



## Nota de prezentare

### **a proiectului de ordin privind aprobarea Metodologiei pentru schimbul de date între operatorul de transport și sistem, operatorii de distribuție și utilizatorii de rețea semnificativi în conformitate cu prevederile art. 40 alin. (5) din Regulamentul (UE) 2017/1485 al Comisiei din 2 august 2017 de stabilire a unei linii directe privind operarea sistemului de transport al energiei electrice – etapa a-II-a**

Metodologia pentru schimbul de date între operatorul de transport și de sistem, operatorii de distribuție și utilizatorii de rețea semnificativi în conformitate cu prevederile art. 40 alin. (5) din Regulamentul (UE) 2017/1485 al Comisiei din 2 august 2017 de stabilire a unei linii directe privind operarea sistemului de transport al energiei electrice (denumit în continuare *Regulament*), a fost elaborată de C.N.T.E.E. Transelectrica S.A., potrivit cerințelor *Regulamentului*.

Metodologia face referire la schimbul de date între operatorul de transport și de sistem și operatorii de distribuție, gestionarii instalațiilor de producere a energiei electrice racordate la sistemul de distribuție și la sistemul de transport, gestionarii de linii de interconexiune în curent alternativ sau de sisteme HVDC, gestionarii locurilor de consum racordate la sistemul de transport, gestionarii locurilor de consum racordate la sistemul de distribuție care furnizează servicii de consum comandabil sau terții care furnizează de servicii de consum comandabil, și anume:

- (a) schimbul de date structurale între operatorul de transport și de sistem, operatorul de distribuție și gestionarii instalațiilor de producere a energiei electrice racordate la sistemul de distribuție;
- (b) schimbul de date referitoare la programare și prognoze între operatorul de transport și de sistem, operatorul de distribuție și gestionarii instalațiilor de producere a energiei electrice racordate la sistemul de distribuție ;
- (c) schimbul de date în timp real între:
  - 1) operatorul de transport și de sistem și operatorul de distribuție racordat la sistemul de transport sau între operatorul de sistem de distribuție închis și operatorul de distribuție, în interiorul zonei de reglaj frecvență-putere a operatorului de transport și de sistem;
  - 2) operatorul de transport și de sistem și gestionarii de linii de interconexiune în curent alternativ sau de sisteme HVDC, respectiv între operatorul de transport și de sistem și gestionarii instalațiilor de producere a energiei electrice racordate la sistemul de transport;

3) operatorul de transport și de sistem, operatorul de distribuție și gestionarii instalațiilor de producere a energiei electrice racordate la sistemul de distribuție.

(d) schimbul de date între:

- 1) operatorul de distribuție și operatorul de transport și de sistem privind utilizatorii de rețea semnificativi de tip unitate generatoare;
- 2) operatorul de transport și de sistem și gestionarii locurilor de consum racordate la sistemul de transport;
- 3) operatorul de transport și de sistem și gestionarii locurilor de consum racordate la sistemul de distribuție care furnizează servicii de consum comandabil sau terți care furnizează de servicii de consum comandabil .

Metodologia are în vedere creșterea nivelului de transparență în operarea SEN, în ceea ce privește transmiterea datelor și informațiilor necesare operatorului de transport și de sistem în această activitate.

Având în vedere că Metodologia este complementară *Propunerii tuturor operatorilor de transport și de sistem privind cerințele organizaționale cheie, rolurile și responsabilitățile (KORRR) pentru schimbul de date în conformitate cu prevederile art. 40 alin. (6) din Regulamentul (UE) 2017/1485 al Comisiei din 2 august 2017 de stabilire a unei linii directoare privind operarea sistemului de transport al energiei electrice*, aprobate prin Ordinul ANRE nr. 1/2019, față de documentul supus consultării publice în etapa I, au fost detaliate cerințele definite de operatorul de transport și de sistem privind datele în timp real furnizate de operatorii de distribuție ale căror sisteme de distribuție sunt racordate la sistemul de transport și de utilizatorii de rețea semnificativi reprezentând instalații de producere a energiei electrice racordate la sistemul de transport și de distribuție, referitoare la: protocoale de comunicație, redundanța căilor de comunicație, securitatea rețelei de comunicație, convenția privind denumirea și calitatea datelor, parametrii de transfer de date și performanța transferului de date, normele de conduită ale operatorilor de distribuție și ale operatorului de transport și de sistem în cazul retragerilor din exploatare planificate ale echipamentelor de comunicație operatorului de transport și de sistem și stocarea datelor transmise în timp real.

De asemenea, față de documentul supus consultării publice în etapa I, au fost menționate prevederi referitoare la periodicitatea schimbului de date programate între utilizatorii de rețea semnificativi și operatorul de transport și de sistem.

Metodologia va fi aplicată de C.N.T.E.E. Transelectrica S.A. în calitate de operator de transport și de sistem, de operatorii de distribuție, gestionarii instalațiilor de producere a energiei electrice racordate la sistemul de distribuție și la sistemul de transport, gestionarii de linii de interconexiune în curent alternativ sau de sisteme HVDC, gestionarii locurilor de consum racordate la sistemul de

transport, gestionarii locurilor de consum racordate la sistemul de distribuție care furnizează servicii de consum comandabil și terții care furnizează de servicii de consum comandabil, în conformitate cu cerințele de operare a SEN prevăzute în Regulament.

Observațiile și propunerile referitoare la proiectul de ordin supus consultării publice se transmit prin fax, la numerele 021.303.5610 (C.N.T.E.E. Transelectrica S.A.) și 021.312.04365 (ANRE), precum și în format electronic editabil la adresele de e-mail [doina.ilisiu@transelectrica.ro](mailto:doina.ilisiu@transelectrica.ro) și [srtee@anre.ro](mailto:srtee@anre.ro).