The representatives of the Romanian Energy Center (CRE) Association actively contributed to the discussion and participated at the Online International Conference on Innovation in the Construction Industry entitled - „INNOCONSTRUCT”, on Tuesday, 25th of May 2021. The INNOCONSTRUCT Conference, in its first edition, organized by Technology Enabled Construction (TEC) Cluster, focused on accelerating Digitalization in general and in construction in particular, as the first priority for increasing the level of Innovation.

TEC Cluster was established in 2019, around the common goal of members to increase the competitiveness of the construction industry through innovation and digital transformation. One of the cluster's goals is to contribute to the European agenda on the accelerated digitalization of industry by 2030 and to increase the level of innovation and integration of advanced digital technologies in the construction sector.

The conference brought together over 180 participants representing universities from different countries, large companies and small and medium-sized enterprises (SMEs) from different segments of the industry, but also from the IT industry, representatives of the European Commission (EC), government, regional authorities, social partners and relevant NGOs, construction and IT clusters from different Member States and representatives of professional bodies and networks.

The main objective of the INNOCONSTRUCT Conference aimed at engaging different stakeholders in cross-domain topics such as: standardization; the integration of Building Information Modeling (BIM) on a larger scale across the value chain; digital signature; cybersecurity and associated threats; the integration of advanced digital technology and education for a digital and green industry. ([mai mult](#))

EVENTIMENTE RECOMANDATE

Energy Week Black Sea, Bucuresti, 28 – 30 Septembrie 2021. Asociatia Centrul Roman al Energiei este partener strategic al conferintei internationale Energy Week Black Sea, o platforma ce reuneste autoritati, companiile energetice, institutii financiare, fonduri de investitii si companii EPC din Romania, Bulgaria, Ucraina, Georgia si Turcia. Tematicile principale vizeaza dezvoltarea surselor regenerabile de energie in regiunea Marii Negre si atragerea investitiilor straine directe.

Budapest Climate Summit, Budapesta, 7 – 8 Octombrie 2021.

Summitul reunește factorii de decizie politică, experții din industrie, liderii corporativi, pionierii tehnologiei și liderii durabili din următoarea generație pentru a-și împărtăși perspectivele cu privire la modul de a permite întreprinderilor și societății civile să realizeze acțiunile necesare pentru atingerea obiectivelor climatice.

Budapest LNG Summit, Budapesta, 6 – 7 Decembrie, 2021.

Summitul va acoperi toate subiectele fierbinți care domină sectoarele GNL și gaze naturale, reunind părțile interesate din întregul lanț valoric.

Scopul Summit-ului este de a crea un forum exclusiv la nivel înalt pentru liderii de top din industrie din regiune și nu numai, permițându-le să relationeze, să exploreze și să ia în considerare perspectivele pe termen mediu și lung pentru afacerile cu GNL și gaze naturale din Europa Centrala și de Est.



ORGANISED BY  STRATEGIC PARTNER 

28-30 SEP,
BUCHAREST, ROMANIA & ONLINE

ENERGY WEEK **BLACK SEA 2021**

BOOK YOUR SEAT

 **BUDAPEST CLIMATE SUMMIT**

7-8 OCTOBER 2021
HOTEL MARRIOTT BUDAPEST



BE ST **BUDAPEST LNG SUMMIT**
ALL ABOUT NATURAL GAS

6-7 DEC 2021
HOTEL MARRIOTT BUDAPEST

BUDAPESTLNGSUMMIT.HU

Spuneti-ne parerea dumneavoastra. Secretariatul Asociatiei Centrul Roman al Energiei monitorizeaza permanent piata de energie din Romania, dar si la nivel European. Daca doriti sa aflati detalii specifice privind modificari legislative sau orice alte detalii de interes privind piata de energie, sau doriti sa comunicati informatii relevante privind activitatea companiei pe care o reprezentati, ne puteti contacta direct la adresa de email:

OFFICE@CRENERG.ORG