



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2021 00169**

(22) Data de depozit: **14/04/2021**

(41) Data publicării cererii:
28/10/2022 BOPI nr. **10/2022**

(71) Solicitant:
• **VOAIDEŞ CRISTIAN, PIATA REPUBLICII,
NR.2, AP.1, TÂRGU MUREŞ, MS, RO**

(72) Inventatorii:
• **VOAIDEŞ CRISTIAN, PIATA REPUBLICII,
NR.2, AP.1, TÂRGU MUREŞ, MS, RO**

(74) Mandatar:
**CABINET INDIVIDUAL NEACŞU CARMEN
AUGUSTINA, STR.ROZELOR NR.12/3,
BAIA MARE, MM**

(54) METODĂ ȘI SISTEM DE REDUCERE A RISCURILOR ÎN INVESTIȚII

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o metodă și un sistem de reducere a riscurilor în investiții, cu utilizare în principal pe piețele financiare. Sistemul, conform inventiei, este format dintr-o platformă bazată pe un server, un contract intelligent pe un blockchain, un Fond de Risc Zero (FZR) și un Fond de Risc Total (FRT), ambele investite și executate printr-un contract intelligent și finanțate de unul sau mai mulți utilizatori cunoscuți sau anonimi, persoane fizice, investitori, bănci, brokeri, fonduri de investiții, fonduri de pensii, fonduri mutuale, corporații, administratori de fonduri, consilieri de investiții sau guverne, care subscriz unor strategii existente pe platformă sau își creează propriile strategii pentru un instrument sau pentru un portofoliu de instrumente. Metoda, conform inventiei, constă în conectarea utilizatorilor la o platformă, investirea într-un portofoliu, trimiterea de fonduri la Fondul Zero Risc și la Fondul Risc Total, monitorizarea execuției strategiei și, după declanșarea întei de profit sau a pierderii maxime, trimiterea fondurilor în mod automat de către contractul intelligent înapoi în portofelele lor.

Revendicări: 2

Figuri: 7

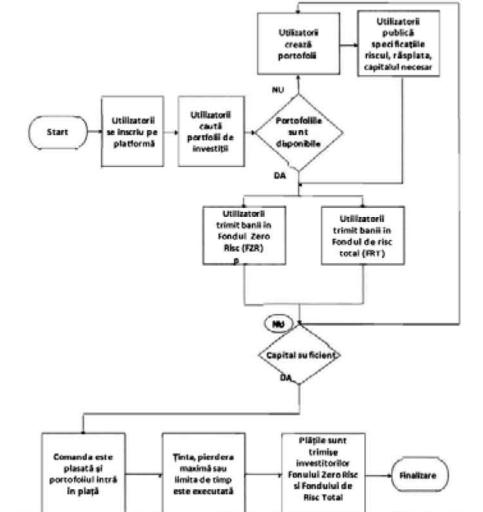


Fig. 1

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr.64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de inventie a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de inventie este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).



OFICIUL DE STAT PENTRU INVENTII SI MARCI
Cerere de brevet de inventie
Nr. a 2021 op 109
Data depozit .. 14 -04- 2021

54

METODĂ ȘI SISTEM DE REDUCERE A RISCURILOR ÎN INVESTIȚII

Invenția se referă la o metodă și un sistem de reducere a riscurilor într-un mod previzibil și sigur, pentru investiții, cu utilizare în principal, pe piețele financiare.

Tot mai mulți oameni doresc să își gestioneze propriile active. Acum este timpul pentru un sistem nou și mult mai bun de gestionare a riscurilor. În prezent, miliarde de dolari sunt schimbate zilnic între bănci, guverne, instituții, fonduri de investiții și comercianți cu amănuntul. Internetul permite utilizatorilor din întreaga lume să interacționeze și să-și administreze propriile portofolii de investiții. Platformele de tranzacționare cu amănuntul au devenit foarte populare și milioane de investitori și-au dezvoltat propriile strategii de tranzacționare. Mulți brokeri oferă condiții de tranzacționare foarte competitive în ceea ce privește comisioanele și spread-urile.

Există multe tipuri de strategii de tranzacționare de la cele care au foarte multe tranzacții pe secundă, la cele care intra și ies din piață în aceeași zi pană la cele care stau în piață câteva zile sau pe termen lung.

În pofida progreselor pe multe fronturi, nu s-a făcut mult pentru reducerea riscului investițiilor. Chiar dacă există o abundență de resurse disponibile, peste 80% din tranzacții nu sunt profitabile, iar principalul motiv este riscul.

Există un aflux continuu de noi aplicații și servicii pentru a permite instituțiilor și persoanelor fizice să își gestioneze investițiile și să se angajeze în noi tipuri de tranzacții financiare. Există companii bancare online, platforme de tranzacționare fără comisioane și mai recent o mulțime de consilieri de tip roboți automați.

Dezavantajul comun al soluțiilor cunoscute de reducere a riscurilor în investiții este acela că nu există o modalitate previzibilă și garantată de a alege un anumit nivel de risc dorit și de a reduce la zero riscul de volatilitate, a diminuării contului, respectiv a fluctuațiilor de preț. Practic, de prea multe ori se declanșează ordinul de ieșire din piață la pierderea maximă stabilită în strategia de tranzacționare și, din cauza numeroaselor tranzacții pierdute, capitalul disponibil al investitorilor scade până când de multe ori contul de tranzacționare se diminuează semnificativ sau ajunge la zero.

Problema tehnică pe care își propune s-o rezolve invenția este de a realiza o metodă și un sistem de reducere a riscurilor dedicate utilizatorilor care nu doresc să riște și pot să aloce capital de investiții și să investească cu risc scăzut sau chiar risc zero, adică un sistem care să fie o soluție la riscurile inerente ale fluctuațiilor de preț și a diminuării contului la investițiile pe piețele financiare.

VOAIDEŞ Cristian


 Certificat individual
 C.R.P. 26842001
 A.U. Nr. 16412443
 Neacșu Carmen Alina Irina

Metoda și sistemul de reducere a riscurilor în investiții, conform invenției revendicate, rezolvă aceste probleme, prin faptul că sistemul este format dintr-o platformă bazată pe server, un contract intelligent bazat pe blockchain, precum și mai mulți utilizatori și alocatori de capital care pot să aleagă un nivel de risc foarte specific și să își reducă riscul la o valoare predefinită, chiar până la zero.

