



Transelectrica SA

Operatorul de Transport și Sistem al Sistemului Electroenergetic
Național al României

We lead the power

Prezentare Generală



Activitatea Operațională

Europa / CEE / România
Utilități / Rețea de transport a energiei electrice
Monopol reglementat



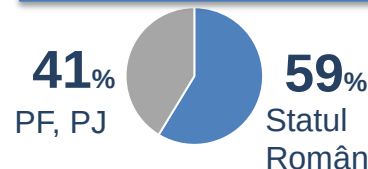
Profil general

Prețuri reglementate
Business bazat doar pe rețeaua de transport, nu este activ segmentul generare/vânzare
Model de afaceri defensiv
Flux de numerar stabil și previzibil

Licențe, Active, Certificări

25 ani Licența pentru exploatarea SEN
49 ani Acord de concesiune din partea Guvernului României (activele rețelei)
Certificarea independenței în cadrul sectorului: Modelul separării dreptului de proprietate

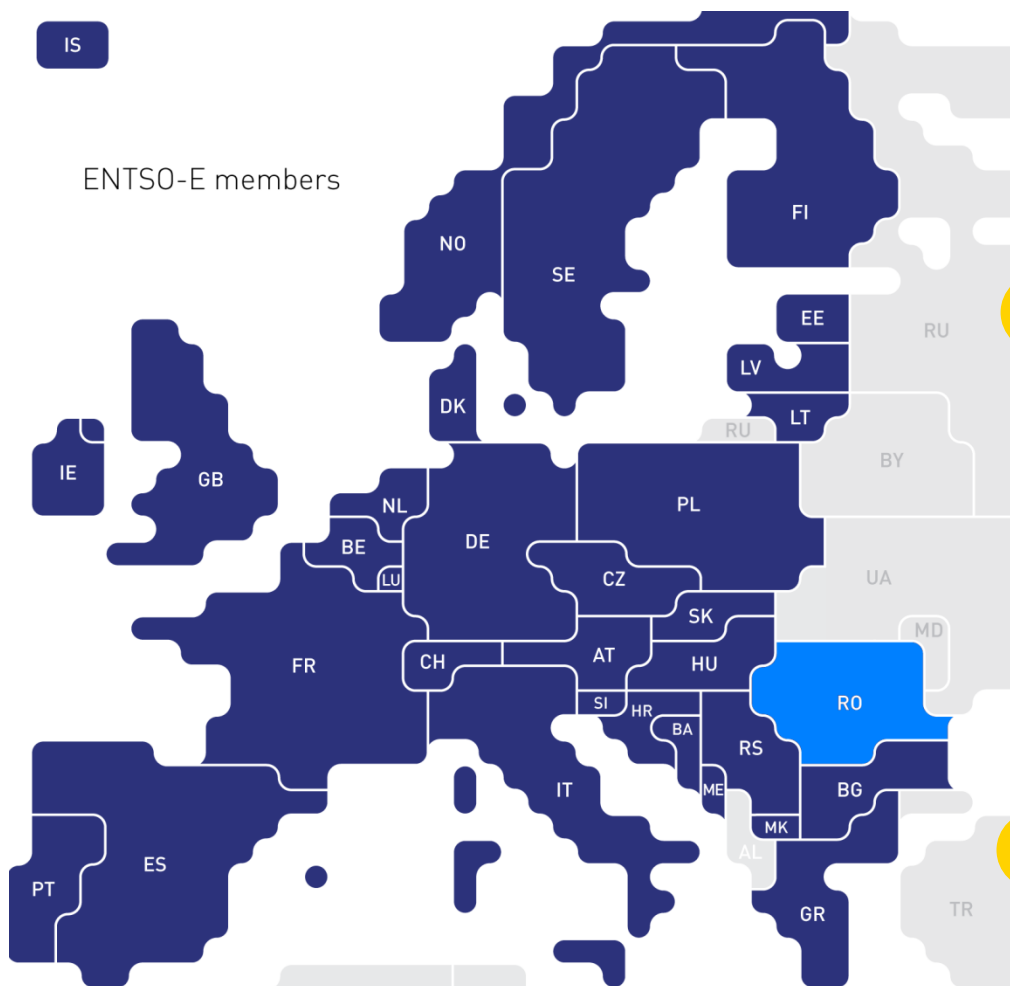
Acționariat



Profil de reglementare

Transparență (Perioade de reglementare a tarifelor de 5 ani cu revizuirii anuale)
Configurare clară pentru OPEX & CAPEX recuperarea costurilor (tarif)
ROI* reglementat (încorporat în tarifele de rețea)

* Rata de recuperare a investiției



...cu diferite sisteme electroenergetice:

- Europa Continentală
- Moldova, Ucraina, Turcia

...cu țările UE și non-UE:

(legislația UE nu este obligatorie pentru toate țările din regiune)

...cu diferite regiuni europene de gestionare a congestiilor:

- Vest-Central-Est (FR→RO)
- Sud-Est (RO, BG, GR)

