
SISTEM INFORMATIC UNIC INTEGRAT AL ASIGURĂRILOR DE SĂNĂTATE DIN ROMÂNIA

SIUI-FARM - Farmacii cu circuit deschis

Manual de utilizare

Versiune document: **2.5 RELEASED**

Creat: **17.09.2007**

Ultima actualizare: **25.01.2012**

Acest document a fost realizat și avizat de:

	Nume	Funcție
ELABORAT	Adriana ȚUȚUIANU	Consultant implementare
ACTUALIZAT	Cătălina PANAIT	Analist - programator
ACTUALIZAT	Luxita RAU	Consultant implementare
VERIFICAT	Cristi POTLOG	Coordonator tehnic
APROBAT	Alexandra CRACIUN	Project Manager

Lista schimbărilor efectuate în document în urma reviziilor:

Versiune	Data	Descriere
0.1 DRAFT	17.09.2007	Structura documentului
1.0 RELEASED	18.09.2007	Versiune inițială
1.1 RELEASED	30.09.2008	Versiune actualizată
2.0 RELEASED	14.10.2010	Versiune actualizată
2.1 RELEASED	24.05.2011	Versiune actualizată
2.5 RELEASED	25.01.2012	Versiune actualizată

Documente Referite

Titlu	Data	Versiune

CUPRINS

Cuprins	3
Lista de Figuri	5
1. Scopul documentului	7
2. Termeni utilizați	8
3. Elemente comune	9
3.1. FERESTRE	9
3.1.1. <i>Bara de titlu</i>	9
3.1.2. <i>Închiderea ferestrei</i>	9
3.1.3. <i>Repoziționarea ferestrei</i>	10
3.2. MODIFICAREA DATEI	10
3.2.1. <i>Precondiții</i>	10
3.2.2. <i>Când trebuie efectuată operația</i>	10
3.2.3. <i>Cum se efectuează operația</i>	10
3.3. LANSAREA APLICAȚIEI	10
3.3.1. <i>Precondiții</i>	10
3.3.2. <i>Când trebuie efectuată operația</i>	10
3.3.3. <i>Cum se efectuează operația</i>	10
3.4. MENIUL PRINCIPAL	12
3.4.1. <i>Precondiții</i>	12
3.4.2. <i>Când trebuie efectuată operația</i>	12
3.4.3. <i>Cum se efectuează operația</i>	12
3.5. BARA DE INSTRUMENTE	12
3.5.1. <i>Precondiții</i>	12
3.5.2. <i>Când trebuie efectuată operația</i>	12
3.5.3. <i>Cum se efectuează operația</i>	12
3.5.4. <i>Acțiuni</i>	13
3.6. ECRAN DE AFIȘARE	13
3.6.1. <i>Precondiții</i>	13
3.6.2. <i>Când trebuie efectuată operația</i>	13
3.6.3. <i>Cum se efectuează operația</i>	13
4. Secțiunile aplicației	15
4.1. FIȘIER	15
4.1.1. <i>Retete</i>	15
4.1.1.1. <i>Adaugare</i>	15
4.1.1.1.1. <i>Adaugare rețete cu conexiune securizata</i>	15
4.1.1.1.2. <i>Sincronizare rețete cu conexiune securizata</i>	18
4.1.1.1.3. <i>Adaugare rețete fără conexiune securizata</i>	19
4.1.1.2. <i>Modificare</i>	22
4.1.1.3. <i>Ștergere</i>	25
4.1.1.4. <i>Tipărire rețete</i>	26
4.1.1.5. <i>Vizualizare rețete</i>	27
4.1.1.6. <i>Actualizare rețete</i>	28
4.1.1.7. <i>Export excel</i>	28
4.2. RAPORTĂRI	29
4.2.1. <i>Export date</i>	31
4.2.1.1. <i>Export online</i>	32
4.2.1.2. <i>Export offline</i>	34

4.2.2. Import date	36
4.2.2.1 Import online	37
4.2.2.2 Import offline.....	37
4.2.3. Vizualizare erori.....	40
4.2.3.1 Actualizare.....	41
4.2.3.2 Export Excel	41
4.2.3.3 Tiparire lista cu erorile intalnite la raportarea selectata	42
4.2.3.4 Vizualizare lista cu erori corespunzatoare raportarilor	42
4.2.4. Formulare de raportare.....	42
4.2.4.1 Ecran – Tipărire	44
4.2.4.2 Ecran – Vizualizare	44
4.2.4.3 Ecran – Actualizează	46
4.3. ADMINISTRARE.....	47
4.3.1. Unitate medicală	47
4.3.2. Contracte	48
4.3.2.1 Adăugare.....	49
4.3.2.2 Modificare	50
4.3.2.3 Ștergere.....	50
4.3.3. Personalizare.....	51
4.3.3.1 Import online	51
4.3.3.2 Import offline.....	52
4.3.4. Activare	54
4.3.5. Nomenclatoare	55
4.3.6. Utilizatori	55
4.3.6.1 Adăugare.....	56
4.3.6.2 Modificare	57
4.3.6.3 Ștergere.....	57
4.3.6.4 Parolă.....	58
4.3.7. Operatii de arhivare sau restaurare.....	59
4.3.7.1 Precondiții.....	59
4.3.7.2 Când e efectuează operația	59
4.3.7.3 Cum se efectuează operația	59
4.3.8. Arhivare.....	60
4.3.9. Restaurare	62
4.3.10. Actualizare versiuni.....	64
4.4. FERESTRE	65
4.4.1 Aranjare în cascadă.....	66
4.5. AJUTOR	67
4.5.1. Manual.....	67
4.5.2. Despre	67
4.5.3. Portal online.....	68
5. Ieșirea din aplicație	69

LISTA DE FIGURI

Figura 3.1.1-1 Fereastra principală a aplicației	9
Figura 3.1.1-1 Bara de titlu si versiunea aplicatiei.....	9
Figura 3.3.3-1 Ecran de autorizare	11
Figura 3.3.3-2 : Ecranul principal	11
Figura 3.4.3-1 Meniul principal.....	12
Figura 3.5.3-1 : Bara de instrumente.....	12
Figura 3.5.3-2 Denumirea butoanelor	13
Figura 3.6.3-1: Ecran de afișare Retete	14
Figura 3.6.3-2 Ecran de afișare - Lista erorilor corespunzatoare raportarilor.....	14
Figura 3.6.3-1: Meniul Fișier	15
Figura 4.1.1-1: Mesaj CNP	15
Figura 4.1.1-2: Bara de stare cu mesaj CNP.....	15
Figura 4.1.1-3: Verificare calitate asigurat online.....	16
Figura 4.1.1-4: Ecran de detaliu pentru medicament	18
Figura 4.1.1-5: Bara de stare cu mesaj CNP.....	19
Figura 4.1.1-6 Ecranul Retete	21
Figura 4.1.1-7 : Adăugare reteta	22
Figura 4.1.1-8 Ecranul Retete	23
Figura 4.1.1-9 : Modificare reteta.....	24
Figura 4.1.1-10 : Modificare medicament.....	25
Figura 4.1.1-11 : Ștergere reteta.....	26
Figura 4.1.1-12 Fereastra de Printare	27
Figura 4.1.1-13 Atenționare că lista este goală.....	27
Figura 4.1.1-14 Ecranul de vizualizare retete	27
Figura 4.1.1-1 Meniul Raportări.....	29
Figura 4.2.1-1 Asistent pentru exportul datelor	31
Figura 4.2.1-2 Selectarea tipului de raportare	32
Figura 4.2.1-3 Selectare destinație formulare tipăribile	33
Figura 4.2.1-4 Evoluția exportului de date	33
Figura 4.2.1-5 Terminarea operației de raportare	34
Figura 4.2.1-6 Selectarea destinație formulare	35
Figura 4.2.1-7 Terminarea operației de raportare	35
Figura 4.2.2-1 Asistent import date	36
Figura 4.2.2-2 Asistent pentru importul datelor	37
Figura 4.2.2-3 Import offline.....	38
Figura 4.2.2-4 Fereastra de selectie fisier	38
Figura 4.2.2-5 Import date	39
Figura 4.2.2-6 Import date	39
Figura 4.2.2-7 Erori la import date	40
Figura 4.2.3-1 Vizualizare lista raportari.....	40
Figura 4.2.3-2 Coloane lista fisiere erori.....	41
Figura 4.2.3-3 Vizualizare erori	41
Figura 4.2.3-4 Export listă erori în Excel	41
Figura 4.2.3-5 Tiparire listă erori.....	42
Figura 4.2.4-1 Listă rapoarte.....	43
Figura 4.2.4-2 Ecran pentru tiparirea unui raport din lista	44
Figura 4.2.4-3 Ecrane vizualizare pentru un raport selectat din lista	46

Figura 4.2.4-4 Ecran pentru actualizarea listei de rapoarte.....	46
Figura 4.3.1-1 Unitate medicală	48
Figura 4.3.2-1 Contracte.....	49
Figura 4.3.2-2 Adăugare contract.....	49
Figura 4.3.2-3 Modificare contract.....	50
Figura 4.3.2-4 Eroare ștergere contract activ	50
Figura 4.3.2-5 Confirmare ștergere contract	50
Figura 4.3.3-1 Asistent import personalizare	51
Figura 4.3.3-2 Import online	52
Figura 4.3.3-3 Import offline.....	52
Figura 4.3.3-4 Import date	53
Figura 4.3.3-5 Import date	53
Figura 4.3.3-6 Erori la import date	54
Figura 4.3.4-1 Activare - serie licența	54
Figura 4.3.6-1 Adăugare utilizator	56
Figura 4.3.6-2 Modificare utilizator	57
Figura 4.3.6-3 Eroare modificare utilizator	57
Figura 4.3.6-4 Eroare modificare utilizator ADMIN	57
Figura 4.3.6-5 Eroare modificare utilizator ADMIN	57
Figura 4.3.6-6 Ștergere utilizator.....	58
Figura 4.3.6-7 Modificare parolă.....	58
Figura 4.3.7-1 Selectarea secțiunii Arhivare/Restaurare	59
Figura 4.3.7-2 Asistent Arhivare / Restaurare.....	60
Figura 4.3.8-1 Arhivare date-Selectare locație fișier	61
Figura 4.3.8-2 Arhivare date-Progres operație.....	61
Figura 4.3.8-3 Finalizarea cu succes a operației de arhivare.....	62
Figura 4.3.9-1 Restaurare date	62
Figura 4.3.9-2 Restaurare- Selectare locație fișier arhivă	63
Figura 4.3.9-3 Selectarea fisierului	63
Figura 4.3.9-4 Restaurare date-Progres operație.....	64
Figura 4.3.9-5 Finalizarea cu succes a operației de restaurare.....	64
Figura 4.3.10-1 Fereastra de actualizare a versiunilor	65
Figura 4.3.10-1 Ferestre	65
Figura 4.4.1-1 Ferestre aranjate în cascadă	66
Figura 4.5.2-1 Fereastra Despre SIUI-FARM-CD	67
Figura 4.5.2-2 Istoric versiuni	68
Figura 4.5.3-1 Ieșirea din aplicație	69

1. SCOPUL DOCUMENTULUI

Acest document reprezintă manualul de utilizare al aplicației Farmacii Circuit Deschis desktop SIUI

Scopul său este de a familiariza utilizatorul cu modalitățile de lucru care permit:

- gestionarea rețetelor eliberate
- generarea raportărilor pentru CAS
- importul nomenclatoarelor de la CAS

Pentru toate acțiunile legate de utilizarea aplicației desktop pentru farmacii cu circuit deschis, și descrise în manualul de față, condiția generală este ca aplicația să fie instalată și utilizatorul să fie conectat la aplicație.