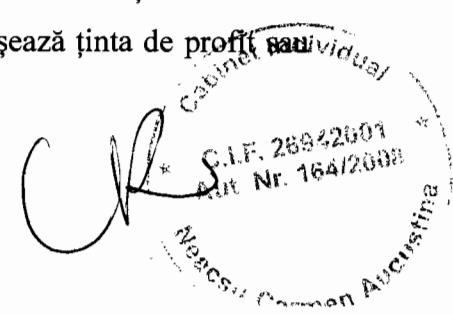
Metoda și sistemul de reducere a riscurilor în investiții, conform invenției revendicate, prezintă următoarele avantaje:

- Permite investiții cu un risc dorit foarte specific, chiar și cu un risc zero pe piețe foarte volatile.
- Reduce riscul cauzat de fluctuația prețurilor și diminuarea contului unei investiții în orice instrument finanțier volatil sau dintr-un portofoliu de instrumente finanțiere precum acțiuni, opțiuni, perechi valutare, criptomonede, token-uri, contracte pentru diferență sau alte active.
- Fiecare utilizator poate alege exact nivelul de risc dorit.
- Oferă investitorilor o soluție la scăderea conturilor de investiții, a fluctuațiilor de preț și la volatilitatea unui portofoliu sau a unui instrument.
- Nu se limitează la piața bursieră, piețele valutare, blockchain, criptomonede, token-uri și poate fi aplicată altor active digitale, piețe valutare, piețe futures, piețe bursiere, mărfuri, investiții de tip angel-investing, capital de risc, instrumente derivate, CFD-uri (contracte pentru diferență), opțiuni binare, proprietăți imobiliare, instrumente de tip levier, jocuri de noroc, investiții care necesită garanții, pariuri sportive, schimburi valutare, brokeri, market makers, produse pe piețele finanțiere de tip OTC (over the counter), consilieri de tip robot, proprietăți inteligente, piețe de predicție și altele în care aceste metodele pot fi aplicate.
- Utilizatorii pot fi persoane fizice, investitori, bănci, brokeri, fonduri de investiții, brokeri, fonduri de pensii, fonduri mutuale, corporații, administratori de fonduri, consilieri de investiții sau guverne.

Se prezintă, în continuare, un exemplu de realizare practică a metodei și sistemului de reducere a riscurilor în investiții, conform invenției revendicate, în legătură și cu **figurile 1, 2, 3, 4, 5, 6 și 7** care reprezintă:

FIG. 1 - Diagrama prezentării generale a prezentei invenții. Utilizatorii se conectează la o platformă, investesc într-un portofoliu, trimit fonduri la Fondul Zero Risc **FZR** și la Fond de Risc Total **FRT**, monitorizează execuția strategiei și după ce se declanșează ținta de profit ~~sau individual~~

VOAIDEŞ Cristian



pierdere maximă, fondurile sunt trimise automat de contractul intelligent înapoi în portofelele lor.

FIG. 2 - Diagrama de execuție a unei strategii. Fiecare strategie are unul sau mai multe instrumente sau simboluri financiare, cantitate, indicatori tehnici, componente de analiză tehnică, țintă, pierdere maximă, procent din profiturile oferite investitorilor în Fond de Risc Total **FRT**.

FIG.3 - Diagrama unui sistem, a unei situații particulare care oferă investiții 100% fără risc pentru Fondul Zero Risc **FZR** și 90% din profituri pentru investitorii din Fond de Risc Total **FRT**.

FIG.4 - Diagramă schematică care prezintă mai multe tipuri de utilizatori conectați la platformă, blockchain și contracte inteligente: brokeri, bănci, fonduri de investitii, fonduri de pensii, CTA, guverne, IRA, brokeri dealeri,, corporații, administratori de fonduri, comercianți , investitori.

FIG.5 - Diagramă schematică care arată mai mulți utilizatori care participă la Fondul Zero Risc **FZR** și la Fond de Risc Total **FRT**, fiecare cu un procent specific de participare.

FIG.6 - Diagramă schematică care prezintă o împărțire specifică a riscului și profitului pentru investitorii din Fondul Zero Risc **FZR** și Fond de Risc Total **FRT** printr-un contract intelligent și o platformă bazată pe server.

FIG.7 - Schemă cu procesul de investiții cu trei tipuri de utilizatori: risc zero, risc variabil și risc mare.

Sistemul este format dintr-o platformă bazată pe server, un contract intelligent bazat pe blockchain, o interfață pentru utilizatori, o interfață de conectare la piață, o interfață de creare a strategiei, o interfață de creare a portofoliului, o interfață de gestionare a risurilor, o interfață de date istorice și o interfață pentru date analitice. Sistemul aduce împreună investitorii într-un Fond Zero Risc **FZR** împreună cu investitorii într-un Fond de Risc Total **FRT**. Utilizatorii care alocă la Fondul Zero Risc **FZR** își pot reduce riscul la un nivel specific dorit chiar și la zero, oferind un procent din profiturile lor utilizatorilor care alocă Fondului de risc total **FRT**.

Atunci când investitorii care își asumă riscuri garantează un anumit nivel de risc, chiar și zero risc pentru investitorii care nu doresc să riște, aceștia primesc un procent ridicat din profituri, creând astfel un scenariu câștig- câștig, așa cum se vede în **FIG.3**.

Invenția este disponibilă pentru a funcționa la scară globală și trebuie să respecte reglementările și legile locale, astfel încât aceste servicii să poată fi furnizate în condiții sigure. Invenția este compatibilă cu respectarea reglementărilor atât la nivel local cât și la nivel global.

Invenția prezentată poate fi implementată într-o combinație de software, hardware și firmware.

VOAIDEŞ Cristian



Utilizatorii din întreaga lume sunt conectați de la propriile computere, tablete sau telefoane inteligente la o platformă bazată pe server și la un blockchain unde vor interacționa între ei, se vor abona la portofolii și strategii existente, vor solicita crearea de noi portofolii și strategii sau să își dezvolte propriile portofolii și strategii și execută strategia de investiții printr-un contract intelligent care gestionează Fondul Zero Risc **FZR** și Fondul de Risc Total **FRT**. În specificații și revendicări, ambele entități sau persoane fizice sunt denumite „utilizatori”.

Aceștia pot fi investitori privați, administratori de fonduri, comercianți, corporații, fonduri de investiții, birouri familiale, dealeri, alte fonduri de investiții colective, fonduri de pensii, guverne locale sau naționale, după cum se vede în **FIG.4**. Riscul este în general definit aici ca o estimare a pierderii potențiale datorate fluctuațiilor de preț.

Metoda și sistemul de gestionare a invenției de risc permite utilizatorului să stabilească preferințele de risc dorite pentru fiecare strategie de investiții prin intermediul interfeței, aşa cum este ilustrat în **FIG.6**.

Fondul Zero Risc **FZR** reprezintă suma de capital de investiții necesară pentru executarea unui instrument sau a unui portofoliu de instrumente subscrise la o anumită strategie de tranzacționare. Fondurile sunt furnizate de una sau mai multe persoane sau organizații și executate printr-un contract intelligent.

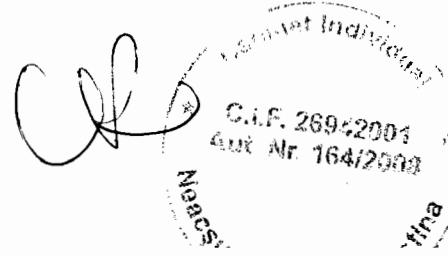
Fond de Risc Total **FRT** reprezintă capitalul de risc necesar pentru un instrument sau un portofoliu de instrumente subscrise la o anumită strategie de tranzacționare. Fondurile sunt furnizate de una sau mai multe persoane sau organizații și executate printr-un contract intelligent.

