

Avantajele primei piețe bursiere românești a certificatelor de carbon organizată de SIBEX și Casa Română de Compensație

Toma Doștețeanu

Director executiv Casa Română de Compensație

Investiții verzi în domeniul energetic

29 octombrie 2009

BUY / SELL. Futures is better.



Cine suntem?

- ❖ Bursa Monetar Financiară și de Mărfuri Sibiu – SIBEX - este operator de piață autorizat de Comisia Națională a Valorilor Mobiliare cu un capital de 5 milioane euro
- ❖ Casa Română de Compensatie - CRC - este contraparte centrală autorizată de Comisia Națională a Valorilor Mobiliare cu un capital de 3 milioane euro
- ❖ Ambele instituții dețin o experiență de peste 12 ani pe piața bursieră a derivatelor, atât în domeniul tranzacționării cât și al decontării tranzacțiilor.

Cine suntem?

- ❖ Expertiza acumulată ne permite să ducem activitatea noastră la un nou nivel, prin proiectele aflate în derulare și care vor fi implementate până la sfârșitul anului:
 - ✓ Un nou sistem de tranzacționare și decontare bazat pe tehnologie de nivel mondial furnizată de Trayport Londra
 - ✓ Lansarea pieței bursiere spot de acțiuni și obligațiuni, pe care primele acțiuni listate vor fi cele ale SIBEX
 - ✓ Lansarea unei piețe organizate a certificatelor de carbon, având ca termen începutul lunii viitoare



Premise ale tranzacțiilor cu certificate de carbon (EUA)

- ❖ Alocarea certificatelor de emisii este principalul instrument al Uniunii Europene de a lupta împotriva încălzirii globale.
- ❖ Conform protocolului de la Kyoto, un astfel de certificat corespunde unei tone de dioxid de carbon.
- ❖ Prin alocare se stabilesc limite ale cantităților de dioxid de carbon pe care industriile au permisiunea să le emită.
- ❖ Companiile vând și cumpără certificate de emisii în funcție de cum își îndeplinesc țintele de poluare.



Premise ale tranzacțiilor cu certificate de carbon (EUA)

Un operator care folosește o instalație ce intră în schema de alocare se poate afla într-una dintre următoarele situații:

- ❖ emite o cantitate de dioxid de carbon sub limita alocată și poate vinde liber pe piață certificatele excedentare;
- ❖ emite o cantitate de dioxid de carbon peste limita alocată și atunci este obligat să cumpere certificate de pe piață sau să-și restrângă activitatea generatoare de emisii;
- ❖ emite în limita alocată, deci nu are nevoie nici să vândă nici să cumpere certificate.



Premise ale tranzacțiilor cu certificate de carbon (EUA)

- ❖ Plafonul european pentru perioada cuprinsă între 2008 și 2012 este 2.08 miliarde tone de emisii anual
- ❖ În ceea ce privește România, plafonul național de alocare pe perioada 2008 – 2012 este de 379.721.760 certificate total pentru cei 5 ani, respectiv 75.944.352 certificate anual.
- ❖ Fiecare operator de instalații poluante este liber să aleagă modalitățile prin care să cedeze sau să cumpere certificate de emisii
- ❖ Evidența certificatelor se ține de către un sistem standardizat de registre naționale interconectate, în fiecare țară membră a Uniunii Europene.
- ❖ În România evidența este ținută de Registrul Național al emisiilor de gaze cu efect de seră, administrat de Agenția Națională pentru Protecția Mediului.



De ce o piață organizată pentru certificatele de carbon?

- ❖ Pe plan european, tranzacționarea certificatelor de emisii de CO₂ se face la burse
- ❖ Cele mai mari burse de acest tip sunt Bluenext din Franța și European Climate Exchange și Intercontinental Exchange din Marea Britanie.
- ❖ Valoarea tranzacțiilor cu certificate de emisii de dioxid de carbon a fost pe plan mondial în 2008 de 60 de miliarde dolari, în creștere cu 80% față de anul anterior.