2. TERMENI UTILIZAȚI

Termenii utilizați în document sunt:

- Utilizator – se referă la orice operator care lucrează cu aplicația SIUI-FARM-CD
- Sistem – se referă la aplicația SIUI-FARM-CD în ansamblu
- Aplicație – programul de calculator SIUI- FARM-CD din cadrul Sistemului Informatic Unic Integrat al Asigurărilor de Sănătate din România
- SIUI - Sistemul Informatic Unic Integrat al Asigurărilor de Sănătate din România
- CNAS - Casa Națională de Asigurări de Sănătate
- CAS - Casa Județeană de Asigurări de Sănătate

SIUI-FARM-CD - Parte componentă a Sistemului Informatic Unic Integrat al Asigurărilor de Sănătate din România și reprezintă aplicația pentru raportare destinată unităților care asigură gestiunea furnizorilor de medicamente cu și fara contribuție personală.

3. ELEMENTE COMUNE

3.1. FERESTRE

După autentificare, se lansează aplicația SIUI desktop, care rulează într-o fereastră.

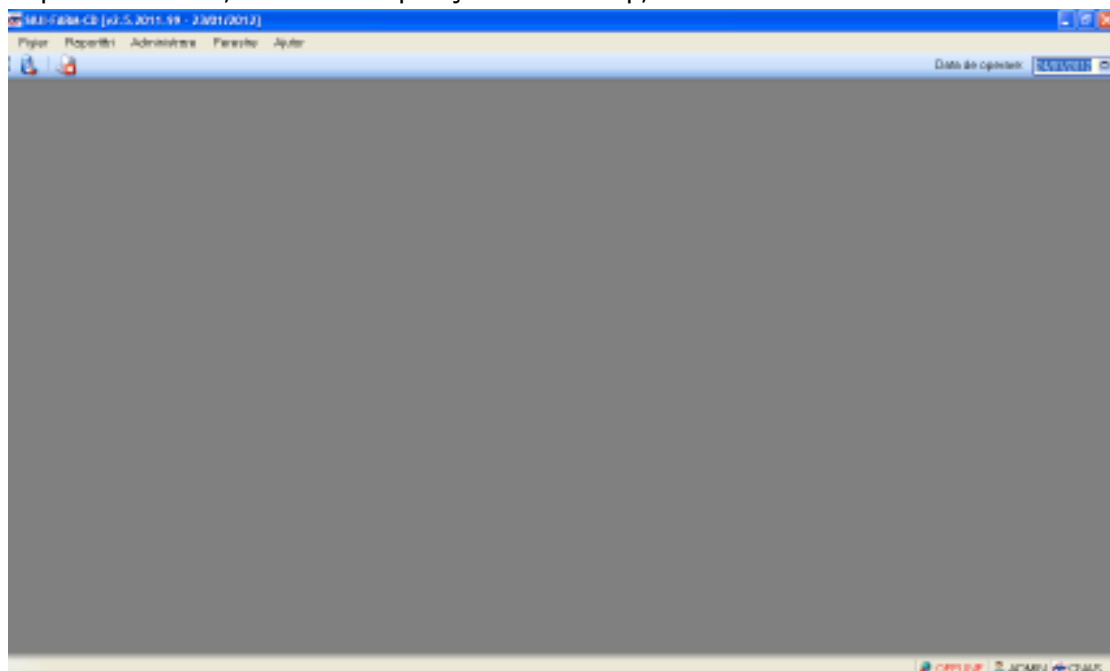


Figura 3.1.1-1 Fereașta principală a aplicației

3.1.1. Bara de titlu

Bara de titlu conține titlul ferestrei, butoanele de minimizare, maximizare și închidere a ferestrei, precum și versiunea aplicației.



Figura 3.1.1-1 Bara de titlu și versiunea aplicației

3.1.2. Închiderea ferestrei

Închiderea ferestrei se face prin click normal pe butonul .

3.1.3. Repoziționarea ferestrei

Repoziționarea ferestrei se face prin procedeul drag&drop. Se face click normal pe bara de titlu în zona albastră și se trage cu mouse-ul fereastra în noua poziție. Se eliberează mouse-ul.

3.2. MODIFICAREA DATEI

3.2.1. Precondiții

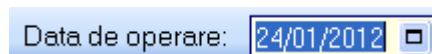
- Aplicația SIUI desktop este instalată și utilizatorul conectat.

3.2.2. Când trebuie efectuată operația

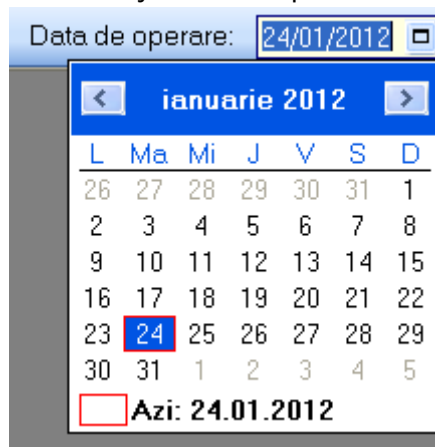
- Când operatorul dorește modificarea datei de introducere a informațiilor în aplicație.

3.2.3. Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv butonul  din partea dreaptă a barei cu butoane.



SIUI afișează un calendar pentru selecția datei de operare.



Utilizatorul selectează data de operare dorită, folosind săgețile stânga-dreapta pentru a schimba luna de operare.

SIUI modifică data de operare.

3.3. LANSAREA APLICAȚIEI

3.3.1. Precondiții

- Aplicația SIUI desktop este instalată.

3.3.2. Când trebuie efectuată operația

- Când operatorul dorește lansarea în execuție a aplicației.

3.3.3. Cum se efectuează operația

Varianta 1:

Utilizatorul efectuează dublu-click pe icoana **Error! Objects cannot be created from editing field codes.** de pe desktop .

Varianta 2:

Utilizatorul accesează aplicația din meniul START – PROGRAMS-CNAS SIUI- SIUI-FARM-CD.

În ambele cazuri, **SIUI** afișează dialogul de autorizare pentru lansarea aplicației.

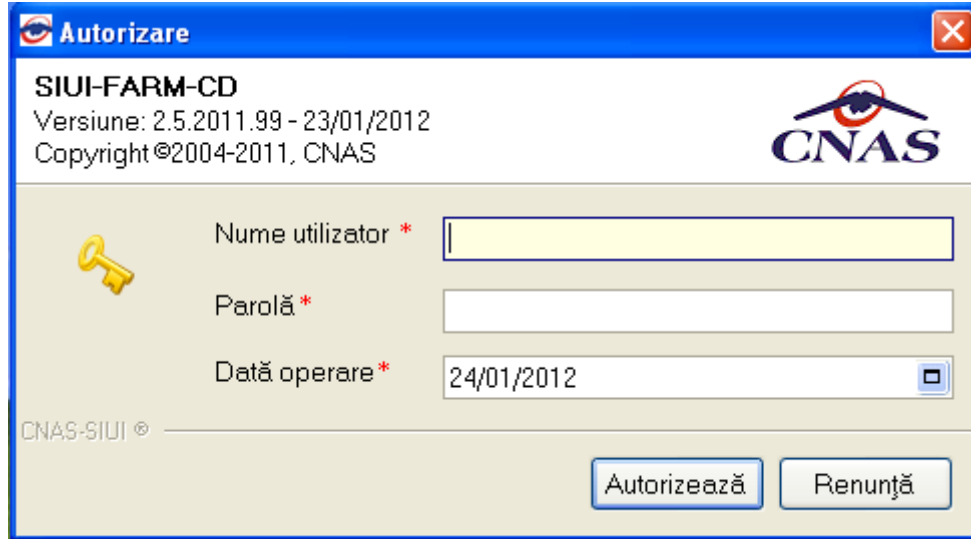


Figura 3.3.3-1 Ecran de autorizare

Utilizatorul introduce numele de utilizator, parola și data pentru care se introduc serviciile efectuate, apoi accesează butonul/comanda Autorizează.

SIUI afișează ecranul principal al aplicației.

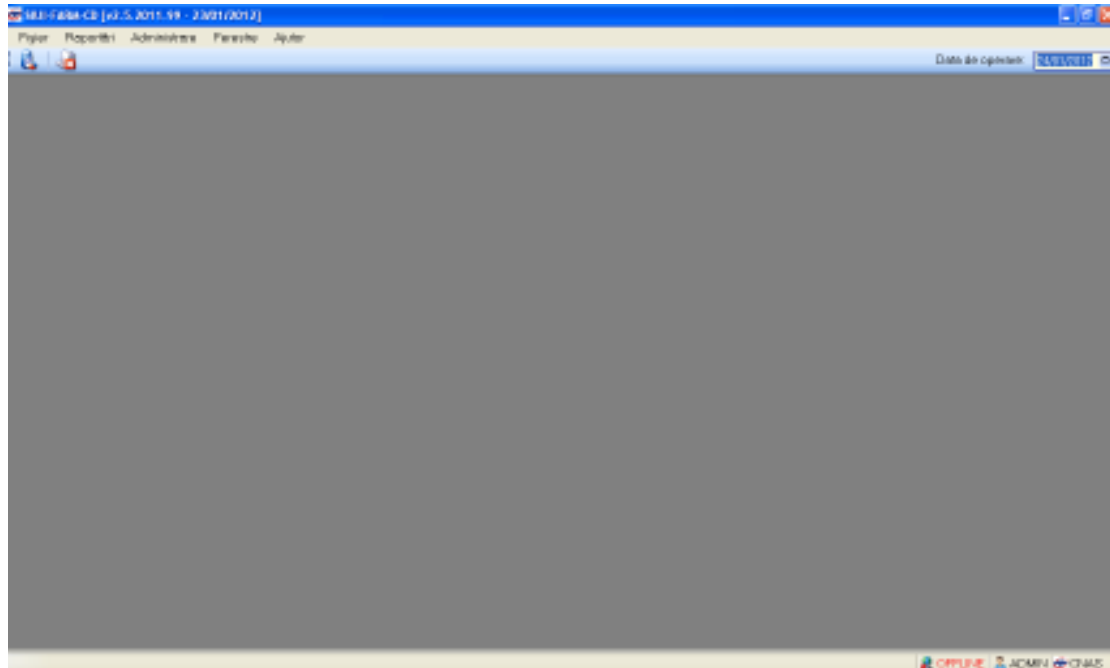


Figura 3.3.3-2 : Ecranul principal

3.4. MENIUL PRINCIPAL

3.4.1. Precondiții

- Aplicația SIUI desktop este instalată și utilizatorul autentificat.

