

Site-ul este accesat în medie de 200 de utilizatori pe zi



“Site-ul OPE a ajutat în mare parte la îndeplinirea îndatoririlor TRANSELECTRICA în ceea ce privește obligațiile de publicare, conform legislației în vigoare (registrul PRE/PPE, rapoarte referitoare la funcționarea Pieței de Echilibrare, anunțuri legate de licitațiile de capacitate și rezultatele alocării etc.)

Flexibilitatea ce o conferă modul de administrare a site-ului, permite adăugarea / retragerea de informații, pentru alinierea rapidă la cerințele noi emise de către ANRE sau cele impuse de legislația europeană.

Între timp, acest site a căpătat o importanță deosebită în rândul actorilor de pe Piață, fapt demonstrat și de numărul mare de accesări ale acestuia”.

Bogdan Petrini

Aplicație site OPE

dincolo
de așteptări

CN TRANSELECTRICA este operatorul de transport și de sistem din România, cu un rol cheie pe piața de energie electrică din România.

Compania administrează și operează sistemul electric de transport și asigură schimburile de electricitate între țările Europei Centrale și de Răsărit, ca membru al UCTE (Uniunea pentru Coordonarea Transportului de Electricitate) și al ETSO (Asociația Europeană a Operatorilor de Transport și de Sistem).

CN TRANSELECTRICA este responsabilă pentru transportul energiei electrice, funcționarea sistemului și a pieței, asigurarea siguranței Sistemului Electroenergetic Național (SEN). De asemenea reprezintă principala legătură dintre cererea și oferta de electricitate, echilibrând permanent producția de energie cu cererea.

CONTEXTUL ECONOMIC

În contextul liberalizării și dezvoltării pieței de energie electrică, dar și datorită dinamicii tranzacțiilor cu energie, CN TRANSELECTRICA, ca și operator al pieței de echilibrare, a considerat imperios necesară telemăsurarea energiei tranzitate în condiții de înaltă acuratețe și cu rezoluții din ce în ce mai mari, tinzând spre "timpul real". Se impunea găsirea unei soluții pentru rezolvarea acestei probleme, cu atât mai mult cu cât, responsabilitatea acestor acțiuni aparține CN TRANSELECTRICA SA prin „Operatorul pentru Măsurarea Energiei Electrice tranzitate pe Piața Anglo - Sucursala OMEPA”.

Datele fiind furnizate de filialele TRANSELECTRICA distribuite la nivel național, centralizarea acestora era cu atât mai dificilă și presupunea alocarea de timp și de personal care să se ocupe exclusiv de acest aspect. Se urmărea, de asemenea, crearea unei piețe a energiei electrice bazată pe principiile transparenței, nediscriminării și obiectivității, care să stimuleze competiția directă în tranzacționarea de energie.

PROVOCAREA

Crearea unui sistem informațional cuprinzător care să ofere informații despre piața angro de energie din România, prognoza de consum, rapoarte asupra pieței de echilibrare.

Datorită necesității actualizării frecvente a datelor și a faptului că participanții la piața de echilibrare trebuie informați prompt în legătură cu orice modificare, a fost necesar să se caute o soluție pentru rezolvarea acestor probleme. Accesul la informații și transparență puteau fi asigurate prin posibilitatea celor interesați să acceseze și să vizualizeze on-line situația pieței de energie. Sistemul trebuia să fie flexibil și adaptabil.

SOLUȚIA

Crearea unei aplicații webband Operatorului Pieței de Echilibrare (www.ope.ro) a apărut astfel ca o necesitate. Informațiile cuprinse în site-ul www.ope.ro pot fi modificate ușor, rapid și consecutiv în cadrul unei zile. Participanții la piața de echilibrare trebuie informați prompt în legătură cu orice modificare, astfel beneficiind de informații actualizate, de ultimă oră.

Noutatea site-ului este dată de structura sa variabilă, impusă de necesitățile de exploatare. Site-ul se prezintă ca o structură deschisă putând suferi următoarele modificări:

- ▶ Opțiunile din meniul principal sunt variabile și pot avea orice structură arborescentă, pe oricâte niveluri;
- ▶ Conținutul paginilor;
- ▶ Conținutul știrilor;
- ▶ Conținutul popup-ului;
- ▶ Informația de pe pagina principală care apare deasupra graficului;
- ▶ Fundalul primei pagini poate avea diferite forme;

Facilitățile site-ului:

- ▶ Grafice pentru datele din rapoartele zilnice asupra pieței de echilibrare;
- ▶ Export de date în Excel;

REZULTATE

Rezultatele sunt măsurabile în raport cu numărul mare de utilizatori: site-ul este accesat în medie de 200 de utilizatori pe zi, din țară sau străinătate, ceea ce releva interesul pentru informațiile transmise.