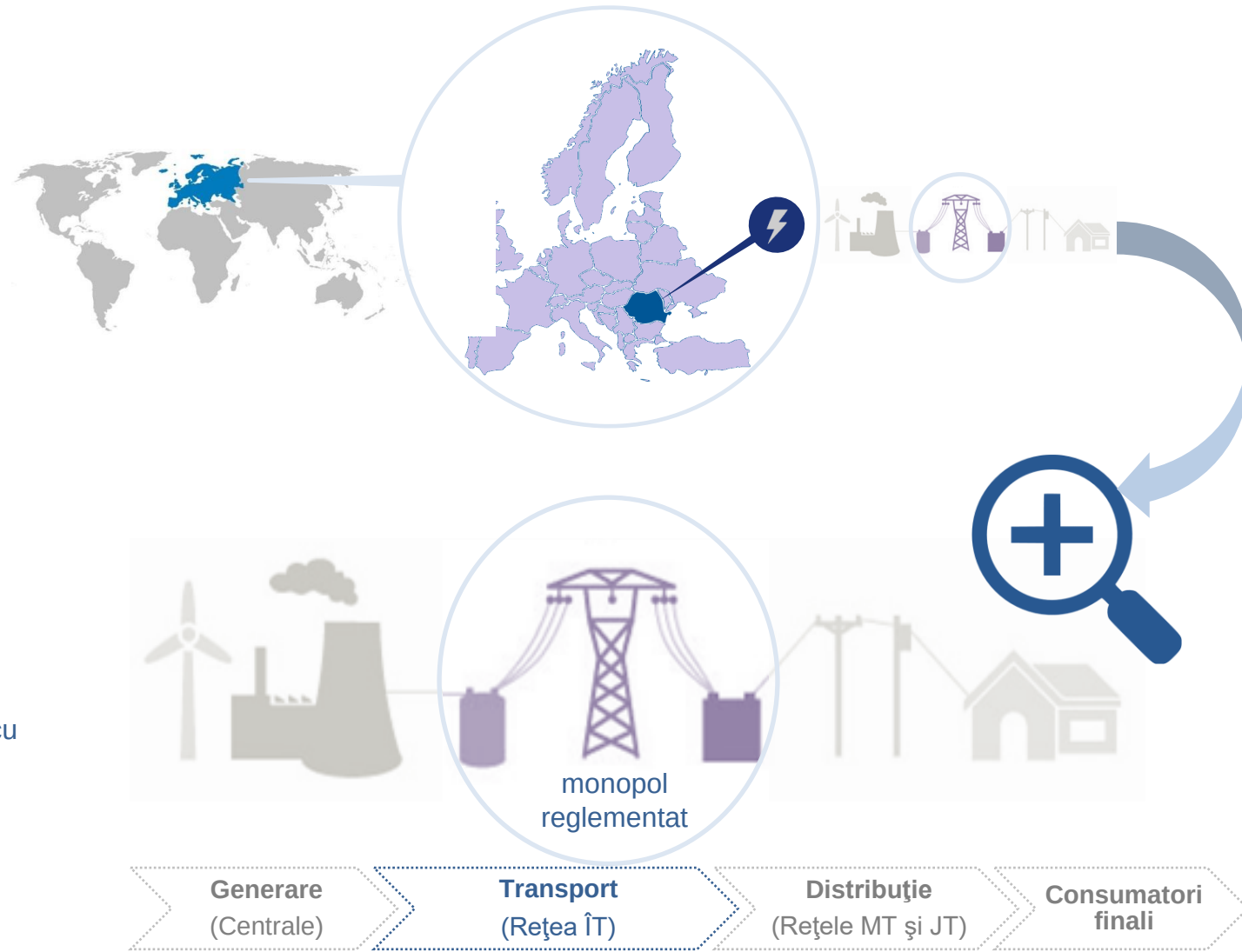


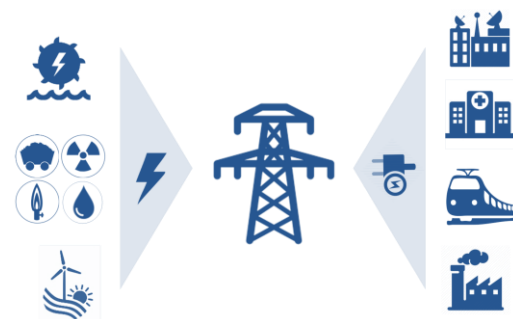
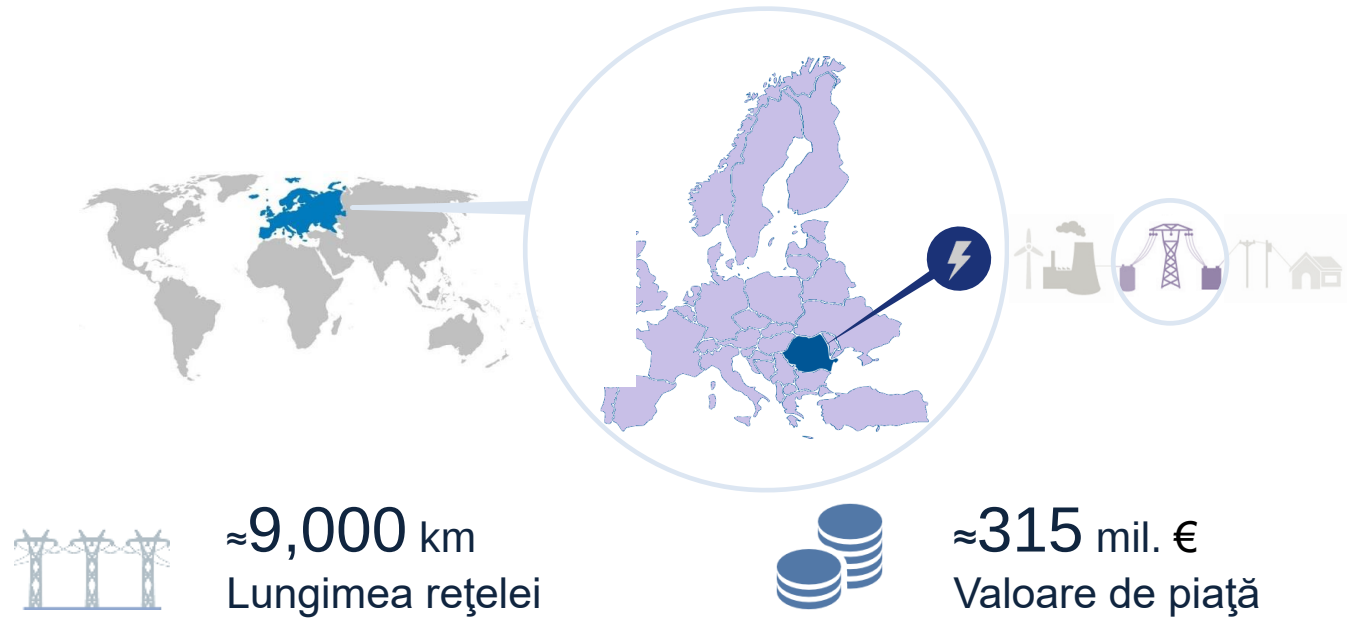
Ne ocupăm de