3.4.2. Când trebuie efectuată operația

- Când operatorul dorește operarea în aplicație.

3.4.3. Cum se efectuează operația

Utilizatorul efectuează click pe unul din titlurile meniului principal: Fișier, Raportări, Administrare, Ferestre, Ajutor.

SIUI afișează desfășurat fiecare meniu.

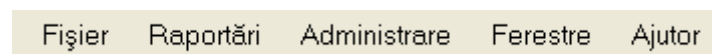


Figura 3.4.3-1 Meniul principal

3.5. BARA DE INSTRUMENTE

3.5.1. Precondiții

- Aplicația SIUI desktop este instalată și utilizatorul autentificat.

3.5.2. Când trebuie efectuată operația

- Când operatorul dorește lansarea rapidă a unor comenzi fără a apela la meniul principal..

3.5.3. Cum se efectuează operația

Utilizatorul efectuează click pe unul din butoanele de pe bara de instrumente.

SIUI afișează fereastra corespunzătoare fiecărui buton.



Figura 3.5.3-1 : Bara de instrumente

Prin poziționarea cu mouse-ul pe unul dintre butoane, se afișează numele corespunzător butonului.

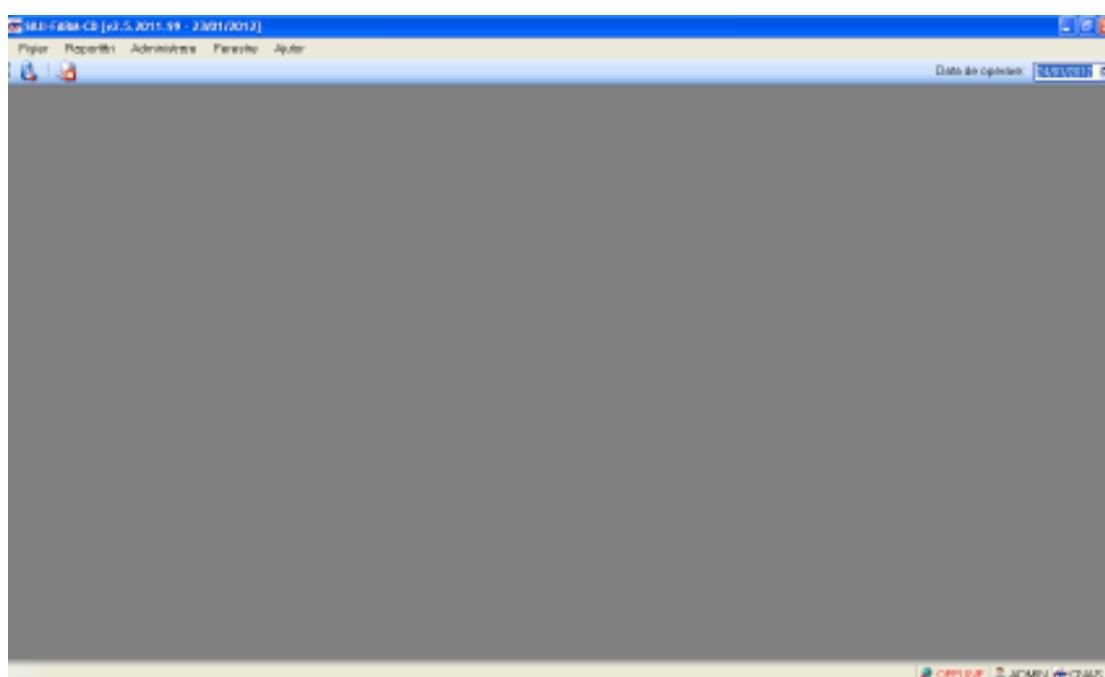




Figura 3.5.3-2 Denumirea butoanelor

3.5.4. Acțiuni

Utilizatorul efectuează click butonul .

SIUI afișează ecranul cu persoanele introduse în aplicație.

Utilizatorul efectuează click butonul .

SIUI afișează ecranul cu erorile generate de aplicația de la CAS.

3.6. ECRAN DE AFIȘARE

3.6.1. Precondiții

- Aplicația SIUI desktop este instalată și utilizatorul autentificat.

3.6.2. Când trebuie efectuată operația

- Când operatorul dorește vizualizarea, adăugarea, modificarea sau ștergerea unor înregistrări din baza de date .

3.6.3. Cum se efectuează operația

Utilizatorul efectuează click pe unul din butoanele de pe bara de instrumente.

SIUI afișează fereastra corespunzătoare fiecărui buton. În partea stângă se alege perioada de afișare (date de început și data de sfârșit, mai puțin la Pacienti, unde nu e cazul). Se pot folosi butoanele de adăugare, modificare, ștergere, precum și cele pentru tipărire sau vizualizare și Export Excel.

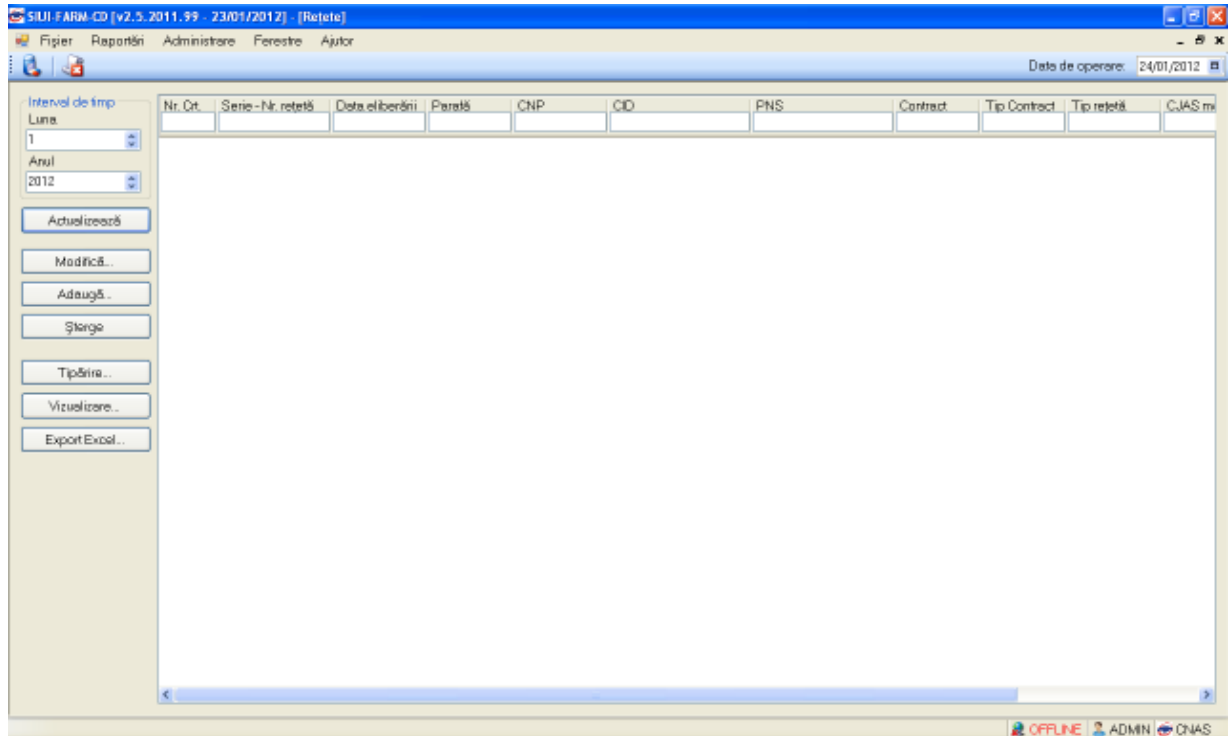


Figura 3.6.3-1: Ecran de afișare Retete

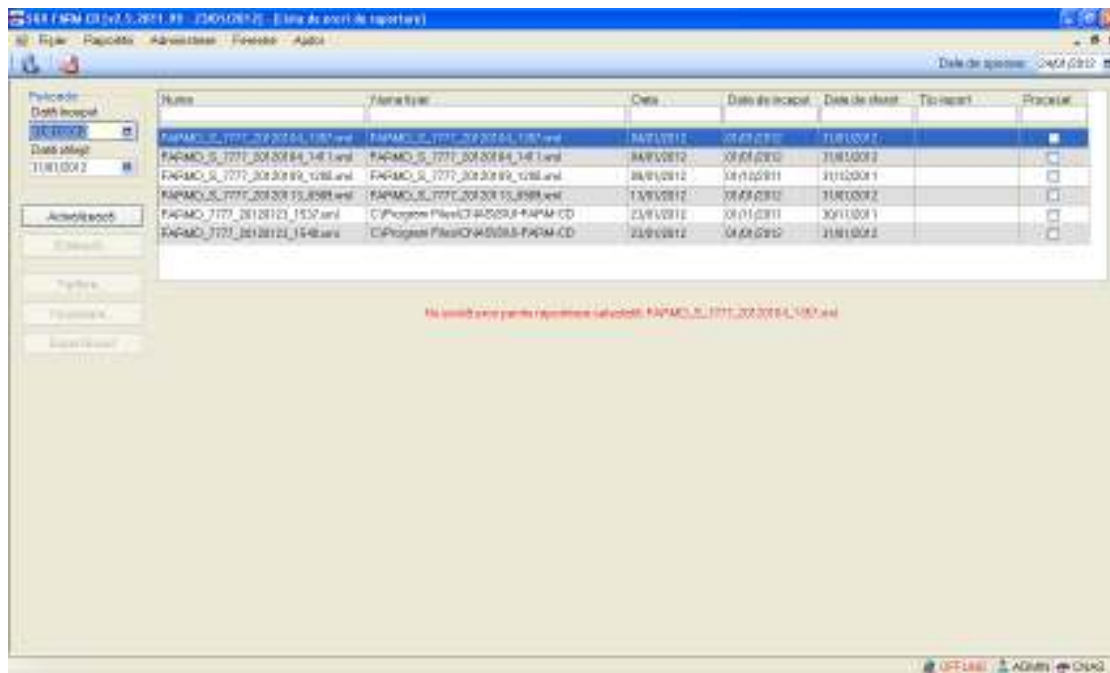


Figura 3.6.3-2 Ecran de afișare - Lista erorilor corespunzatoare raportarilor

4. SECȚIUNILE APLICAȚIEI

Aplicația se compune din mai multe secțiuni distincte, pentru fiecare parte existând un meniu distinct. Se pot astfel diferenția următoarele secțiuni: fișier, raportări, administrare, ferestre și ajutor.

4.1. FIȘIER

Utilizatorul efectuează click pe meniul Fișier din bara de meniu a aplicației.

SIUI afișează desfășurat conținutul meniului Fișier.



Figura 3.6.3-1: Meniul Fișier

4.1.1. Retete

4.1.1.1 Adaugare

4.1.1.1.1. Adaugare rețete cu conexiune securizata

Prin accesarea butoanelor *Modifică* sau *Adaugă* se deschide ecranul de detaliu al unei rețete:

Preconditie: Indicator de stare online/offline (semafor) este Online, indicând astfel o conexiune securizată cu SIUI.

La adaugarea CNP-ului de catre Utilizator , SIUI-FARM-CD trimite o solicitare catre SIUI cu privire la CNP-ul respectiv.