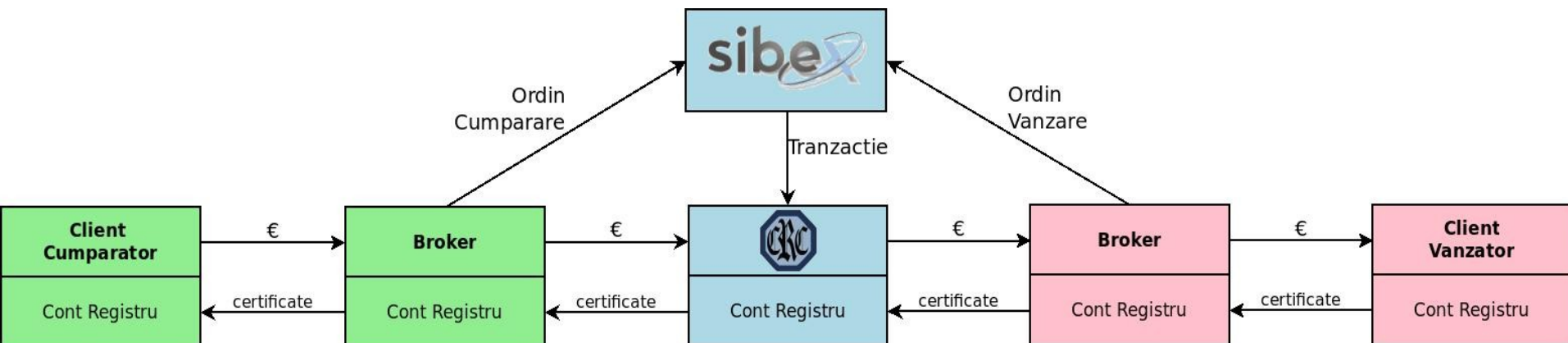
De ce o piață organizată pentru certificatele de carbon?

- În lipsa unei piețe organizate, sigure și accesibile a certificatelor de carbon, instalațiile cuprinse în planul național de alocare pot fi penalizate în cazul în care își vor depăși cota alocată anual, penalizări care pot ajunge la suma de 100 euro/tonă de dioxid de carbon. La fel, instalațiile ce dispun de un surplus de certificate nu le pot valorifica eficient.
- Soluția pentru evitarea penalizărilor pentru unii și a pierderilor pentru ceilalți este tocmai achiziționarea, respectiv vânzarea de certificate pe o piață organizată.

Soluția de tranzacționare a certificatelor de emisii propusă de SIBEX și CRC

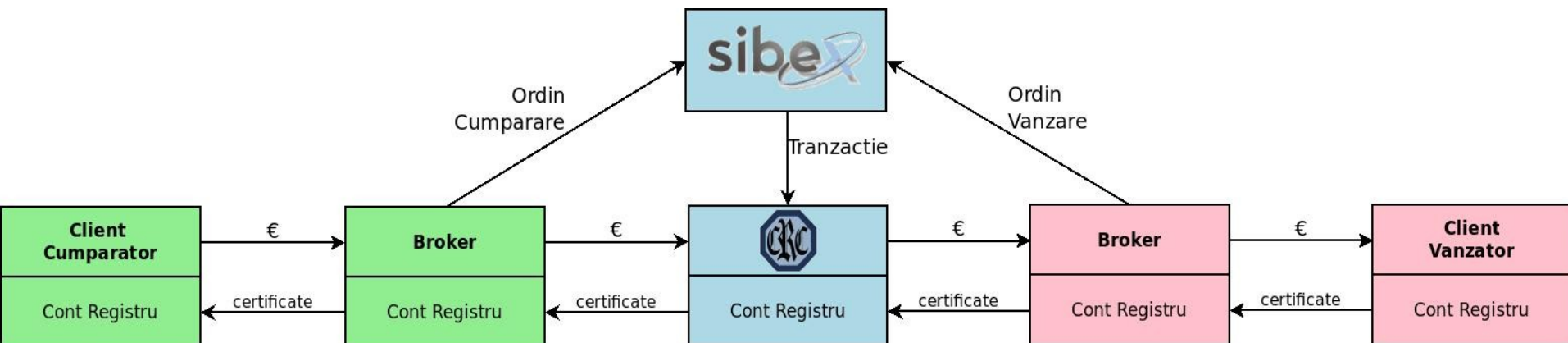
- Piața va fi organizată de Bursa Monetar Financiară și de Mărfuri Sibiu SA (SIBEX), iar garantarea și decontarea tranzacțiilor va fi făcută de Casa Română de Compensare SA (CRC).
- Pe aceasta piață se vor tranzacționa contracte futures cu scadența de o zi, executate prin livrare la scadență. Un contract reprezintă o cantitate de 100 certificate (100 tone dioxid de carbon), cu prețul negociat în EURO.
- Tranzacționarea lor va fi făcută prin intermediul membrilor SIBEX, care sunt și membri compensatori ai CRC.