O strategie este definită ca un set de reguli bazate pe indicatori tehnici și de cele mai multe ori include o pierdere maximă admisă (stop loss) și o țintă pentru profit. Unele strategii pot avea un algoritm care mută în mod automat pierderea maximă și nu au țintă. Strategiile pot fi numai long (se profită la aprecierea prețului), short (se profită la deprecierea pretului) sau ambele, long and short. Strategiile pot fi de înaltă frecvență, pe termen scurt, strategii care ies din piață în aceeași zi, pe termen mediu sau pe termen lung. Strategiile pot avea algoritmi de inteligență artificială încorporați în ele sau pot fi bazate în întregime pe inteligență artificială, dar pot fi tranzacționate manual sau pe baza unor indicatori tehnici sau pe baza analizei fundamentale.

Conform prezentei invenții, un portofoliu are două sau mai multe instrumente. În plus, reducerea riscului poate fi aplicată chiar și unui singur instrument financiar.

Prin intermediul unui API (application programming interface), persoanele fizice, utilizatorii instituționali, băncile, fondurile de investiții, brokerii și consilierii de investiții pot integra această invenție în propriile sisteme.

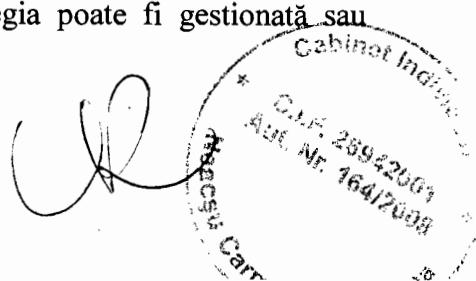
VOAIDES Cristian



Platforma este formată din metode, sisteme și programe care pot fi citite de computer pentru a facilita investițiile cu un nivel de risc prestabilit.

Metoda de reducere a riscurilor în investiții astfel încât utilizatorii să își poată gestiona riscul mult mai eficient și, în unele condiții, să-l reducă la zero parurge următorul traseu:

1. Utilizatorul se conectează printr-o pagină de Internet la platformă la o anumită adresă URL. Utilizatorul trebuie să introducă numele de utilizator și parola și un cod de verificare din motive de securitate. Platforma oferă acces la toate caracteristicile invenției, așa cum este descrisă în acest document.
2. Platforma va avea instrumente, portofolii și strategii individuale create și publicate gata pentru ca utilizatorii să aloce fonduri de capital de investiții și fonduri de capital de risc. Utilizatorul caută pe platformă instrumentele de investiții existente sau portofoliile și strategiile adecvate obiectivelor lor de investiții
3. Dacă utilizatorul găsește un instrument sau un portofoliu și o strategie care îndeplinește obiectivele de investiții și / sau toleranța sa la risc, acesta poate subscrive la acesta.
4. Dacă utilizatorul nu găsește un portofoliu și o strategie adecvate, poate crea un portofoliu sau o strategie personalizată. Fiecare are opțiunea de a-și crea propriul portofoliu și strategii.
5. Fiecare portofoliu și strategie are un raport cu toate specificațiile strategiei, astfel încât ceilalți utilizatori să poată lua decizii pe baza nivelului de confort al riscului și să aloce capital așa cum se vede în **FIG.2**. Raportul va conține următoarele detalii:
 - a. Suma de bani necesară pentru a fi investită în Fondul Zero Risc **FZR**.
 - b. Ținta de profit: poate fi o sumă fixă sau poate fi programată algoritmic pe platformă de tranzacționare.
 - c. Pierderea maximă, poate fi o sumă fixă sau poate fi programată algoritmic pe platformă de tranzacționare.
 - d. Limita de timp a investiției.
 - e. Suma necesară pentru Fond de Risc Total **FRT**.
 - f. Recompensa oferită utilizatorilor care contribuie la Fond de Risc Total **FRT** sub formă de procent sau sumă fixă.
6. Utilizatorii platformei pot contribui la Fondul Zero Risc **FZR** și la Fond de Risc Total **FRT** prin transferul fondurilor din portofelul personal în contractul intelligent.
7. După ce 100% din fonduri sunt alocate atât în Fondul Zero Risc **FZR**, cât și în Fond de Risc Total **FRT**, strategia este gata de execuție. Utilizatorii care au contribuit sunt notificați.
8. Comenzile sunt plasate și utilizatorii o pot monitoriza. Strategia poate fi gestionată sau neadministrată, complet automatizată sau manuală.



9. Utilizatorii sunt anunțați că strategia este activă pe piață.
10. Odată ce ținta sau pierderea maximă este atinsă, strategia va ieși din poziții și toți utilizatorii sunt anunțați.
11. Dacă obiectivul a fost atins, fondurile și profitul sunt transferate investitorilor în strategia actuală atât pentru utilizatorii Fondului Zero Risc **FZR**, cât și pentru Fond de Risc Total **FRT**.
12. Dacă pierderea maximă a fost atinsă, fondurile sunt transferate investitorilor care au contribuit la Fondul Zero Risc **FZR**.

Invenția permite utilizatorilor să participe la crearea strategiilor, crearea de portofolii, contribuția la Fondul Zero Risc **FZR** sau contribuția la Fond de Risc Total **FRT**, așa cum se vede în **FIG.5**.

Utilizatorul poate accesa toate caracteristicile sistemului, poate crea o strategie, un portofoliu, poate defini toate specificațiile strategiei, pierderea maximă, una sau mai multe ținte, transferul capitalului de investiții, publicarea capitalului de risc necesar, capital de risc pentru strategii, să transfere fonduri din portofel către o strategie, să transfere fondurile dintr-o strategie care nu a intrat în piață în portofel, să monitorizeze una sau mai multe strategii.

Interfața permite utilizatorului să aleagă unul sau mai multe simboluri pentru strategia de investiții. Odată ce utilizatorul a ales instrumentele, interfața de analiză va afișa un raport.

Invenția este concepută pentru a minimiza riscul investițiilor pentru utilizator, oferind metode și sisteme pentru proiectarea, monitorizarea și executarea strategiilor dorite.

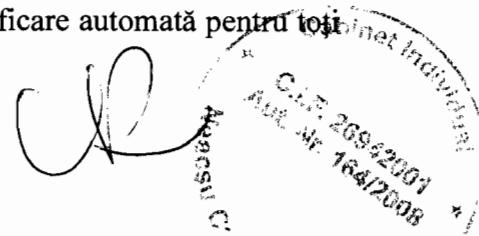
Pentru monitorizarea stării portofoliilor active ale unui utilizator, prezenta invenție are o interfață de utilizator a portofoliilor active.

Investitorul poate modifica sau actualiza un portofoliu existent, poate modifica instrumentele, parametrii de risc și recompensa oferită, în special în cazurile în care portofoliul creat nu a atras suficiente fonduri atât pentru Fondul Zero Risc **FZR**, cât și pentru Fond de Risc Total **FRT**.