- Transport volume mari de energie electrică în toată România
- Operator al interconexiunilor României cu țările vecine

Nu ne ocupăm de

- Generarea de energie electrică
- Comerț cu energie electrică
- Distribuția energiei electrice până la utilizatorii finali



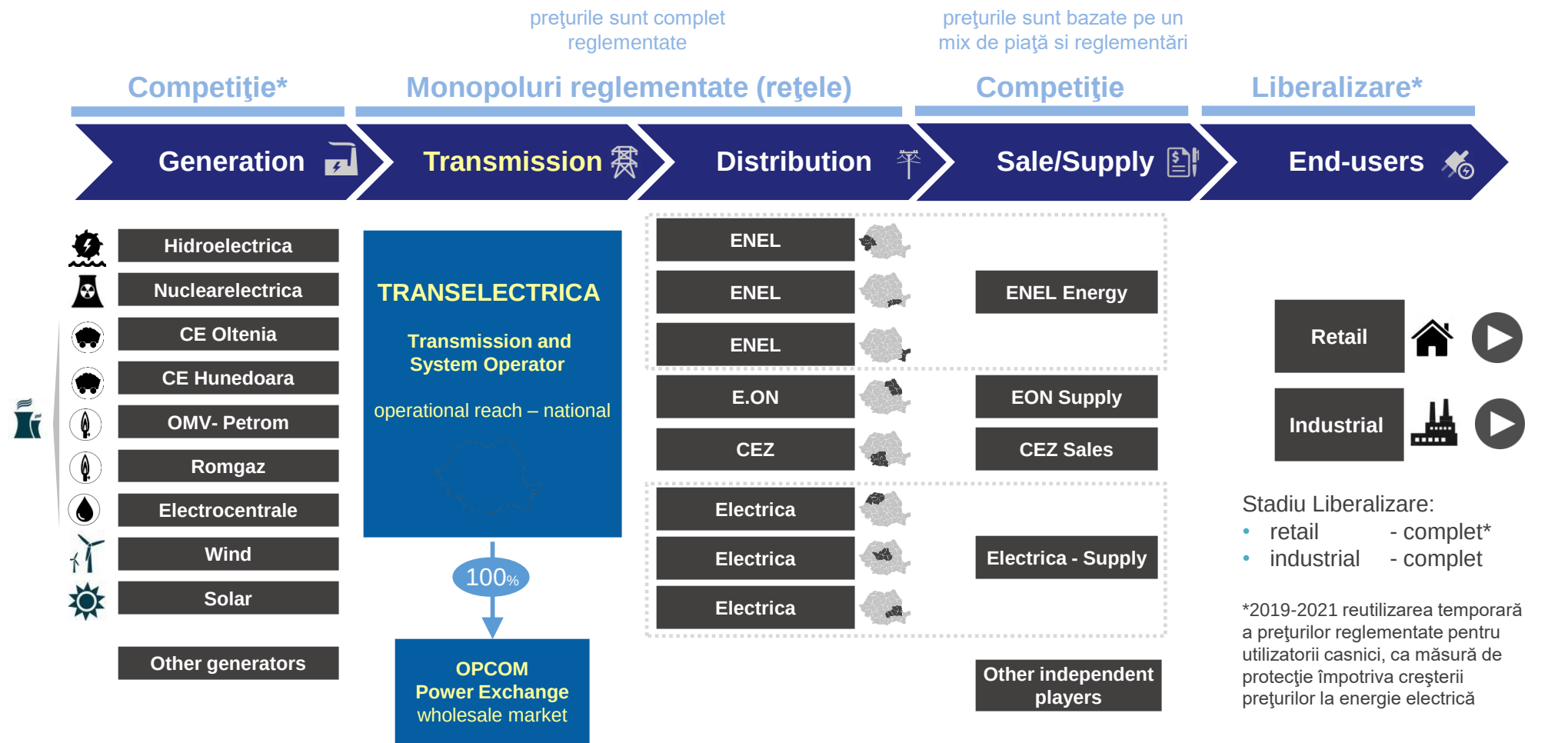


⚡ 400/220/110 kV
Nivele de tensiune

⚒ ≈ 900 €m
Planul Capex
pe următorii 10 ani

📄 25 ani
Valabilitate licență

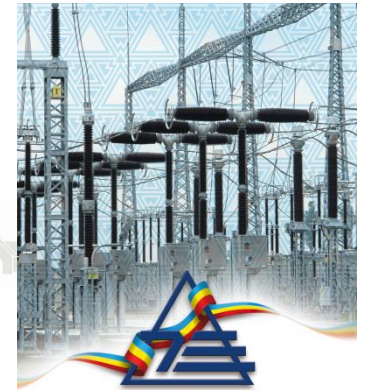
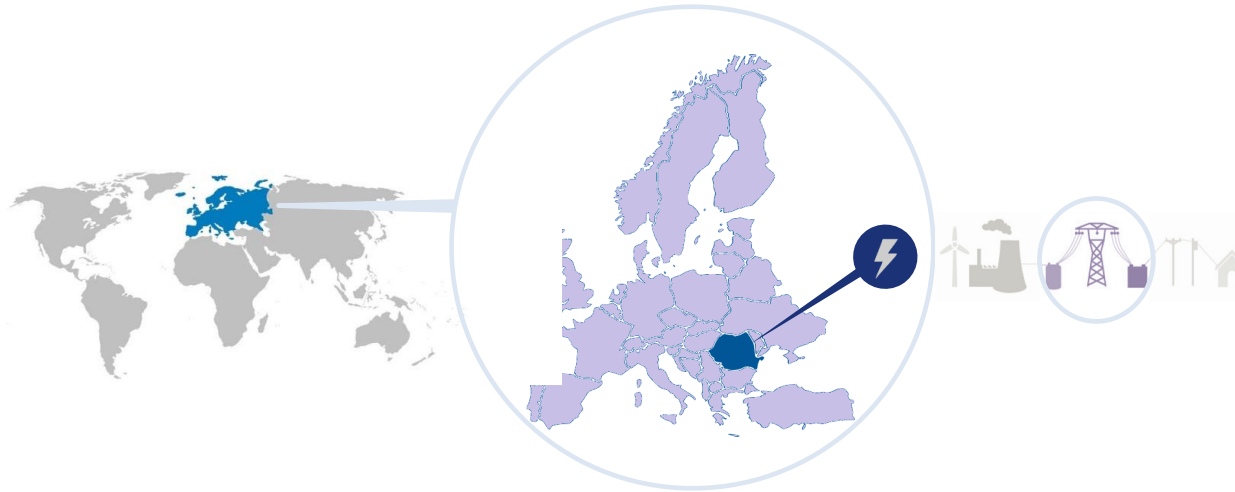
📈 Ba1
Moody's (perspectivă pozitivă)





WE LEAD THE POWER

www.transelectrica.ro



WE LEAD THE POWER

www.transelectrica.ro



Transport

Întreținerea, operarea și modernizarea rețelei naționale de înaltă tensiune

- Operarea interconexiunilor transfrontaliere
- Rată de disponibilitate ridicată (întrerupere scăzută)
- Acces nelimitat la rețea pentru toți utilizatorii



Sistem de operare

- Monitorizare și control în timp real a întregului sistem electroenergetic național
- Planificarea în timp real a echilibrului de rețea, armonizarea între generare și consum
- Calcularea rezervelor de capacitate



Piață de echilibrare

- Procesul de decontare a dezechilibrelor: măsurarea și decontarea financiară a dezechilibrelor rețelei cauzate de nepotriviri temporare generare-consum (OTS acționează ca agent de compensare pentru întreaga piață)



Piața

Rol



Electricitate

Facilitator de piață: operează principală rețea electrică din România

Tranzacționare (poziție proprie): volume achiziționate pentru a compensa pierderile rețelei de transport



Servicii de echilibrare a capacității

Singur cumpărător

Rezerve de reglementare a frecvențelor (FCR, aFRR, mFRR, RR) achiziționate în principal prin tranzacții bazate pe piață



Echilibrarea serviciilor energetice

Compensarea centrală a contrapartidelor: decontarea financiară a dezechilibrelor (BRP-uri) vs. servicii de echilibrare (BSP-uri)

BRP-uri proprii: fluxuri transfrontaliere neintenționate, expeditor în cadrul CEE prețuri regionale cuplate DAM (4MMC: CZ+SK+HU+RO)