Soluția de tranzacționare a certificatelor de emisii propusă de SIBEX și CRC



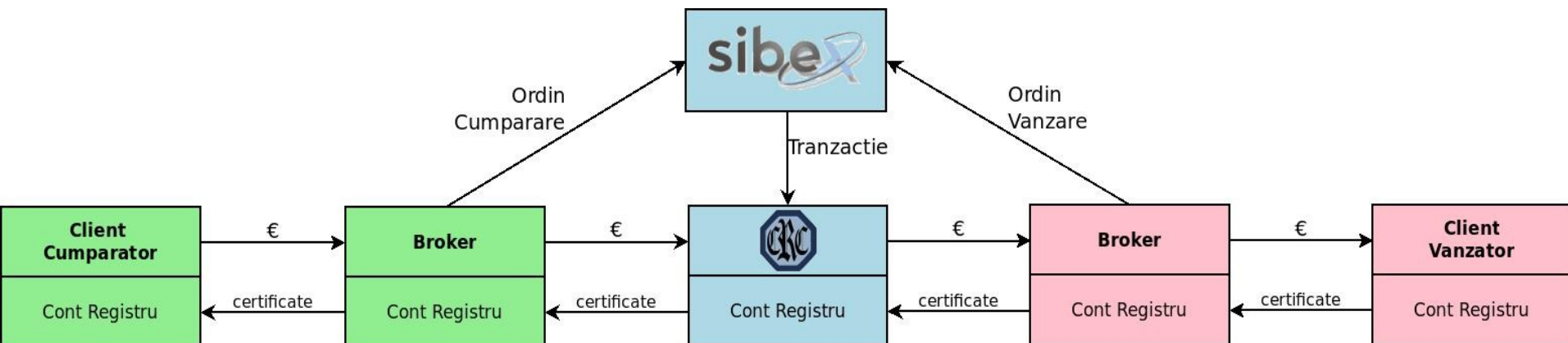
- Toți membrii SIBEX și CRC care doresc să intre pe această piață își vor deschide conturi la Registrul Național al Emisiilor de Gaze cu Efect de Seră, unde și CRC deține un cont.
- Clienții ce doresc să vândă certificate trebuie să le transfere în contul membrilor, care le transferă apoi în contul CRC. CRC va credita contul membrului respectiv cu cantitatea respectivă de certificate, care vor fi disponibile pentru vânzare sub formă de contracte futures.