În cazul în care investitorii nu vor furniza capitalul de risc necesar, administratorii de portofolii pot să aducă modificări portofoliilor și să ofere recompense mai mari pentru capitalul de risc sau termeni mai buni, așa cum este ilustrat în **FIG.6**.

Fiecare nou proiect de investiții va avea o secțiune „Comentarii” pentru a oferi un loc de interacțiune între utilizatori, administratori de fonduri, capital de investiții și furnizorii capitalului de risc. În această secțiune, utilizatorii pot pune întrebări, pot negocia condiții mai bune decât cele oferite în mod implicit.

Odată ce ținta sau pierderea maximă a fost declanșată, tranzacțiile vor fi executate automat de contractul intelligent și sistemul va iniția un proces de notificare automată pentru toți

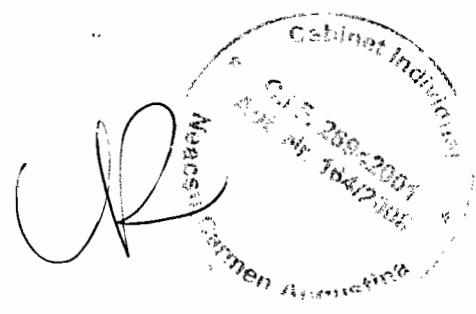


utilizatorii care au contribuit cu capital de investiții și capital de risc. Sistemul va transfera apoi toate fondurile înapoi utilizatorilor care au furnizat capitalul.

În plus, prezenta invenție ar putea fi implementată ca program de calculator sau implementată cu contracte scrise între utilizatori sau investitori.

Pot fi dezvoltate și alte variante ale prezentei invenții ca și un sistem care să-l utilizeze în alte domenii în care este posibilă reducerea riscului.

VOAIDEŞ Cristian



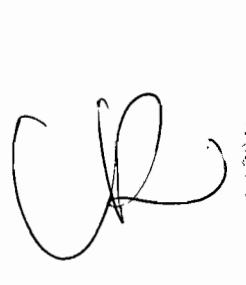
REVENDICĂRI

1. Sistem de reducere a riscurilor în investiții, **caracterizat prin aceea că**, este format dintr-o platformă bazată pe un server, un contract intelligent pe un blockchain, un Fond de Zero Risc (**FZR**) și un Fond de Risc Total (**FRT**) ambele investite și executate printr-un contract intelligent și sunt finanțate de unul sau mai mulți utilizatori cunoscuți sau anonimi, persoane fizice, investitori, bănci, brokeri, fonduri de investiții, fonduri de pensii, fonduri mutuale, corporații, administratori de fonduri, consilieri de investiții sau guverne, care subscriz unor strategii existente pe platformă sau își creează propriile strategii pentru un instrument sau pentru un portofoliu de instrumente.

2. Metodă de reducere a riscurilor în investiții **caracterizată prin aceea că**, parurge următorul traseu:

- Utilizatorul se conectează printr-o pagină de Internet la platformă la o anumită adresă URL. Utilizatorul trebuie să introducă numele de utilizator și parola și un cod de verificare din motive de securitate. Platforma oferă acces la toate caracteristicile invenției, așa cum este descrisă în acest document.
- Platforma va avea instrumente, portofolii și strategii individuale create și publicate gata pentru ca utilizatorii să aloce fonduri de capital de investiții și fonduri de capital de risc. Utilizatorul caută pe platformă instrumentele de investiții existente sau portofoliile și strategiile adecvate obiectivelor lor de investiții
- Dacă utilizatorul găsește un instrument sau un portofoliu și o strategie care îndeplinește obiectivele de investiții și / sau toleranța sa la risc, acesta poate subscrive la acesta.
- Dacă utilizatorul nu găsește un portofoliu și o strategie adecvate, poate crea un portofoliu sau o strategie personalizată. Fiecare are opțiunea de a-și crea propriul portofoliu și strategii.
- Fiecare portofoliu și strategie are un raport cu toate specificațiile strategiei, astfel încât ceilalți utilizatori să poată lua decizii pe baza nivelului de confort al riscului și să aloce capital așa cum se vede în. Raportul va conține următoarele detalii: suma de bani necesară pentru a fi investită în Fondul Zero Risc (**FZR**), ținta de profit: poate fi o sumă fixă sau poate fi programată algoritmic pe platforma de tranzacționare, pierderea maximă, poate fi o sumă fixă sau poate fi programată algoritmic pe platforma de tranzacționare, limita de timp a investiției, suma necesară pentru Fond

VOAIDEŞ Cristian

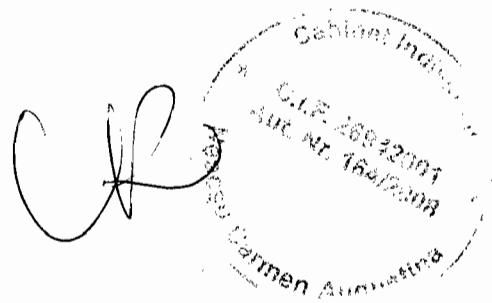



The stamp contains the text "BANCA NAȚIONALĂ ROMÂNĂ" around the perimeter, with "Cabinetul Directorului General" in the center.

de Risc Total (**FRT**), recompensa oferită utilizatorilor care contribuie la Fond de Risc Total (**FRT**) sub formă de procent sau sumă fixă.

- Utilizatorii platformei pot contribui la Fondul Zero Risc (**FZR**) și la Fond de Risc Total (**FRT**) prin transferul fondurilor din portofelul personal în contractul intelligent.
- După ce 100% din fonduri sunt alocate atât în Fondul Zero Risc (**FZR**), cât și în Fond de Risc Total (**FRT**), strategia este gata de execuție. Utilizatorii care au contribuit sunt notificați.
- Comenzile sunt plasate și utilizatorii o pot monitoriza. Strategia poate fi gestionată sau neadministrată, complet automatizată sau manuală.
- Utilizatorii sunt anunțați că strategia este activă pe piață.
- Odată ce ținta sau pierderea maximă este atinsă, strategia va ieși din poziții și toți utilizatorii sunt anunțați.
- Dacă obiectivul a fost atins, fondurile și profitul sunt transferate investitorilor în strategia actuală atât pentru utilizatorii Fondului Zero Risc (**FZR**), cât și pentru Fond de Risc Total (**FRT**).
- Dacă pierderea maximă a fost atinsă, fondurile sunt transferate investitorilor care au contribuit la Fondul Zero Risc (**FZR**).