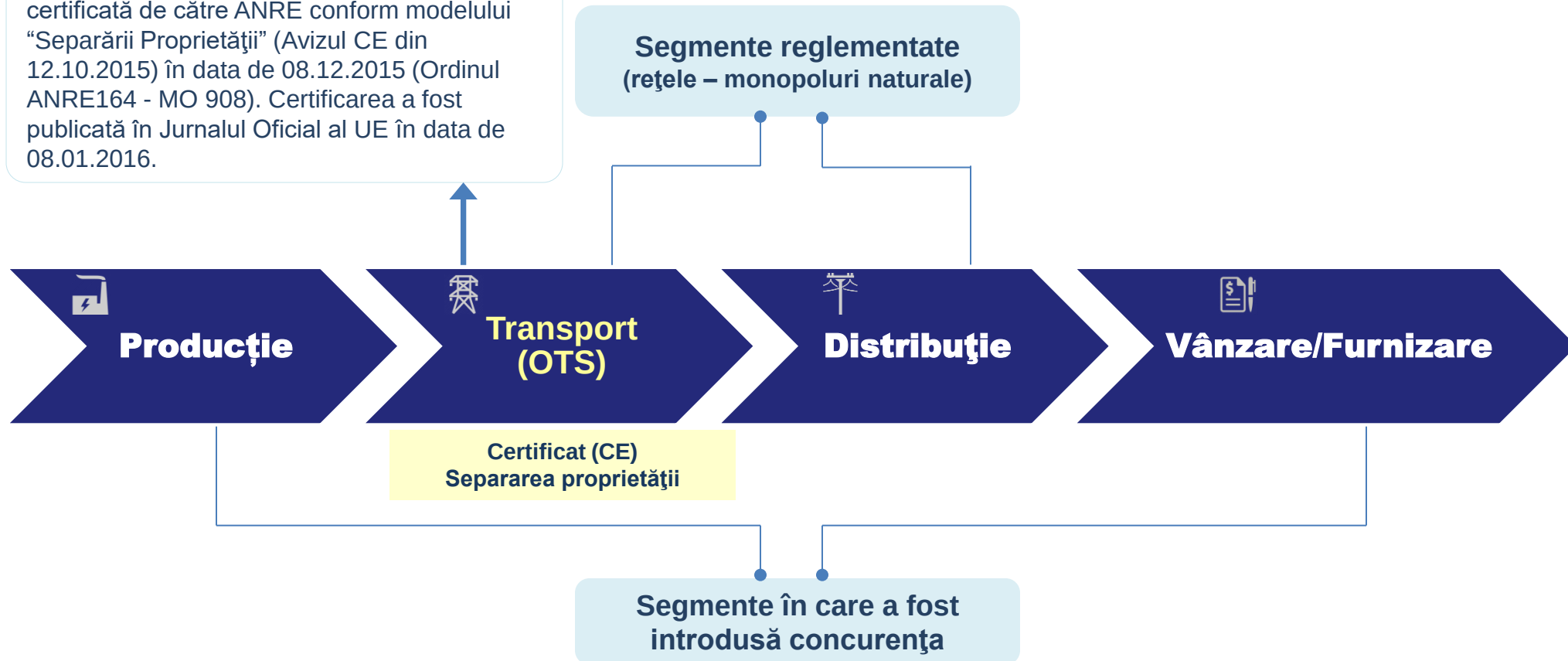


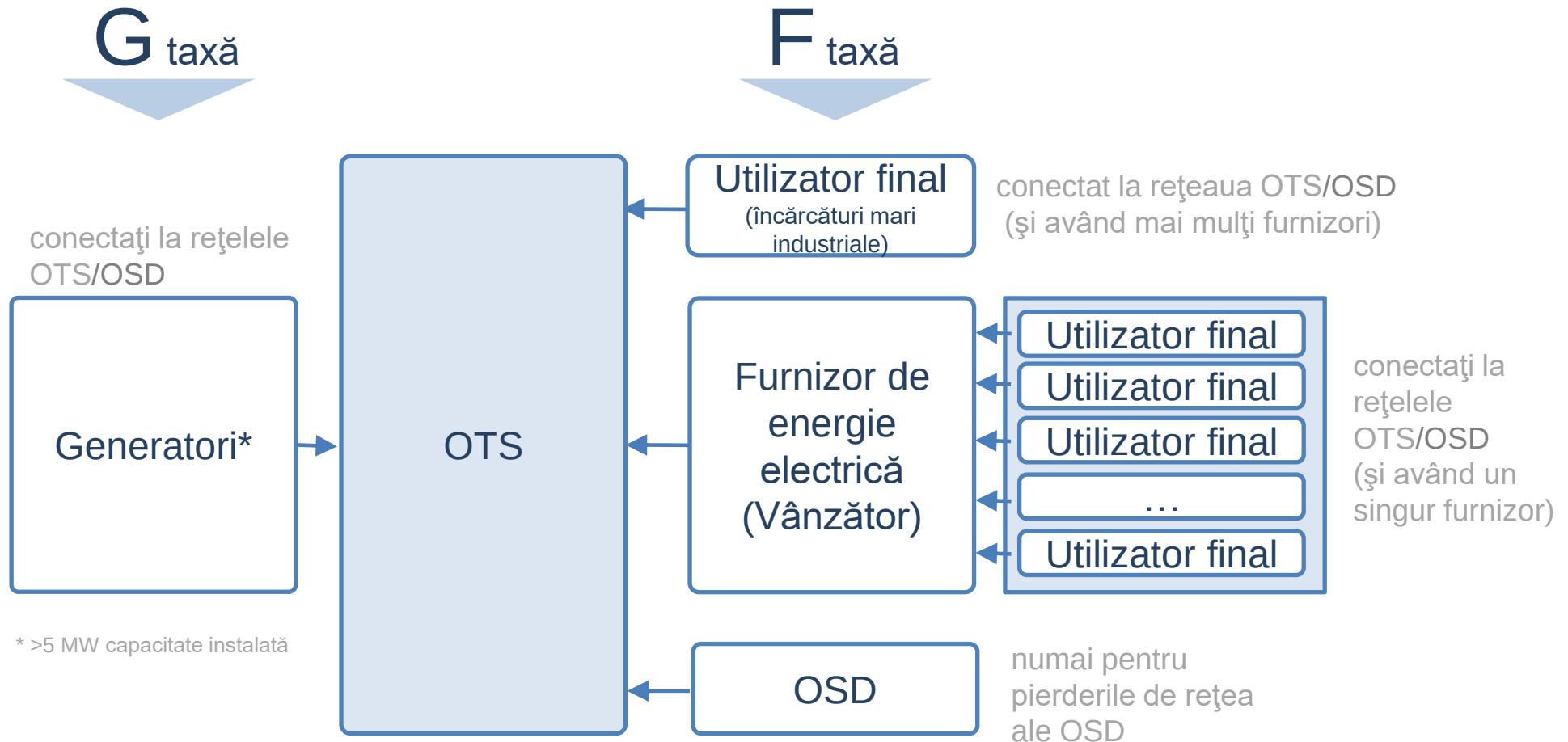
Capacitatea transfrontalieră

Calculul și alocarea/vânzarea capacității disponibile pe piață

(tranzacții bazate pe piață)

Independența Transelectrica față de piața sectorului energetic (producție, vânzare/furnizare), având în vedere poziția sa de operator de transport și de sistem (OTS) al rețelei electroenergetice românești, a fost certificată de către ANRE conform modelului “Separării Proprietății” (Avizul CE din 12.10.2015) în data de 08.12.2015 (Ordinul ANRE164 - MO 908). Certificarea a fost publicată în Jurnalul Oficial al UE în data de 08.01.2016.