Raspunsul este afisat sub forma unui mesaj la nivelul campului CNP:

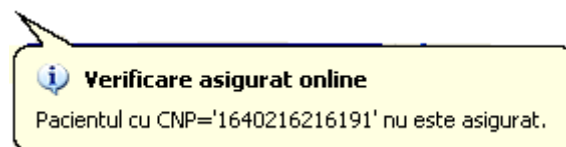


Figura 4.1.1-1: Mesaj CNP

In bara de stare se afiseaza evolutia procesului si de asemenea mesajul cu raspunsul SIUI-ului.



Figura 4.1.1-2: Bara de stare cu mesaj CNP

Adăugare rețetă

Date rețetă

CNP * 1421215212976l CID 40123185801892248988 Data eliberării * 24/01/2012

CJAS medic * Verificare asigurat online: Pacientul cu CNP=1421215212976 este asigurat. Beneficiar POC, fara veniturii valabil de la 01/03/2010 Data prescrierii *

Medic * Serie *

CJAS pacient * Număr *

Tip asigurat * Nr. Crt. *

PNS FO/RC *

Contract * Bon fiscal *

Cetățenie Sursa *

Nr. zile de tratament Tip rețetă *

Medicație cronică? * NU Aprobata de comisie? * NU Număr rețetă *

Decision

Boală decizie Număr decizie Data decizie *

Număr lege specială

Lista de medicamente

Nr.	Medicament (nume - cod)	Tip diag.	%comp.	Listă	Categ.	Cant.	Preț	Preț ref / ut	Total	Total comp.

Modifică... Adaugă... Șterge

Total plată 0 Total vânz. 0 Total compensat 0

Total A: 0 Total B: 0 Total C: 0 Total alte: 0

CNAS-SIUI ©

Figura 4.1.1-3: Verificare calitate asigurat online

Raspunsul sistemului poate fi:

- CNP-ul nu se regaseste in SIUI
- Pacientul este decedat
- Pacientul nu este asigurat
- Pacientul este asigurat si se afiseaza categoriile cu perioadele de valabilitate corespunzatoare.

Secțiunea **Date rețetă** a ecranului conține următoarele câmpuri:

- *CNP pacient* – câmp obligatoriu, de maxim 13 caractere
- *Data eliberării* - câmp obligatoriu, de tip calendar
- *Data prescrierii* – câmp obligatoriu, de tip calendar
- *Seria rețetei* – câmp obligatoriu, de maxim 4 caractere
- *Numărul rețetei* - câmp obligatoriu, de maxim 7 caractere
- *Numărul curent al rețetei* – câmp obligatoriu, de maxim 10 caractere
- *Foia de observație/registru de consultație* – câmp obligatoriu, de maxim 20 caractere

- *Bonul fiscal* - câmp obligatoriu, de maxim 20 caractere
- *Sursa* – câmp obligatoriu, de tip lista derulantă, valoare inițială nulă; conține locul de unde s-a emis rețeta
- *Tipul rețetei* - câmp obligatoriu de tip lista derulantă, valoare inițială null
- Numar reteta - câmp obligatoriu
- *PNS- nu este* câmp obligatoriu, de tip listă derulantă, valoarea inițială nulă
- *CAS medic* – câmp obligatoriu, de tip listă derulantă
- *CAS Medic* – câmp obligatoriu, de tip edit-box, dotat cu selector; selectorul conține înregistrările din nomenclatorul medicilor
- *CAS pacient* – câmp obligatoriu, de tip listă derulantă
- *Tip asigurat* – câmp obligatoriu, de tip listă derulantă
- *Medicație cronică?* - câmp obligatoriu, de tip check-box, needitabil, inițial cu valoare DA
- *Nr. zile de tratament* - nu este câmp obligatoriu, de maxim 7 caractere
- *Aprobat de comisie* – câmp obligatoriu de tip check-box. Initial are valoarea NU.
- Butoane dispobnibile: *Sincronizare online, Acceptă și Renunță.*

Secțiunea **Decizii** a ecranului conține următoarele câmpuri:

- *Boala decizie*
- *Numar decizie* - câmp obligatoriu, de tip calendar
- *Data decizie* – câmp obligatoriu cand se adauga numar decizie
- *Numar lege speciala*

Secțiunea **Lista de medicamente** conține următoarele câmpuri: *Nr.crt, Medicament (nume-cod), Cantitate, Preț per unitate, Valoarea Totală*

Butoanele disponibile în secțiunea **Lista de medicamente**: *Modifică, Adaugă, Șterge.*

Este afișat și un *Total* pentru medicamente.

Butoanele disponibile pentru ecranul Adăugare/Modificare rețetă: *Acceptă și Renunță.*

Prin accesarea butoanelor *Modifica* sau *Adaugă* din secțiunea **Lista de medicamente** se deschide ecranul de detaliu al unui medicament:

Figura 4.1.1-4: Ecran de detaliu pentru medicament

Secțiunea **Date medicație** conține următoarele câmpuri:


- *Tip lista compensata* – câmp obligatoriu, de tip lista derulanta; valoarea inițială nulă, valori disponibile: cronic
- *Număr curent* – câmp obligatoriu, de maxim 2 caractere
- *Tip diagnostic* – câmp obligatoriu, de tip lista derulanta; valoarea inițială nulă, valori disponibile: cronic
- *Diagnostic* – câmp obligatoriu, de tip lista derulanta; valoarea inițială nulă, valori disponibile: cronic


Secțiunea **Detalii medicație** conține următoarele câmpuri:

- *Medicament* – câmp obligatoriu, de tip edit-box, dotat cu selector; selectorul conține înregistrările din nomenclatorul medicamente
- *Cod medicament* - câmp needitabil.
- *Mod prezentare* - câmp needitabil
- *Cantitate* – câmp obligatoriu, de maxim 5 caractere
- *Preț per unitate* – câmp obligatoriu, de maxim 6 caractere
- *Preț total calculat* – câmp needitabil

Butoane disponibile: *Acceptă* și *Renunță*.

4.1.1.1.2. Sincronizare rețete cu conexiune securizata

Preconditie: Indicator de stare online/offline (semafor) este Online  , indicând astfel o conexiune securizată cu SIUI.

La adaugarea CNP-ului, parafei medicului, numărului, seriei si datei rețetei si accesarea butonului  de catre Utilizator , SIUI-FARM-CD trimite o solicitare catre SIUI, modul Medici de familie cu privire la rețeta respectiva.

In cazul in care rețeta exista, se preiau restul de informatii existente, altfel răspunsul se afiseaza evolutia procesului si deasemenea mesajul cu raspunsul SIUI-ului

4.1.1.1.3. Adaugare rețete fără conexiune securizata

Prin accesarea butoanelor *Modifică* sau *Adaugă* se deschide ecranul de detaliu al unei rețete:

Preconditie: Indicator de stare online/offline (semafor) este Offline, indicând astfel lipsa unei conexiuni securizată cu SIUI.

La adaugarea CNP-ului de catre Utilizator , SIUI-FARM-CD trimite o solicitare catre SIUI cu privire la CNP-ul respectiv.

In bara de stare se afiseaza evolutia procesului si deasemenea mesajul cu raspunsul SIUI-ului.



Figura 4.1.1-5: Bara de stare cu mesaj CNP

Adaugare rețetă

Date rețetă

CNP * CID Data eliberării * 24/01/2012

C.I.A.S medic * Data prescrierii *

Medic * Serie *

C.I.A.S pacient * Număr *

Tip asigurat * Nr. Ct. *

PNS FO/RC *

Contract * Bon fiscal *

Cetățenie Sursa *

Nr. zile de tratament Tip rețetă *

Medicație cronică? * NU Aprobare de comisie? * NU Număr rețetă *

Decision

Boală decizie Număr decizie Data decizie *

Număr lege specială

Lista de medicamente

Nr.	Medicament (nume - cod)	Tip diag.	%comp.	Listă	Categ.	Cent.	Preț	Preț ref / ut	Total	Total comp.

Total plătit
 Total vânz.
 Total compensat

Total A:
 Total B:
 Total C:
 Total alte:

Figura 4.1.2 –4 – Verificare calitate asigurat offline

Secțiunea **Date rețetă** a ecranului conține următoarele câmpuri: *Data eliberării* - câmp obligatoriu, de tip calendar, *Data prescrierii* - câmp obligatoriu, de tip calendar, *Seria rețetei* - câmp obligatoriu, de maxim 4 caractere, *Numărul rețetei* - câmp obligatoriu, de maxim 7 caractere, *Numărul curent al rețetei* - câmp obligatoriu, de maxim 10 caractere, *Foia de observație/registrul de consultație* - câmp obligatoriu, de maxim 20 caractere, *CNP pacient* - câmp obligatoriu, de maxim 13 caractere, *Bonul fiscal* - câmp obligatoriu, de maxim 20 caractere, *Sursa* - câmp obligatoriu, de tip lista derulantă, valoare inițială nulă; conține locul de unde s-a emis rețeta, *Tipul rețetei* - câmp obligatoriu de tip lista derulantă, valoare inițială nulă, *PNS- nu este* câmp obligatoriu, de tip listă derulantă, valoarea inițială nulă, *CAS medic* - câmp obligatoriu, de tip listă derulantă, *CAS Medic* - câmp obligatoriu, de tip edit-box, dotat cu selector; selectorul conține înregistrările din nomenclatorul medicilor, *CAS pacient* - câmp obligatoriu, de tip listă derulantă, *Tip asigurat* - câmp obligatoriu, de tip listă derulantă, *Medicație cronică?* - câmp obligatoriu, de tip check-box, needitabil, inițial cu valoare DA, *Nr. zile de tratament* - nu este câmp obligatoriu, de maxim 7 caractere, *Aprobat de comisie* - câmp obligatoriu de tip check-box. Inițial are valoarea NU.

Secțiunea **Lista de medicamente** conține următoarele câmpuri: *Nr.crt*, *Medicament (nume-cod)*, *Cantitate*, *Preț per unitate*, *Valoarea Totală*

Butoanele disponibile în secțiunea **Lista de medicamente**: *Modifică*, *Adaugă*, *Șterge*.

Este afișat și un *Total* pentru medicamente.

Butoanele disponibile pentru ecranul Adăugare/Modificare rețetă: *Acceptă* și *Renunță*.