Soluția de tranzacționare a certificatelor de emisii propusă de SIBEX și CRC



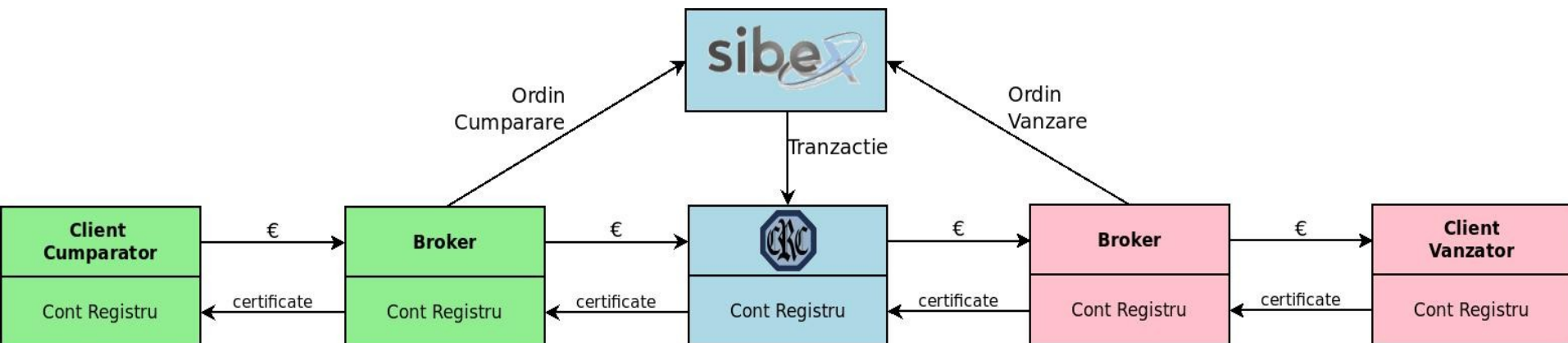
- Cumpărătorii vor intra în piață tot prin intermediul membrilor bursei, la care vor depune sumele necesare, iar intermediarul va transfera acele sume în contul CRC. Fiecare membru va fi limitat în ordinele de cumpărare de suma de bani pe care o deține în cont la CRC.
- În urma tranzacțiilor rezultate, CRC efectuează automat decontările între conturile membrilor deschise la CRC. Decontările efective se fac în ziua următoare, în urma cererilor acestora de retragere de certificate sau sume de bani. Decontările vor fi efectuate de asemenea în EURO.

Soluția de tranzacționare a certificatelor de emisii propusă de SIBEX și CRC

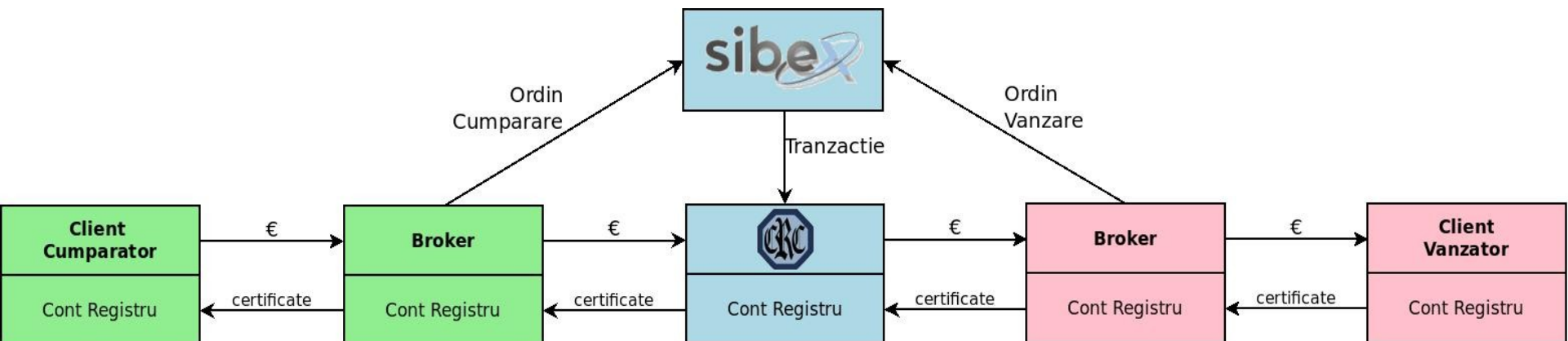


- Costurile clienților vor fi compuse din:
 - Comisionul bursei și CRC de 50 de eurocenți pe contract, respectiv 0.5 eurocenți pe tona de carbon
 - Comisionul brokerului, care este negociabil
 - Costuri de decontare (comisioane bancare)
- Comparativ, comisionul BLUENEXT este cuprins între 1 și 2 eurocenți pe tona de carbon

Avantaje



- ✓ Transparența prețului
- ✓ Viteza de execuție
- ✓ Decontare rapidă
- ✓ Costuri scăzute
- ✓ Piață disponibilă zilnic



Vă mulțumesc pentru atenție

ÎNTREBĂRI ?

www.sibex.ro
crc@sibex.ro
bursa@sibex.ro



BUY / SELL. Futures is better.