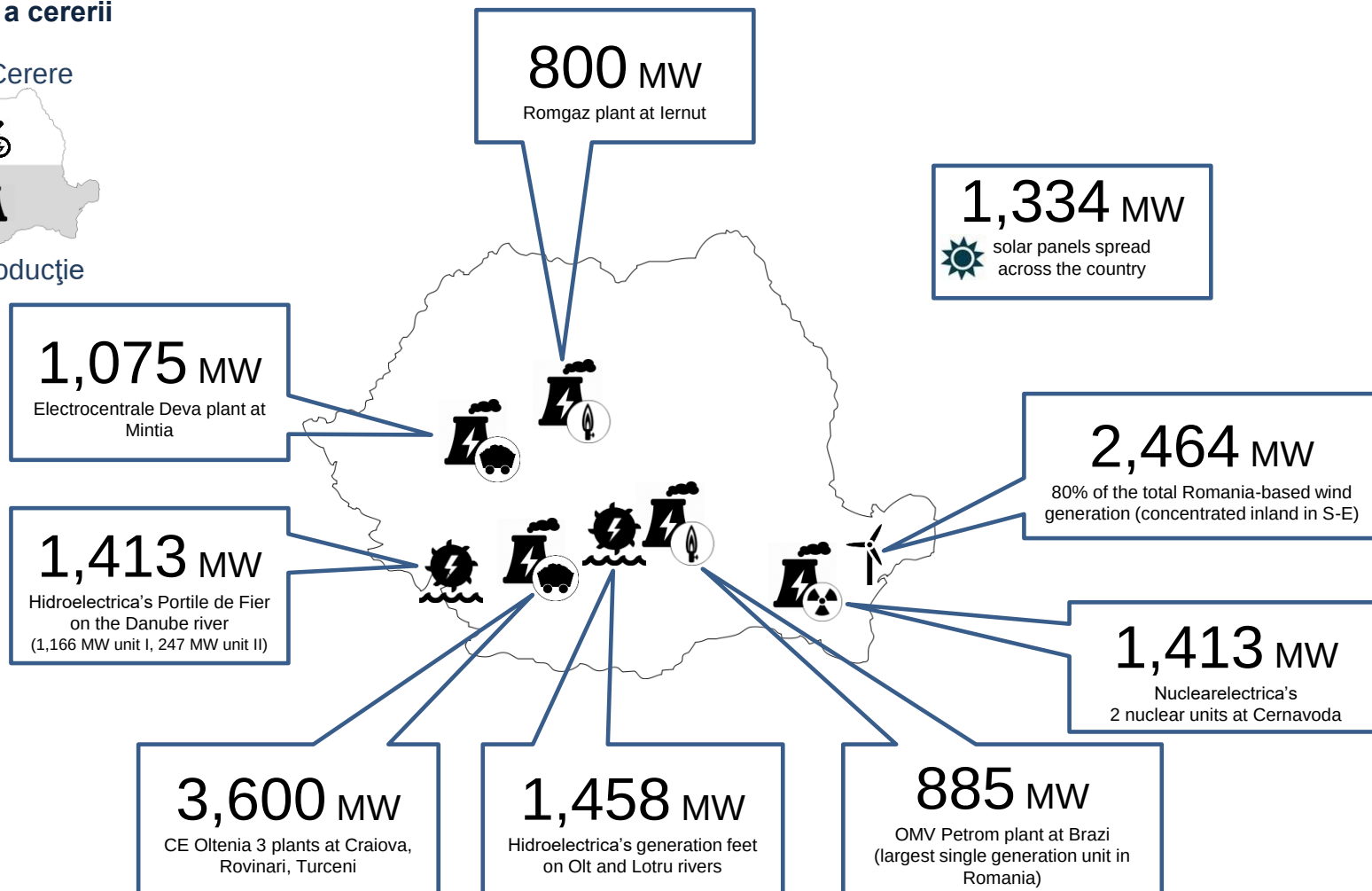




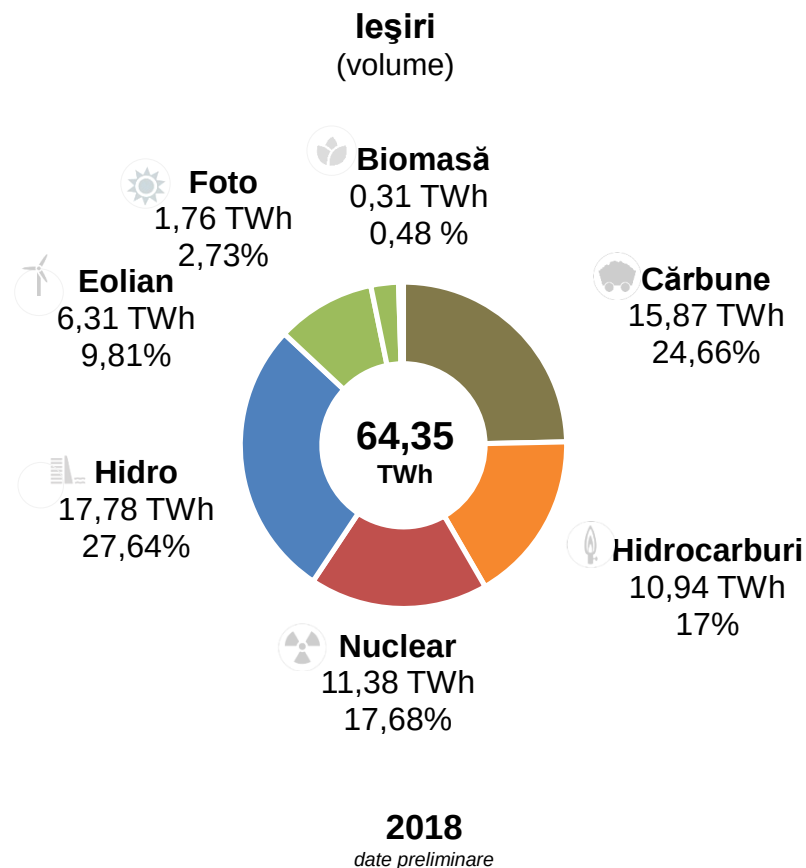
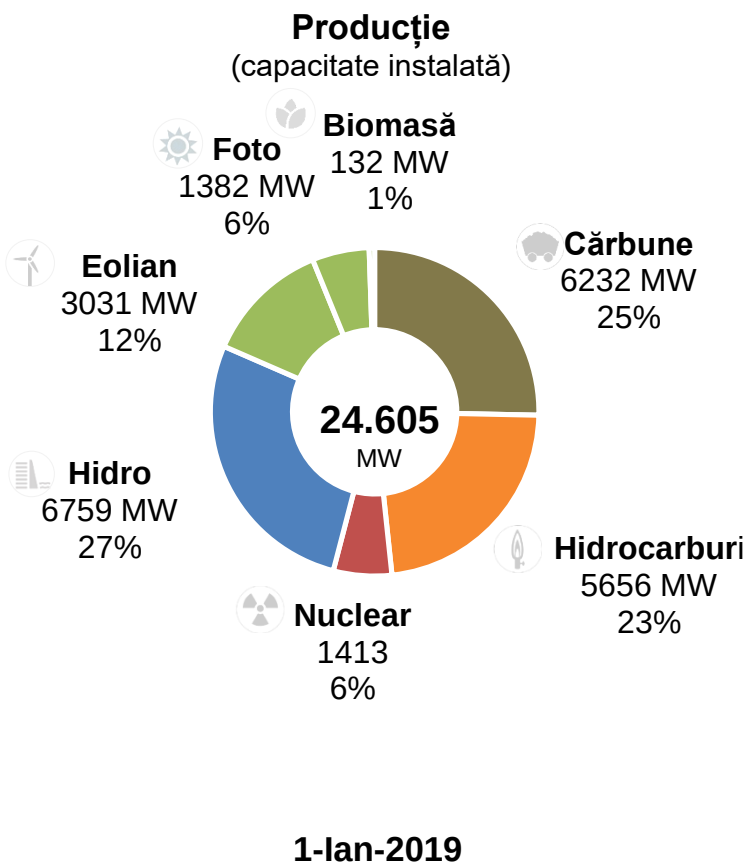
Producție – Disimetrie geografică a cererii



Capacitate instalată (selecție)

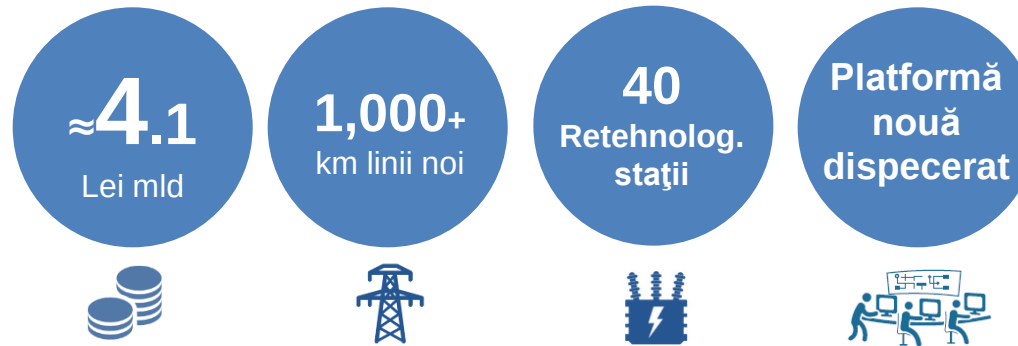


Graficul de mai sus prezintă o selecție a parcului național de producție a energiei electrice



Prezentare Generală Planul de dezvoltare al rețelei pe 10 ani

2018-2027



ZONE FOCUS CAPEX

Reînnoirea și retehnologizarea activelor de rețea existente

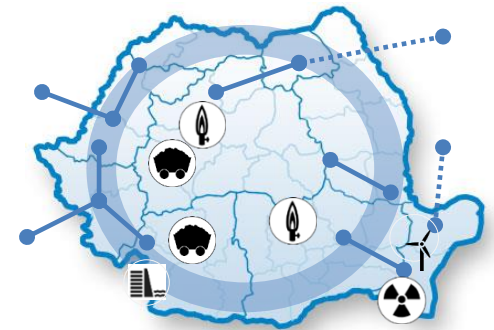
- Platformă integrată nouă de dispecerat
- stații
- Echipament auxiliar

Extindere și retehnologizare rețea pentru a transfera în siguranță producția suplimentară din zona Dobrogei (Sud-Est)

- Rută internă nouă Sud-Est → Central-Vest
- Rută internă nouă Sud-Est → Central-Sud