Prin accesarea butoanelor *Modifica* sau *Adaugă* din secțiunea **Lista de medicamente** se deschide ecranul de detaliu al unui medicament:

Figura 4.1.2-5 - Ecran de detaliu pentru medicament

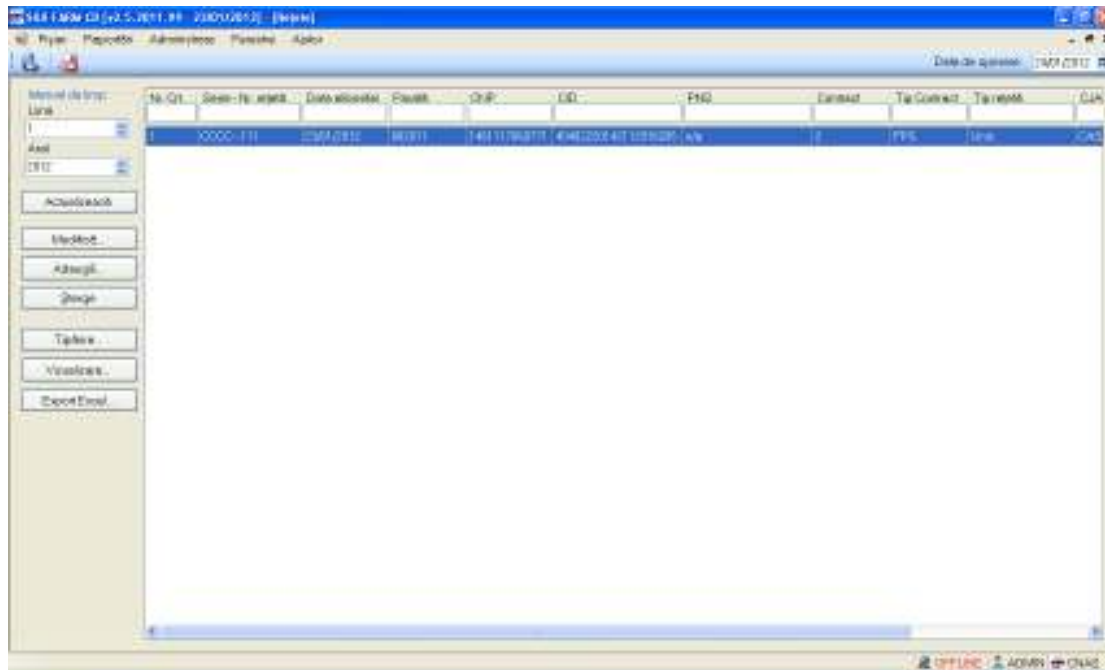


Figura 4.1.1-6 Ecranul Retete

Pagina Retete contine butoanele: Actualizeaza, Modifica, Adauga, Sterge, Tiparire, Viualizare, Export Excel.

Din fereastra Retete:

Utilizatorul efectuează click pe butonul Adaugă din partea stângă a ecranului.

SIUI afișează ecranul de detaliu Adăugare reteta:

Figura 4.1.1-7 : Adăugare rețeta

Utilizatorul introduce datele rețetei, apoi acționează comanda/butonul **Acceptă**.

SIUI adaugă înregistrarea în baza de date.

4.1.1.2 Modificare

4.1.1.2.1 Precondiții

- Aplicația SIUI desktop este instalată și utilizatorul autentificat. Există cel puțin o rețeta introdus în baza de date.

4.1.1.2.2 Postcondiții

- Datele despre rețeta sunt actualizate în baza de date.

4.1.1.2.3 Când trebuie efectuată operația

- Când operatorul dorește modificarea datelor de pe o rețeta.

4.1.1.2.4 Cum se efectuează operația

Varianta 1:

Utilizatorul efectuează click pe meniul Fișier - Retete din bara de meniu a aplicației.

Varianta 2:

Utilizatorul efectuează click pe butonul  din bara cu butoane a aplicației.



SIUI afișează ecranul Retete:

Figura 4.1.1-8 Ecranul Retete

Din fereastra Retete:

Utilizatorul selectează o reteta din listă și efectuează click pe butonul Modifică din partea stângă a ecranului.

SIUI afișează ecranul de detaliu Modificare reteta:

Modificare rețetă
✖

Date rețetă

CNP *	1461117060771	CID	40462220142112916205	Data eliberării *	23/01/2012
CJAS medic *	CAS	Data prescrierii *	23/01/2012		
Medic *	15811149186 15811149186	Serie *	CCCC		
CJAS pacient *	CASA	Număr *	111		
Tip asigurat	SALARIATI	Nr. Crt. *	1		
PNS		FO/RC *	1		
Contract *	2	Bon fiscal *	1		
Cetățenie		Sursa *	AMBULATORIU		
Nr. zile de tratament		Tip rețetă *	UNIC		
Medicație cronică?	<input type="checkbox"/> NU	Aprobat de comisie? *	<input type="checkbox"/> NU	Număr rețetă *	1

Decision

Boală decizie	...	Număr decizie		Data decizie	
Număr lege specială					

Lista de medicamente

Nr.	Medicament (nume - cod)	Tip diag.	%comp.	Listă	Categ.	Cant.	Preț	Preț ref / ut	Total	Total comp.
1	URSOFALK (R) - W00187002	ACUT	100.00	A		1	0,10	1,23	0,10	0,10

Modifică...
Adaugă...
Șterge

Total plată: 0,00
Total vânz.: 0,10
Total compensat: 0,10

Total A: 0,10
Total B: 0
Total C: 0
Total alte: 0

Sincronizare online
Acceptă
Renunță

Figura 4.1.1-9 : Modificare rețeta

Utilizatorul modifică datele personale ale pacientului, apoi acționează comanda/butonul Acceptă.

SIUI actualizează înregistrarea în baza de date.

Din fereastra rețeta:

Utilizatorul selectează un pacient din listă și efectuează click pe butonul Modifică din partea stângă a ecranului.

SIUI afișează ecranul de detaliu Modificare medicament:

Modificare medicament

Date medicație

Număr curent * 1 Tip diagnostic * ACUT

Diagnostic * TUMORA MALIGNA A RECTULUI

Plan * CONTRACTUL PRINCIPAL DE FURNIZARE DE MEDICAMENTE

Datele medicației

Tip listă compensată * SUBLISTA A Procent compensat 100 %

Categorie boală --

Medicament * URSOFALK (R)

Cod medicament W001 B7002 Prin protocol * NU

Mod prezentare CUTIE X 4 BLIST. AL/PVC X 25 CAPS. Valoare protocol

Quantitate * 1	TVA (%) 9,00	Preț referință unitar 1,23
Preț pachet * 10,00	Preț vânzare unitar 0,10	Valoare totală compensată ,1
Quantitate/FA 100	Preț total vânzare 0,10	Valoare compensată 40%
Număr rețetă * 1		Valoare plată de asigurat * 1,00

CNAS SIIUI

Acceptă Reanunță

Figura 4.1.1-10 : Modificare medicament

Utilizatorul modifică datele, apoi acționează comanda/butonul Acceptă.

SIUI actualizează înregistrarea în baza de date.

4.1.1.3 Ștergere

4.1.1.3.1 Precondiții

- Aplicația SIUI desktop este instalată și utilizatorul autentificat. Există cel puțin o rețetă introdusă în baza de date.

4.1.1.3.2 Postcondiții

- Reteta este ștersa din baza de date.

4.1.1.3.3 Când trebuie efectuată operația

- Când operatorul dorește ștergerea unei rețete din baza de date.

4.1.1.3.4 Cum se efectuează operația

Varianta 1:

Utilizatorul efectuează click pe meniul Fișier - Retete din bara de meniu a aplicației.

Varianta 2 :

Utilizatorul efectuează click pe butonul  din bara cu butoane a aplicației.

SIUI afișează ecranul Retete:

Din fereastra Retete:

Figura 4.1.1-12 Fereastra de Printare

4.1.1.4.4 Rezolvarea eventualelor probleme

Dacă nu este nici o înregistrare în listă, se afișează fereastra:

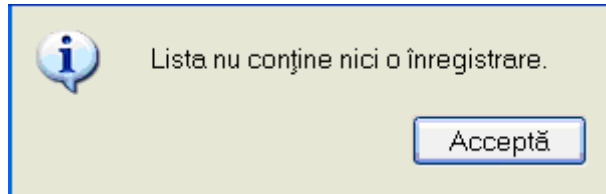


Figura 4.1.1-13 Atenționare că lista este goală

Pentru a popula lista cu înregistrări, se verifică zona de filtrare pentru a elimina filtrele, sau se adaugă rețete în listă.

4.1.1.5 Vizualizare rețete

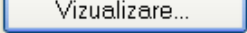
4.1.1.5.1 Precondiții

Pentru a putea vizualiza lista rețetelor este necesar să existe rețete înregistrate în sistem; fereastra Retete este activată.

4.1.1.5.2 Când se efectuează operația

Operația de vizualizare a listei rețetelor se efectuează atunci când utilizatorul dorește să vadă informațiile introduse în sistem înainte de a le tipări. Utilizatorul poate vizualiza și verifica în acest mod corectitudinea datelor.

4.1.1.5.3 Cum se efectuează operația

În fereastra Retete se apasă butonul  sau dacă butonul este deja selectat, cu tasta "Enter". Se deschide fereastra Print preview conținând lista rețetelor.

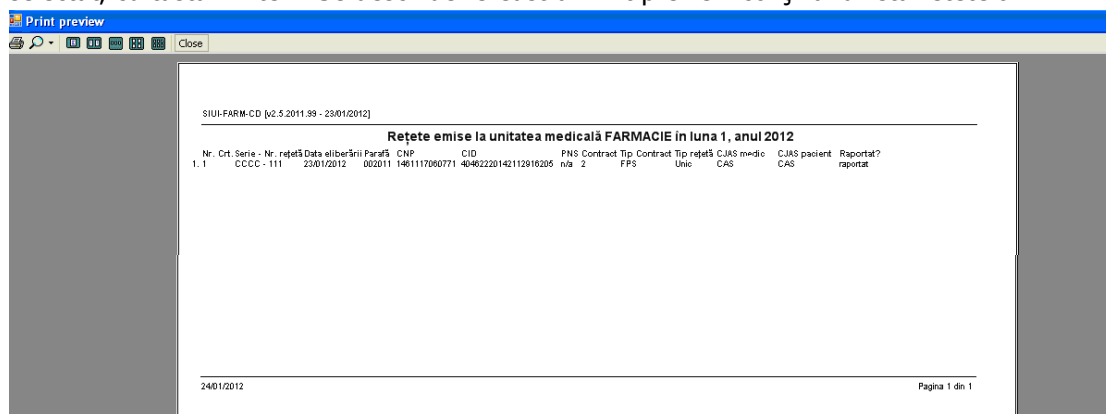
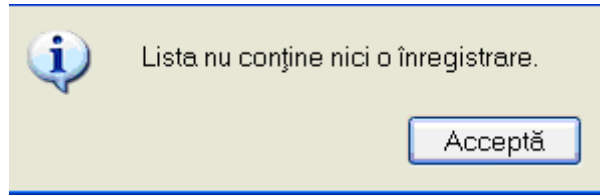


Figura 4.1.1-14 Ecranul de vizualizare rețete

Dacă se dorește vizualizarea doar a anumitor rețete, înainte de a accesa comanda Vizualizare se fac filtrele corespunzătoare în fereastra Retete după care se apasă butonul de Vizualizare.

Rezolvarea eventualelor probleme

Dacă nu este nici o înregistrare în listă, se afișează fereastra:



Pentru a popula lista cu înregistrări, se verifică zona de filtrare pentru a elimina filtrele, sau se adaugă rețete în listă.

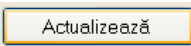
4.1.1.6 Actualizare rețete

4.1.1.6.1 Când se efectuează operația

Când se efectuează o serie de operații în fereastra Retete: Adăugare, Modificare, Ștergere; După introducerea datelor în zona de filtrare, pentru a actualiza lista pacienților conform criteriilor de filtrare.