VOAIDEŞ Cristian



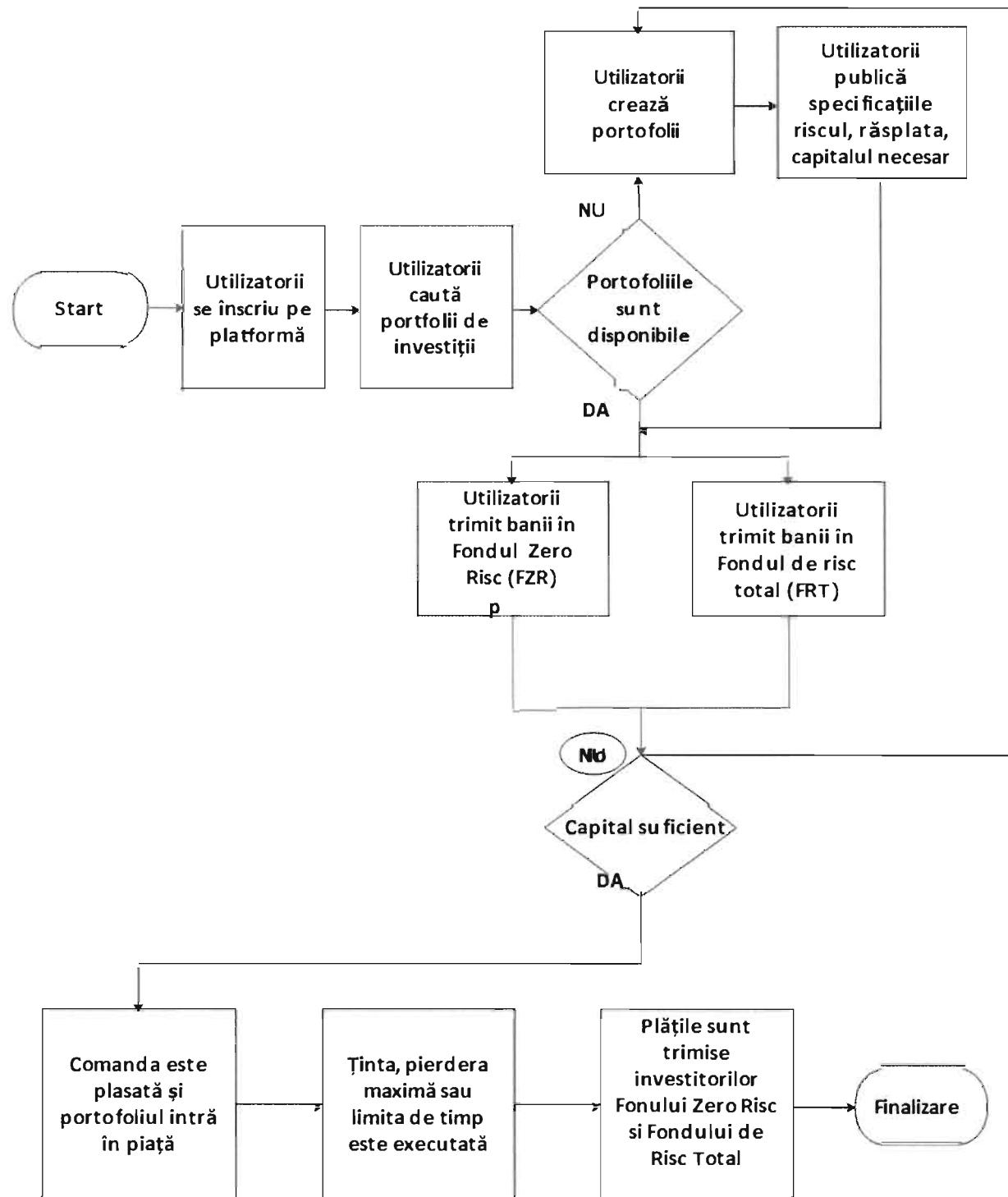


FIG.1 - Diagrama prezentării generale a învenției

VONIDES Cristian

Cabinet Individual
 C.I.E. 269/2001
 Aut. Nr. 164/2008
 Negru Carmen Augustina

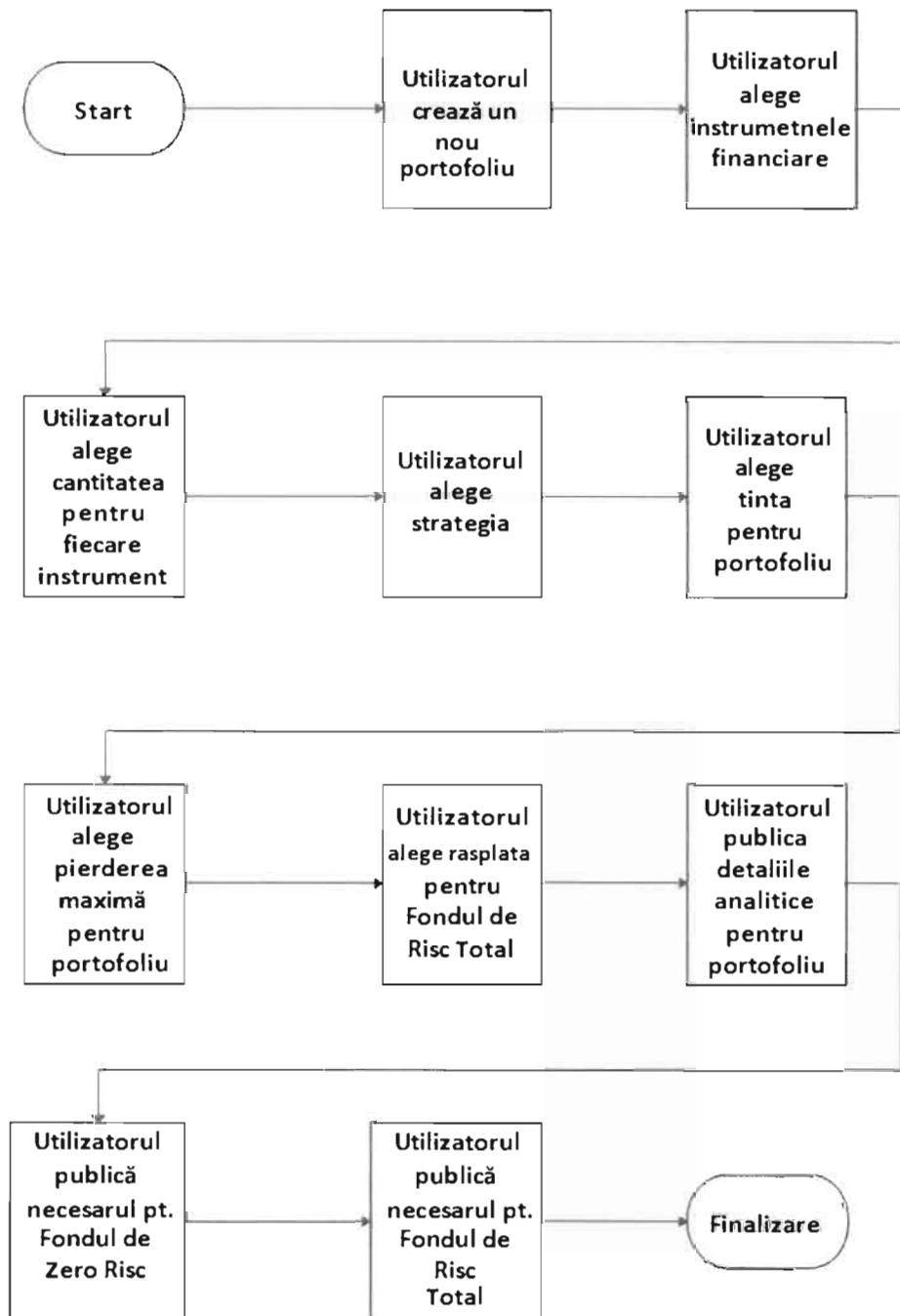


FIG.2 - Diagrama de execuție a unei strategii