Interconectarea transfrontalieră

- Ungaria
- Serbia
- Republica Moldova





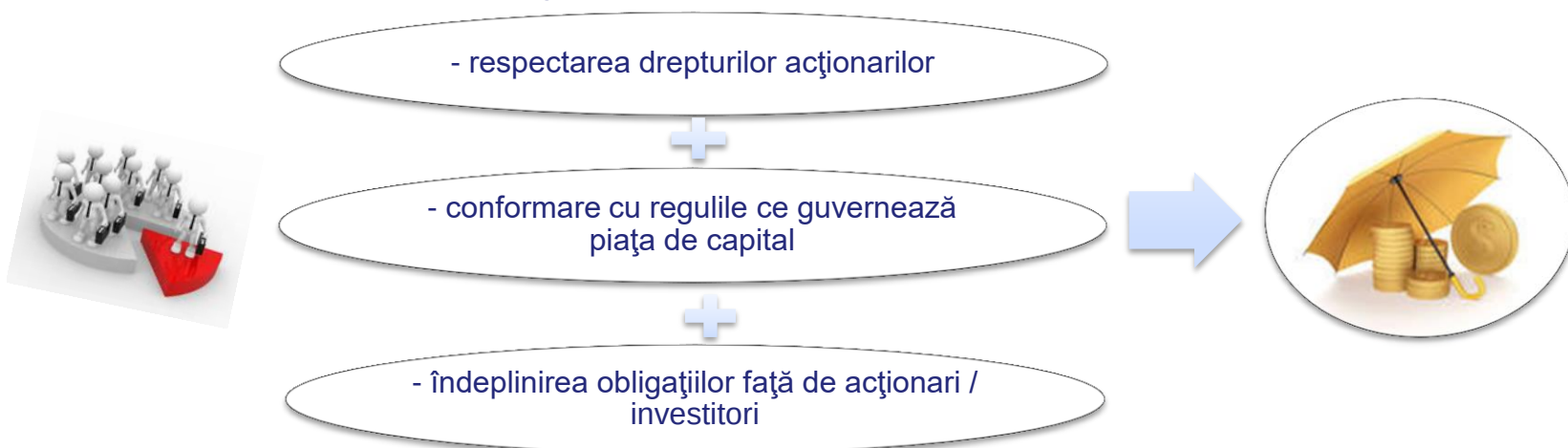
WE LEAD THE POWER



-
- 400/20 kV Transformer substation
 - 220/110 kV Transformer substation
 - 400/110 kV Transformer substation
 - 400/220/110 kV Transformer substation
 - 400/220 kV Transformer substation
 - 750/400 kV Transformer substation
 - 400 kV Connection substation
 - Substation not managed by TEL
 - 400 kV Ring
 - 400 kV Bucharest's ring
 - 220 kV OHL
 - 400 kV OHL
 - 750 kV OHL (operated at 400 kV)
 - Proposed 400kV OHL
 - 110 kV OHL
 - 750 kV OHL (in conversion)
 - 110 kV Interconnection substation with neighbouring countries
 - Proposed 400/110 kV Transformer substation
 - Proposed 220/110 kV Transformer substation
 - Submarine cable

Compania este listată la Bursa de Valori București (BVB) din data de 08.08.2006, acțiunile sale fiind tranzacționate în categoria Premium sub simbolul TEL

... ceea ce presupune că își asumă :



CNTEE Transelectrica SA este conștientă de faptul că interesele acționarilor trebuie respectate și protejate și de aceea are ca obiectiv creșterea valorii Companiei și maximizarea profitului obținut, luând în considerare principiile dezvoltării durabile și implicarea socială.

Compania asigură un tratament echitabil tuturor acționarilor, indiferent de numărul de acțiuni deținute, și, de asemenea, le asigură un acces egal la informațiile Companiei, respectând față de toți aceleași reguli de transparență, facilitând exercitarea drepturilor acestora. Informațiile care pot produce efecte asupra evoluției operațiunilor la Bursă sunt "informații privilegiate" și sunt comunicate în mod operativ către acționari și piața de capital, fiind apoi publicate pe site-ul Companiei și transmise către mass-media prin comunicate de presă, prin organizarea de teleconferințe, interviuri de presă.

Compania publică și transmite periodic rapoarte care prezintă datele generale și particulare despre rezultatele și activitățile sale și despre mediul în care își desfășoară activitatea. Datele sunt corecte, consistente și conform cu realitatea. Compania este supusă unui audit independent care respectă toate standardele de calitate contabile și de audit recunoscute la nivel internațional.

Totalitatea informațiilor și comunicatelor destinate acționarilor și investitorilor sunt disponibile pe pagina web a Companiei (www.transelectrica.ro).

Transelectrica recunoaște rolul său și răspunderea morală care îi revine privind contribuția sa la ridicarea nivelului calitativ al societății în cadrul căreia își desfășoară activitatea și este implicată în susținerea de proiecte de responsabilitate socială corporativă, prin sprijinirea promovării organizării și desfășurării evenimentelor și manifestărilor cu caracter social și cultural și, mai ales, prin ajutorul acordat categoriilor sociale defavorizate și persoanelor cu vulnerabilități, bolnavi, bătrâni, copii.

C.N.T.E.E. TRANSELECTRICA S.A.



Web: www.transelectrica.ro



Poștă: 2-4 Olteni, Bucharest 3, Romania



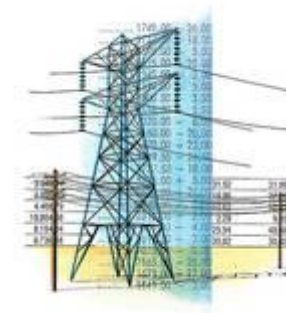
E-mail: office@transelectrica.ro



Tel: +40 213035611



Fax: +40 213035610



Relatii Investitori:

Adrian ȘUȚA
+40.21.303.5667

Actionariat:

Mihaela GRAMA
+40.21.303.5948

Va mulțumim pentru atenție !



WE LEAD THE POWER

WWW.TRANSELECTRICA.RO