4.1.1.6.2 Cum se efectuează operația

Utilizatorul poate realiza actualizarea listei rețetelor prin apăsarea butonului sau dacă este deja selectat, cu tasta "Enter".



4.1.1.7 Export excel

4.1.1.7.1 Precondiții

- Aplicația SIUI desktop și aplicația Microsoft Excel sunt instalate și utilizatorul autentificat. Există cel puțin o rețeta introdusă în baza de date.

4.1.1.7.2 Când trebuie efectuată operația

- Când operatorul dorește exportul listei de pacienți în format Excel.

4.1.1.7.3 Cum se efectuează operația

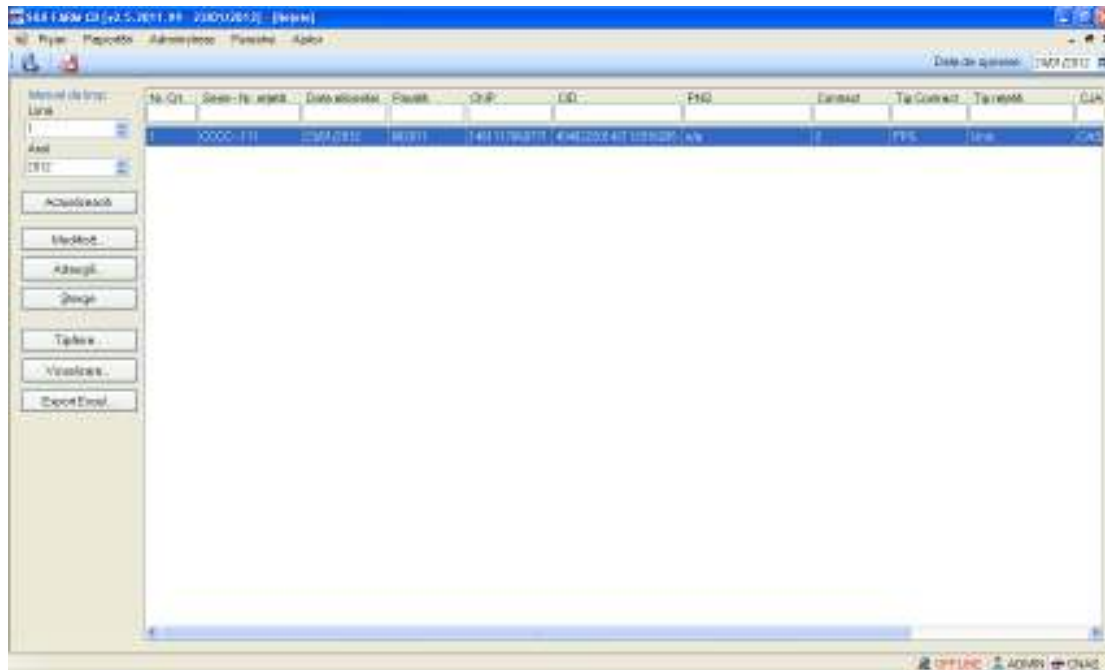
Varianta 1:

Utilizatorul efectuează click pe meniul Fișier - Retete din bara de meniu a aplicației.

Varianta 2:

Utilizatorul efectuează click pe butonul  din bara cu butoane a aplicației.

SIUI afișează ecranul Retete:



Utilizatorul efectuează click pe butonul Export Excel din partea stângă a ecranului.
SIUI deschide un document Excel cu lista de rețete din baza de date.

4.2. RAPORTĂRI

Raportările au scopul de transmitere a informațiilor la CAS și de sincronizare a bazelor de date la unitatea farmaceutică și la CAS.

Unitatea medicală trimite raportările lunare la CAS și primește de la aceasta validarea datelor transmise. Transmiterea datelor se face prin acțiunea de Export, iar validarea și sincronizarea lor cu datele de la CAS se face prin acțiunile de Import.

Utilizatorul accesează secțiunea "Raportări" fie cu "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Raportări, fie cu combinația de taste Alt + R.

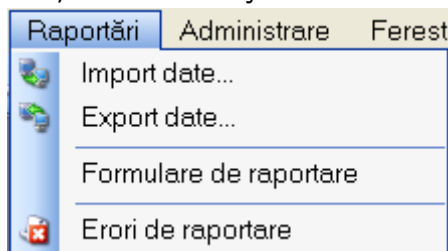


Figura 4.1.1-1 Meniul Raportări

De aici este permisă lansarea modulelor:

- Export Date - prin "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Export Date..., fie cu tasta E după ce comanda Raportări din meniu a fost selectată.
- Import Date - prin "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Import Date..., fie cu tasta I după ce comanda Raportări din meniu a fost selectată.
- Formulare de raportare - prin "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Formulare de raportare, fie cu tasta F după ce comanda Raportări din meniu a fost selectată.

-
- Vizualizare erori - prin "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Vizualizare erori, fie cu tasta V după ce comanda Raportări din meniu a fost selectată.

4.2.1. Export date

Exportul datelor se referă la raportarea retetelor înregistrate la unitatea farmaceutica într-o lună.

După accesarea acestei comenzi de către Utilizator, SIUI-FARM-CD afișează fereastra cu titlul „Asistent pentru Exportul datelor”. Se selectează un raport din lista.

Figura 4.2.1-1 Asistent pentru exportul datelor

SIUI-FARM-CD afișează numele fișierului exportat (read-only). Perioada de raportare este, în mod implicit, luna anterioară datei de operare.

Utilizatorul poate selecta Luna anterioară sau Luna următoare pentru a schimba perioada de raportare.

Prin click pe butonul Înainte se afișează fereastra pentru selectarea modului de efectuare a exportului, care poate fi online sau offline

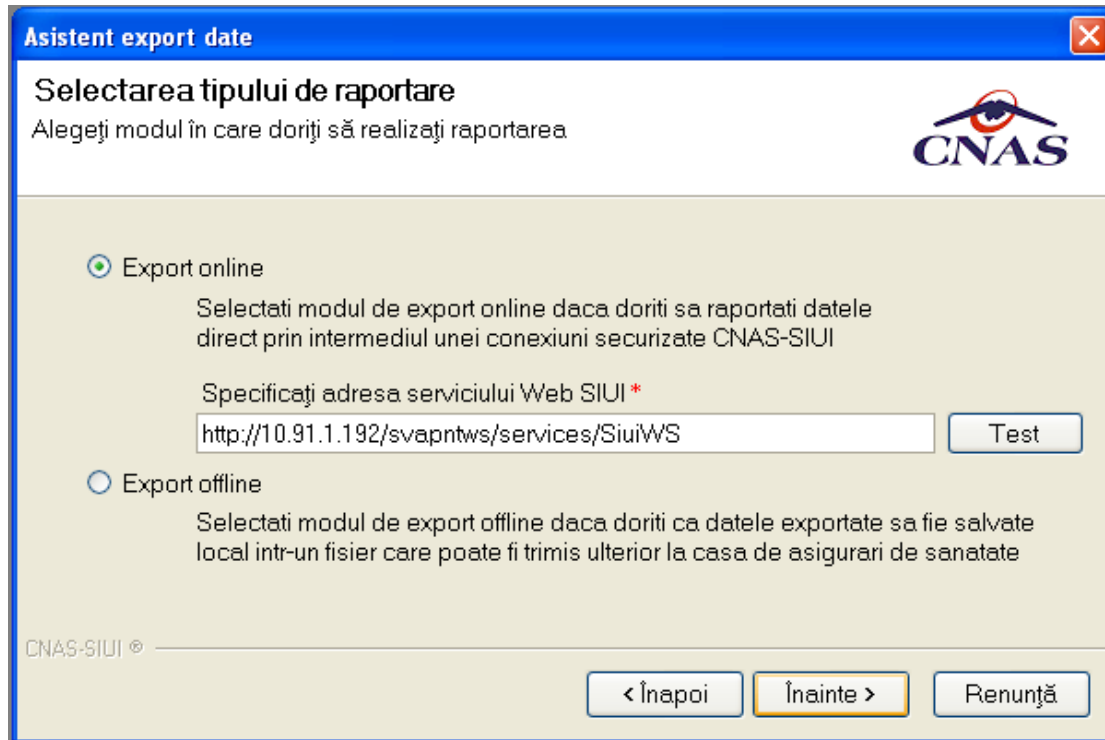


Figura 4.2.1-2 Selectarea tipului de raportare

4.2.1.1 Export online

Dacă Utilizatorul optează pentru exportul online, SIUI-FARM-CD afișează fereastra în care se solicită specificarea locației serverului de web unde se vor raporta datele. Aceasta este inițializată cu o valoare implicită.

Valoarea poate fi introdusă și de către Utilizator, iar în cazul în care este o valoare validă, valoarea astfel introdusă devine valoare de inițializare pentru acest câmp.

Utilizatorul apasă butonul Înainte.

SIUI-FARM-CD afișează fereastra în care se solicită specificarea tipului de fișier în care să fie salvate formularele.

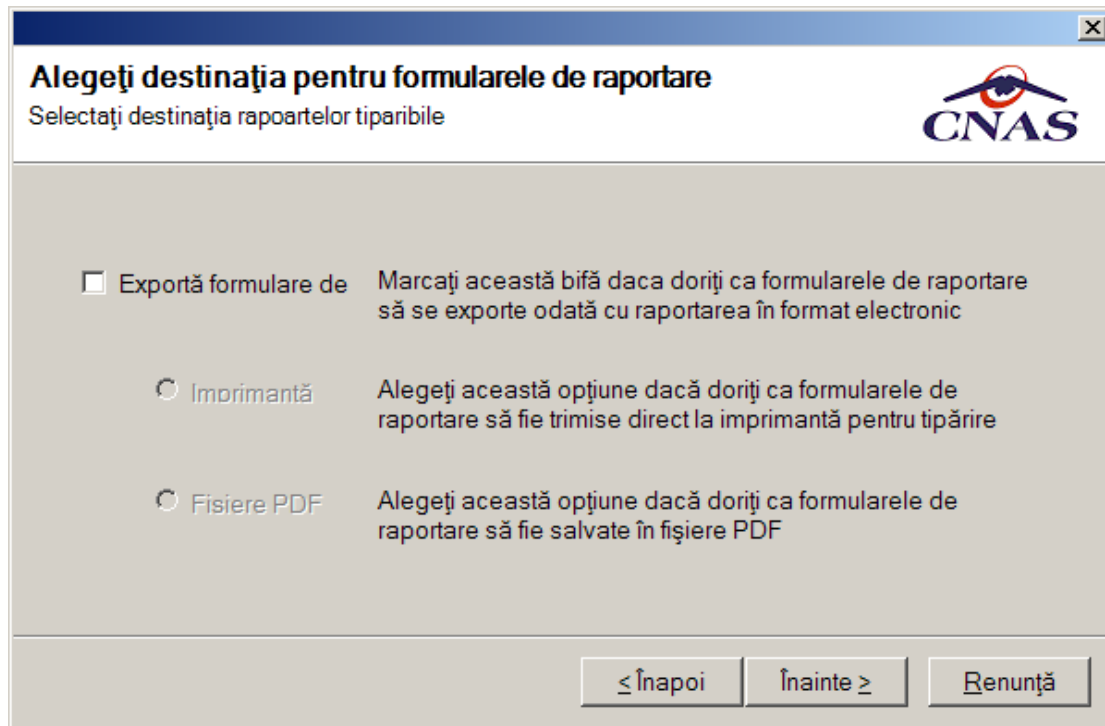


Figura 4.2.1-3 Selectare destinație formulare tipăribile

În cazul în care odată cu exportul fișierului xml se dorește și exportul rapoartelor se bifează opțiunea Exportă rapoarte și se selectează modul în care se exportă aceste rapoarte: Imprimantă sau Fișiere PDF. Se apasă butonul Înainte și SIUI-FARM-CD raportează datele. Pe durata efectuării operației de export date, SIUI-FARM-CD afișează o bară de progres și un text explicativ pentru descrierea pașilor efectuați.