VOAIDES Cristian

L

 Cabinet Individual
 C.I.F. 269/2004
 AUT. Nr. 164/2008
 Carmen Ardeleana

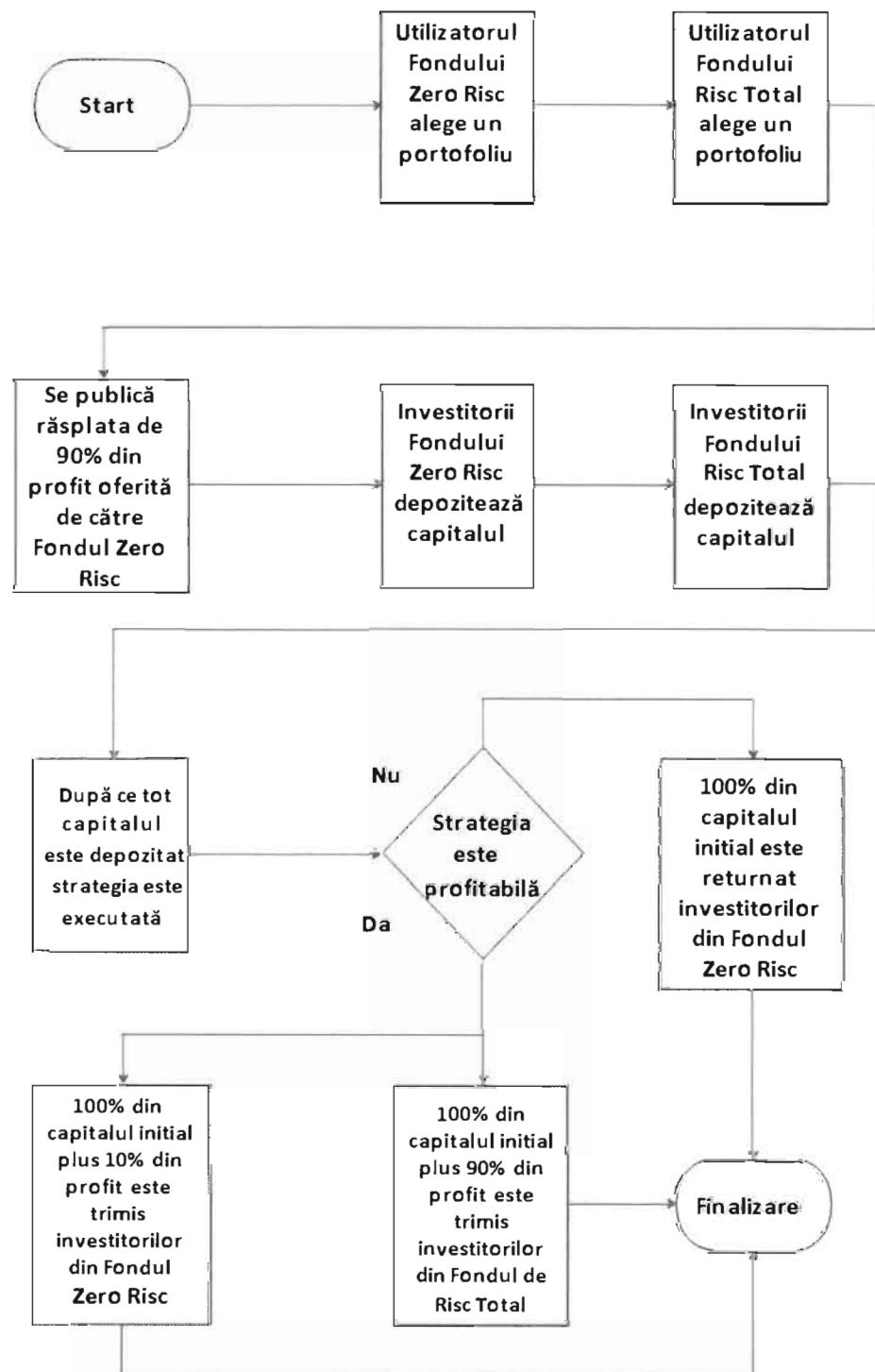


FIG.3 - Diagrama unui sistem care ofera investitie 100% fără risc investitorilor din Fondul Zero Risc (FZR) și 90% din profit pentru investitorii din Fondul de Risc Total (FRT)