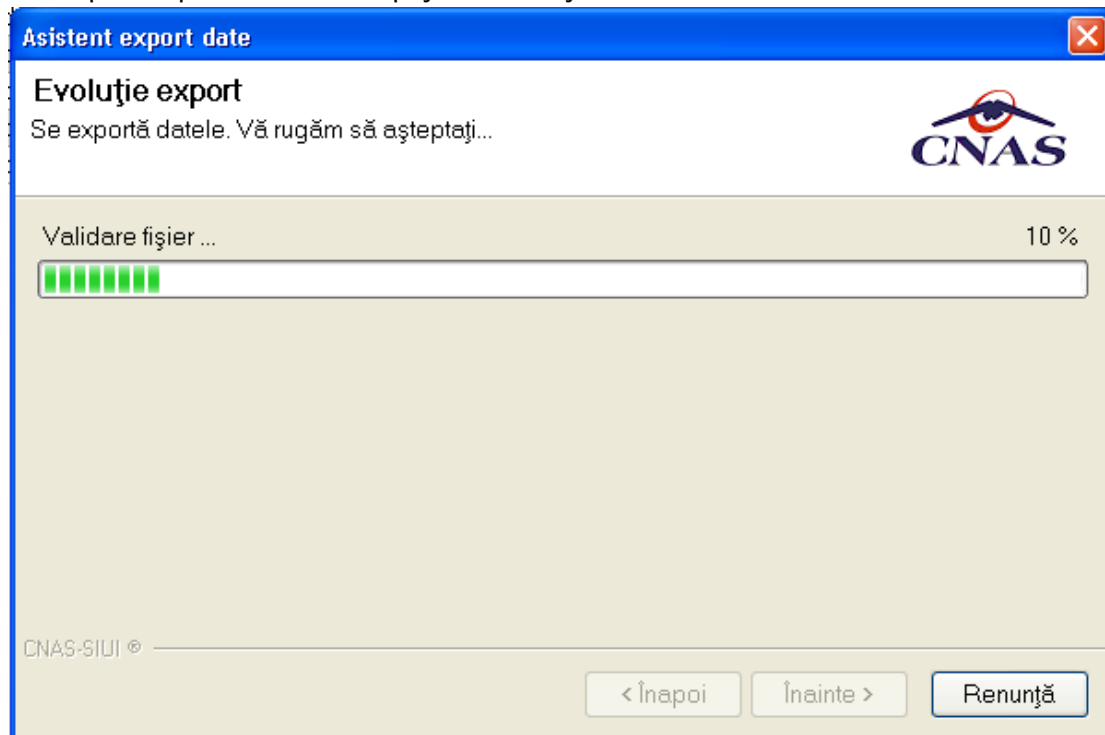


Figura 4.2.1-4 Evoluția exportului de date

La terminarea operației, SIUI-FARM-CD afișează fereastra:

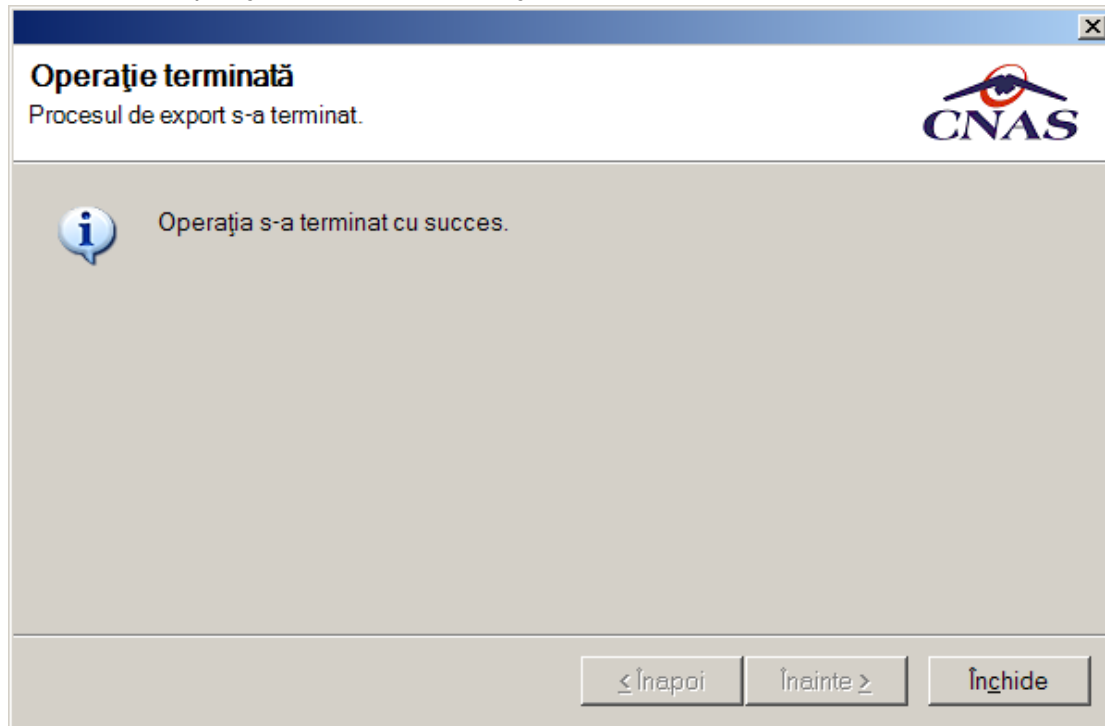


Figura 4.2.1-5 Terminarea operației de raportare

4.2.1.2 Export offline

Dacă Utilizatorul alege exportul offline, datele vor fi salvate într-un fișier care va fi trimis ulterior la CAS. Utilizatorul indică directorul în care se va salva fișierul de export și apasă butonul Înainte.

SIUI-FARM-CD afișează fereastra în care se solicită specificarea tipului de fișier în care sa fie salvate formularele.

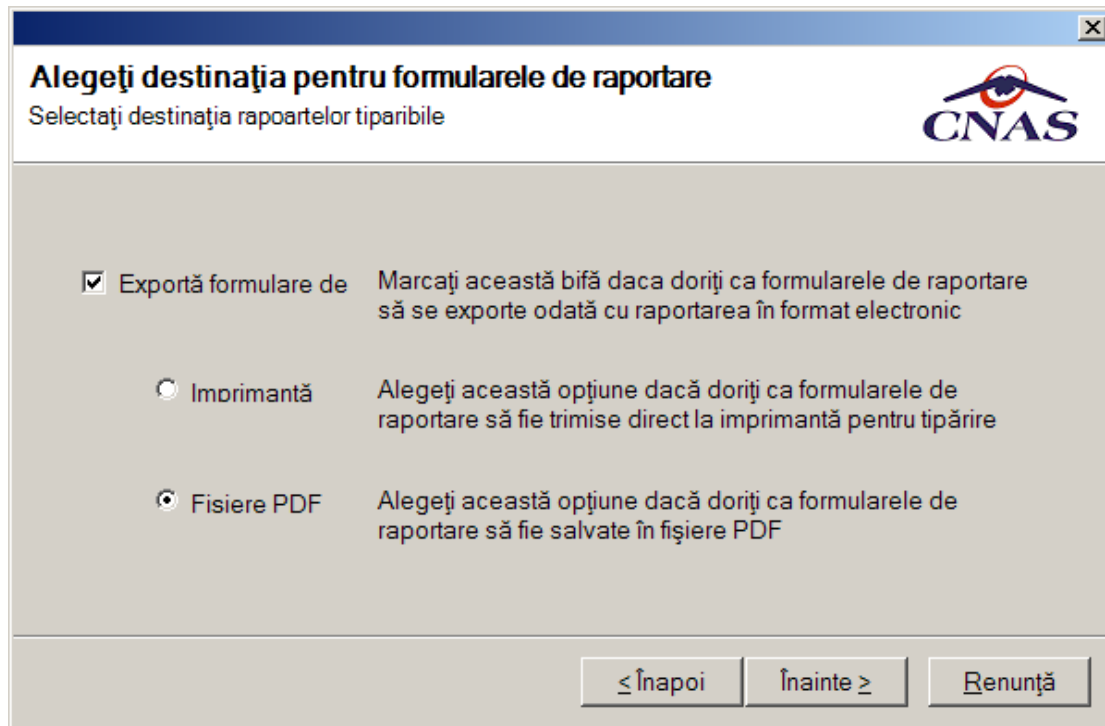


Figura 4.2.1-6 Selectarea destinație formulare

Utilizatorul accesează butonul Înainte și SIUI-FARM-CD salvează datele în fișierul specificat. La terminarea operației, SIUI-FARM-CD afișează fereastra:

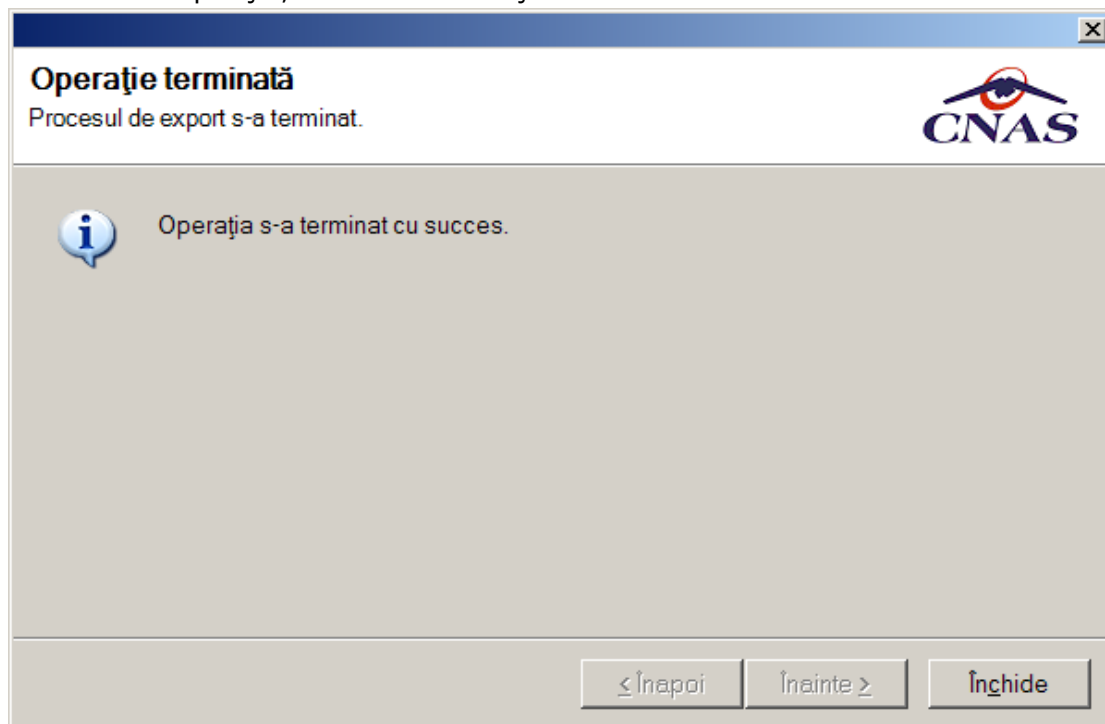


Figura 4.2.1-7 Terminarea operației de raportare

4.2.2. Import date

Opțiunea "Import date" se referă la validarea datelor transmise de către CAS.