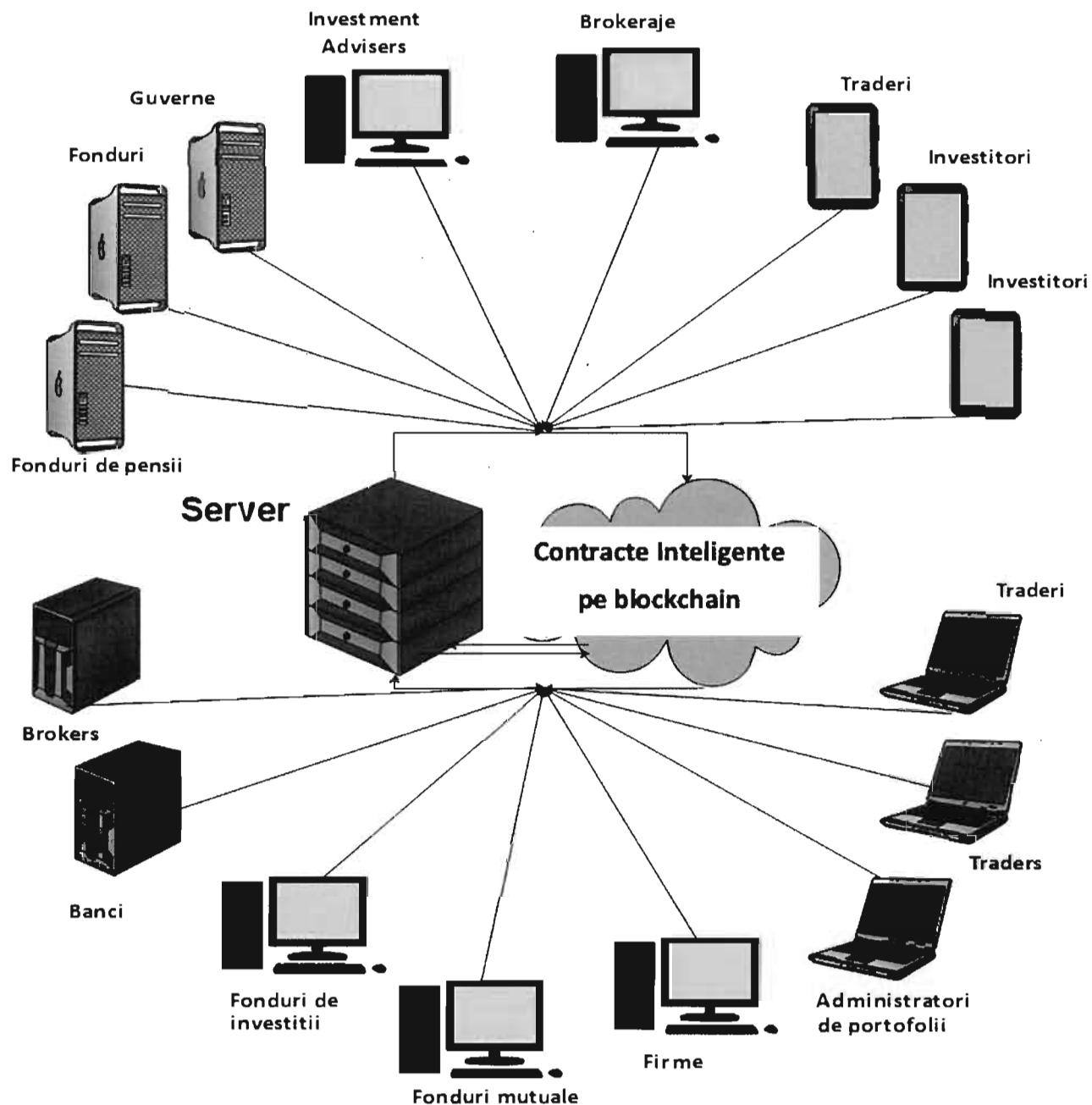


FIG.4 - Diagrama schematică cu mai multe tipuri de utilizatori conectați la platforma printr-un server și contract intelligent pe blockchain

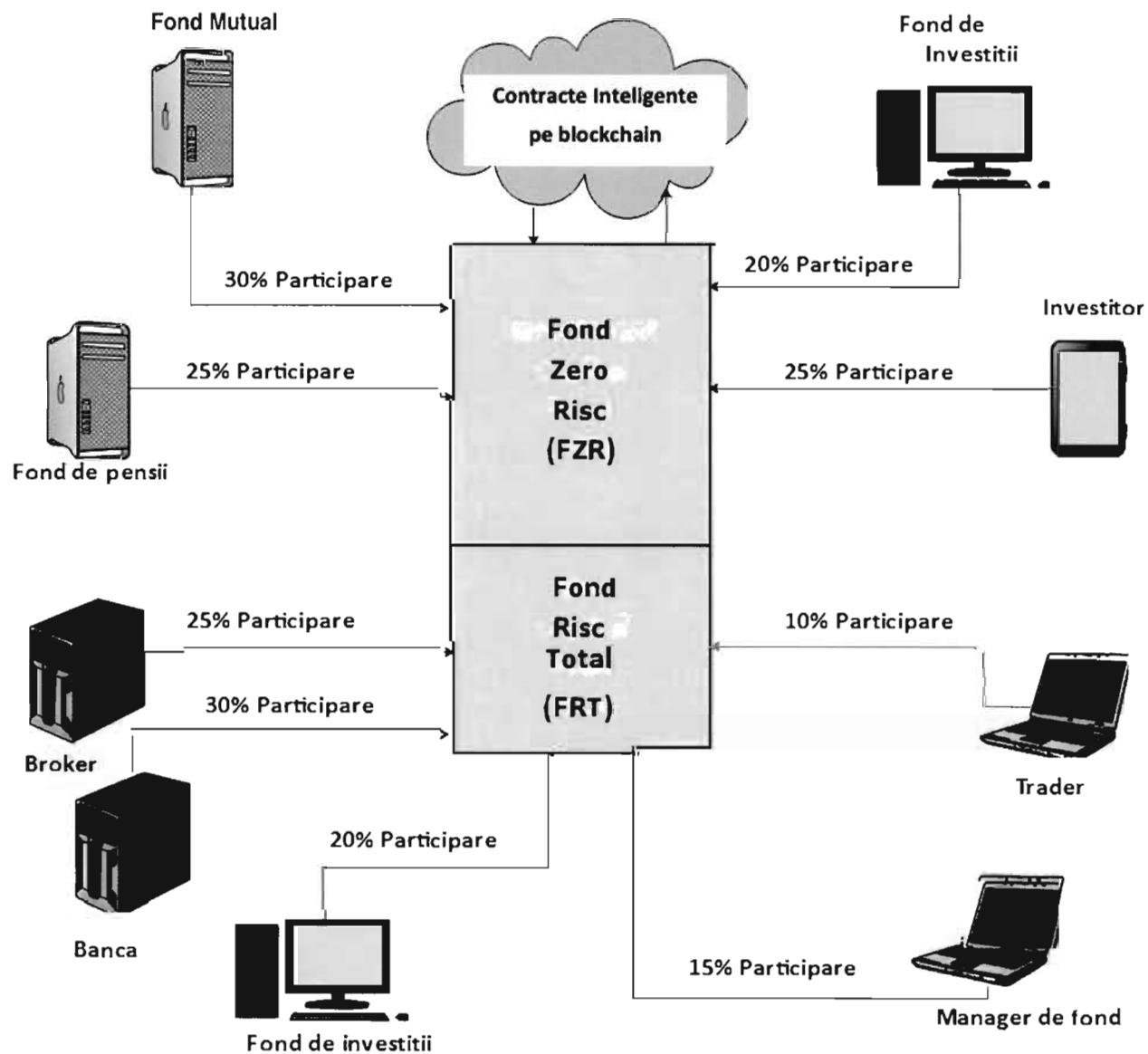
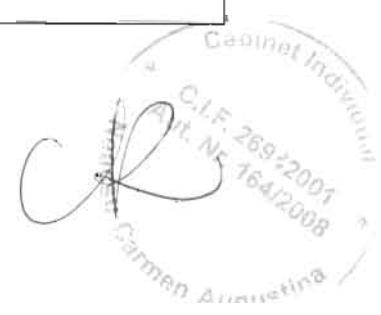


FIG.5 - Diagramă schematică care arată mai mulți utilizatori care participă la Fondul Zero Risc (FZR) și la Fondul de Risc Total (FRT)

VOAIDES Cristian

5



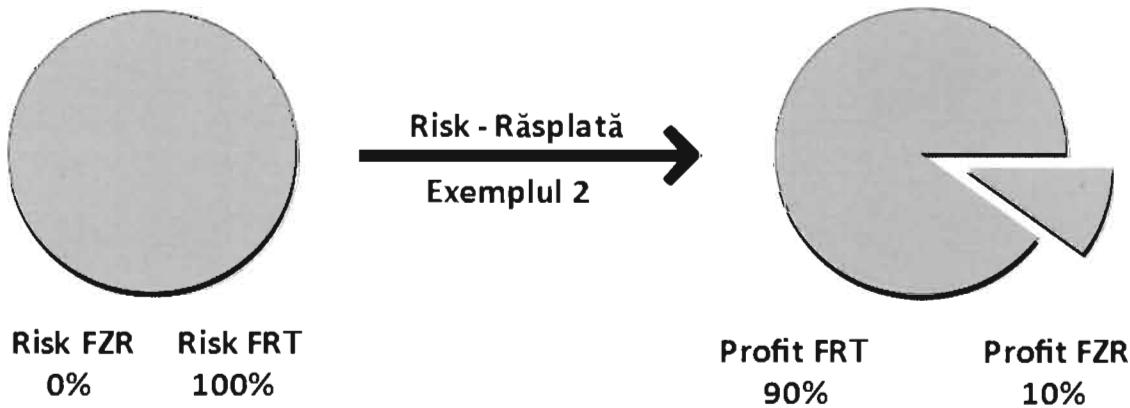
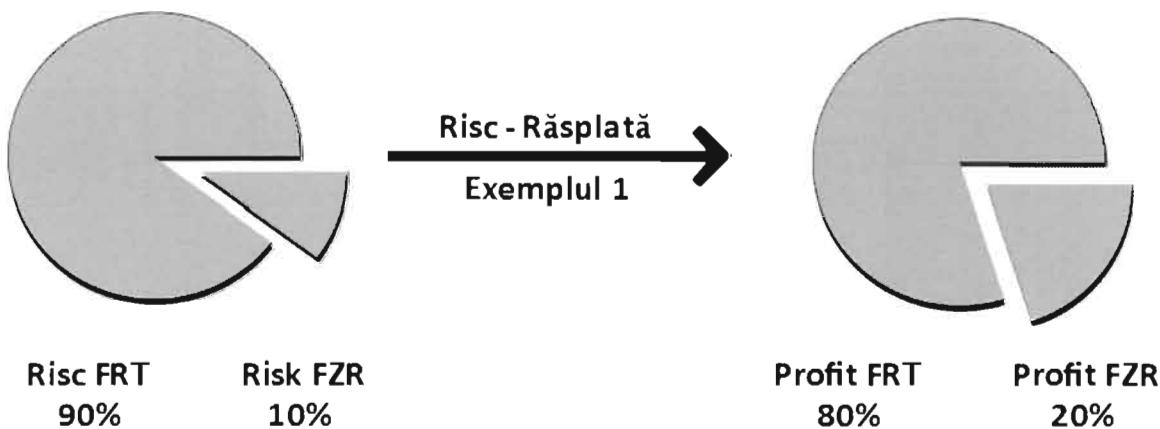


FIG.6 - Diagramă schematică cu împărțirea riscului și profitului pentru investitorii din Fondul Zero Risc (FZR) și Fondul de Risc Total (FRT)

PROCESUL DE ADMINISTRARE A RISCOLUI

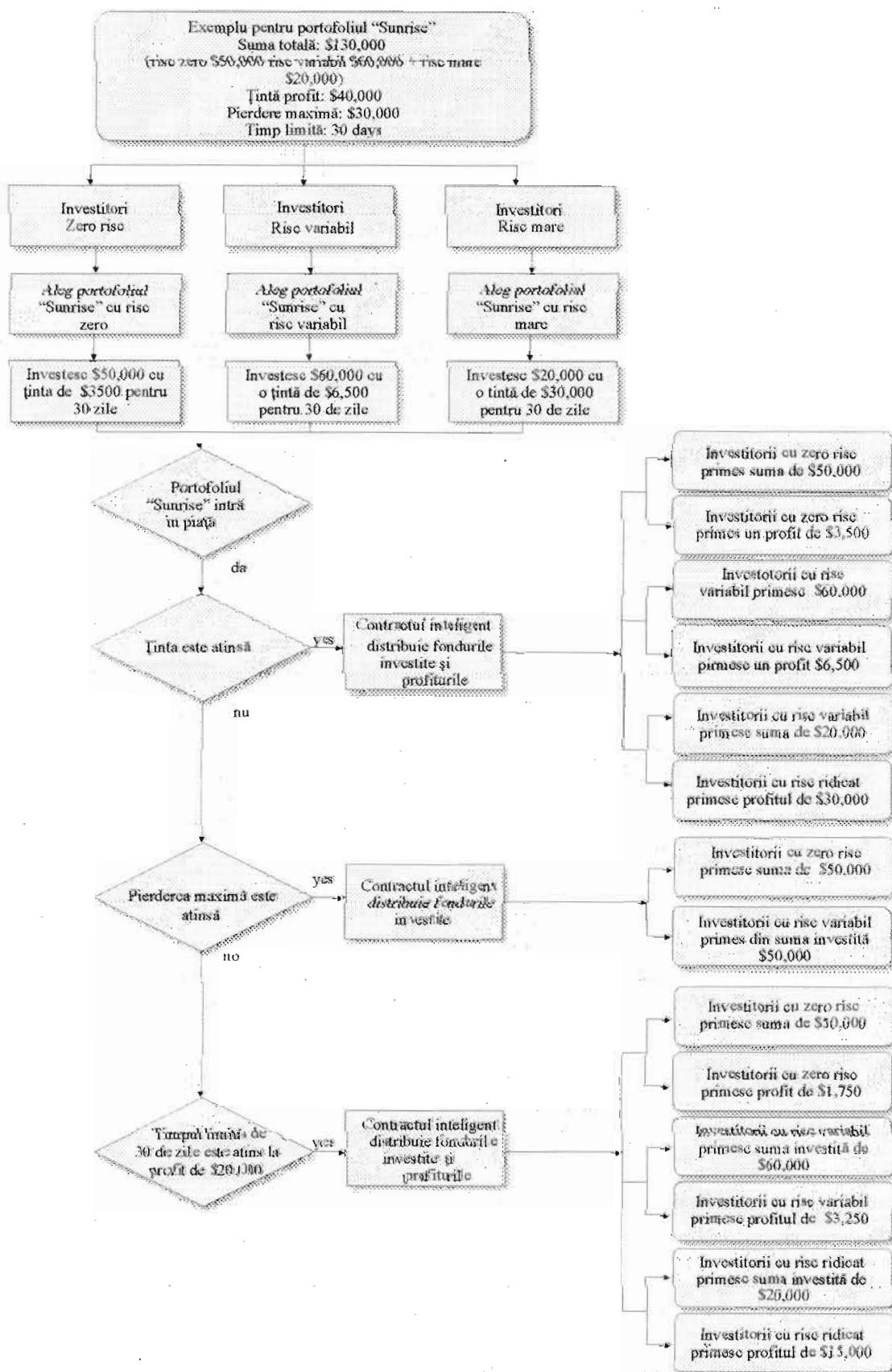


FIG.7 – Schemă cu procesul de investiții cu trei tipuri de utilizatori: risc zero, risc variabil și risc mare.