La accesarea de către Utilizator a comenzii "Raportări" -> "Import date", SIUI-FARM-CD deschide fereastra cu titlul „Asistent Import date”

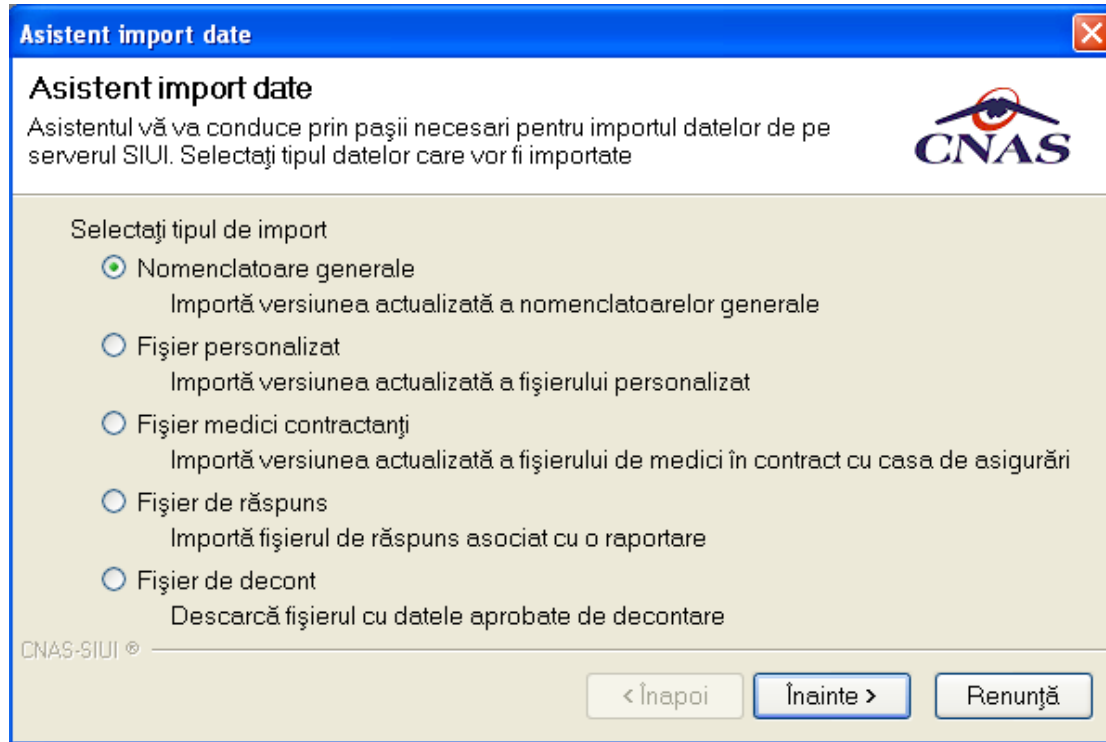


Figura 4.2.2-1 Asistent import date

Se selectează tipul importului:

- Fișier de răspuns – importă un răspuns asociat cu un fișier de raport
- Fișier de decont – importă un fișier conținând datele despre decont
- Nomenclatoare - importă ultima versiune a nomenclatoarelor

apoi se apasă butonul Inainte.

SIUI-FARM-CD afișează fereastra Asistent pentru importul datelor.

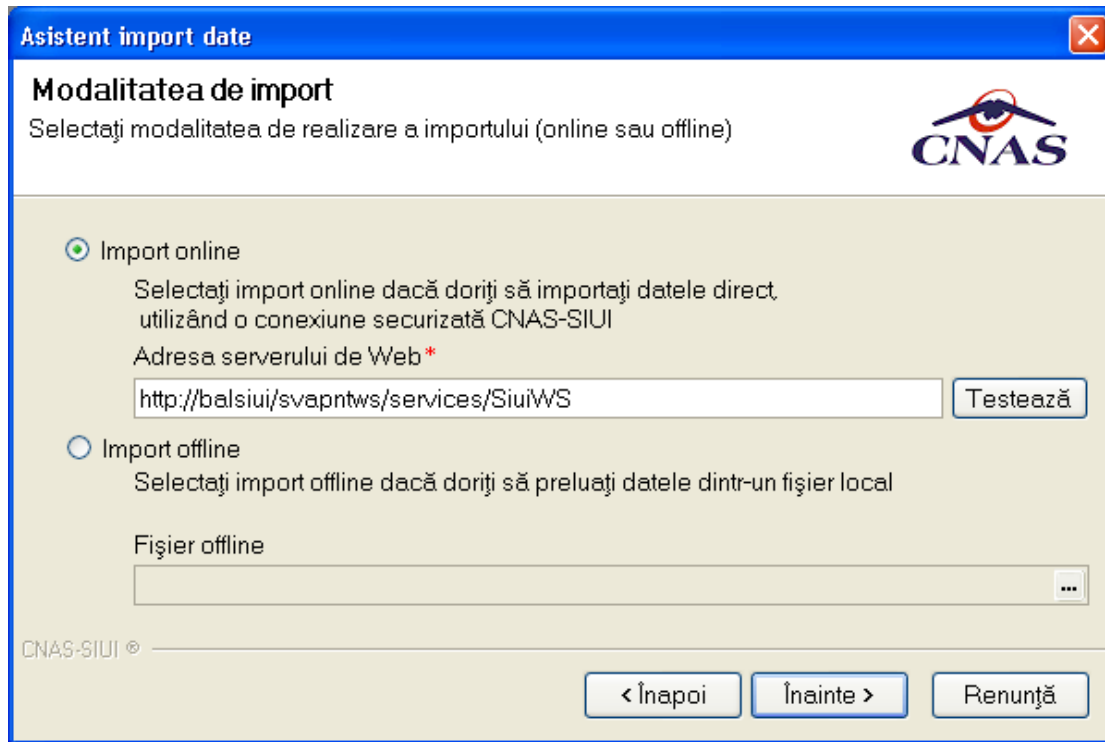


Figura 4.2.2-2 Asistent pentru importul datelor

Utilizatorul selectează modul de efectuare a importului, care poate fi online sau offline în funcție de tipul datelor selectate pentru import, apoi apasă butonul **Înainte**.

4.2.2.1 Import online

Utilizatorul selectează importul online atunci când dorește preluarea rezultatelor raportării direct, prin intermediul unei conexiuni Internet.

Utilizatorul apasă butonul **Înainte**.

SIUI-FARM-CD afișează fereastra **Selecție perioada de raportare**.

Utilizatorul alege o raportare din listă și apoi apasă butonul **Înainte**.

În continuare, Utilizatorul configurează conexiunea către serverul SIUI-CNAS

Locația serverului de web este inițializată cu o valoare implicită. Valoarea poate fi introdusă și de către utilizator, iar în cazul în care este o valoare validă, valoarea astfel introdusă devine valoare de inițializare pentru acest câmp.

Se apasă butonul **Înainte**. Pe durata efectuării operației de import date se afișează o bară de progres și un text explicativ pentru descrierea pașilor efectuați.

4.2.2.2 Import offline

Dacă Utilizatorul alege importul offline, rezultatele raportării vor fi preluate dintr-un fișier aflat pe disc.

În fereastra cu titlul „Asistent raportare - Import date”, Utilizatorul apasă butonul **Înainte**.

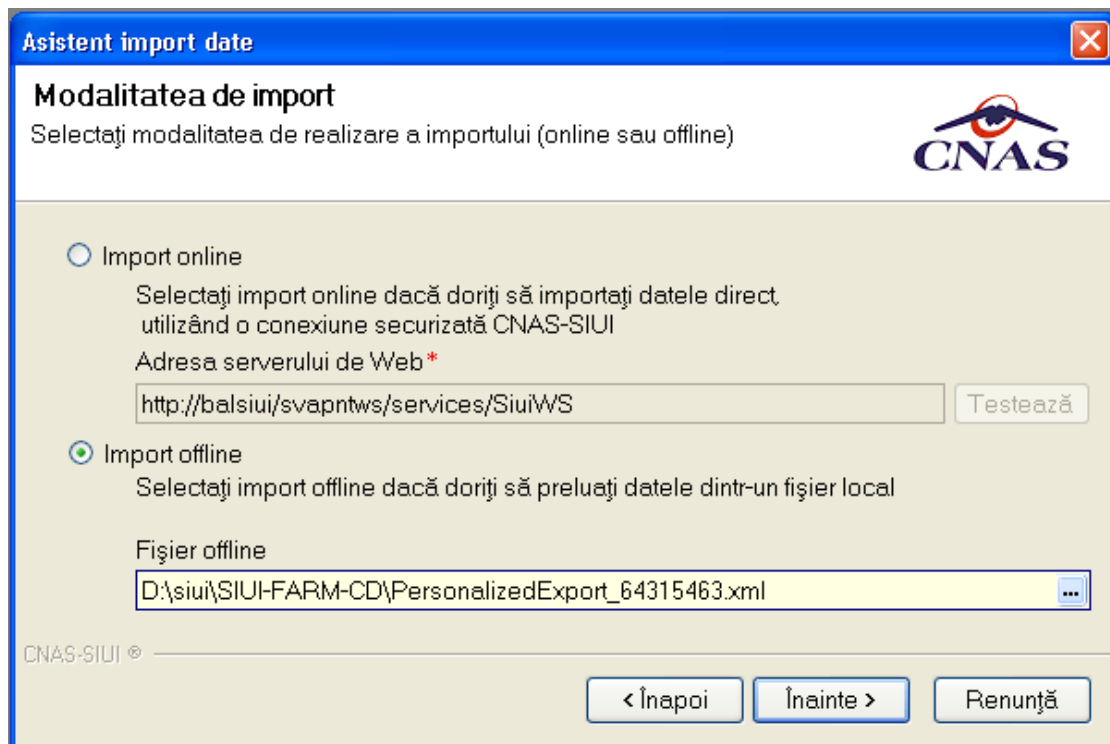


Figura 4.2.2-3 Import offline

SIUI-FARM-CD afișează fereastra de selecție fișier.

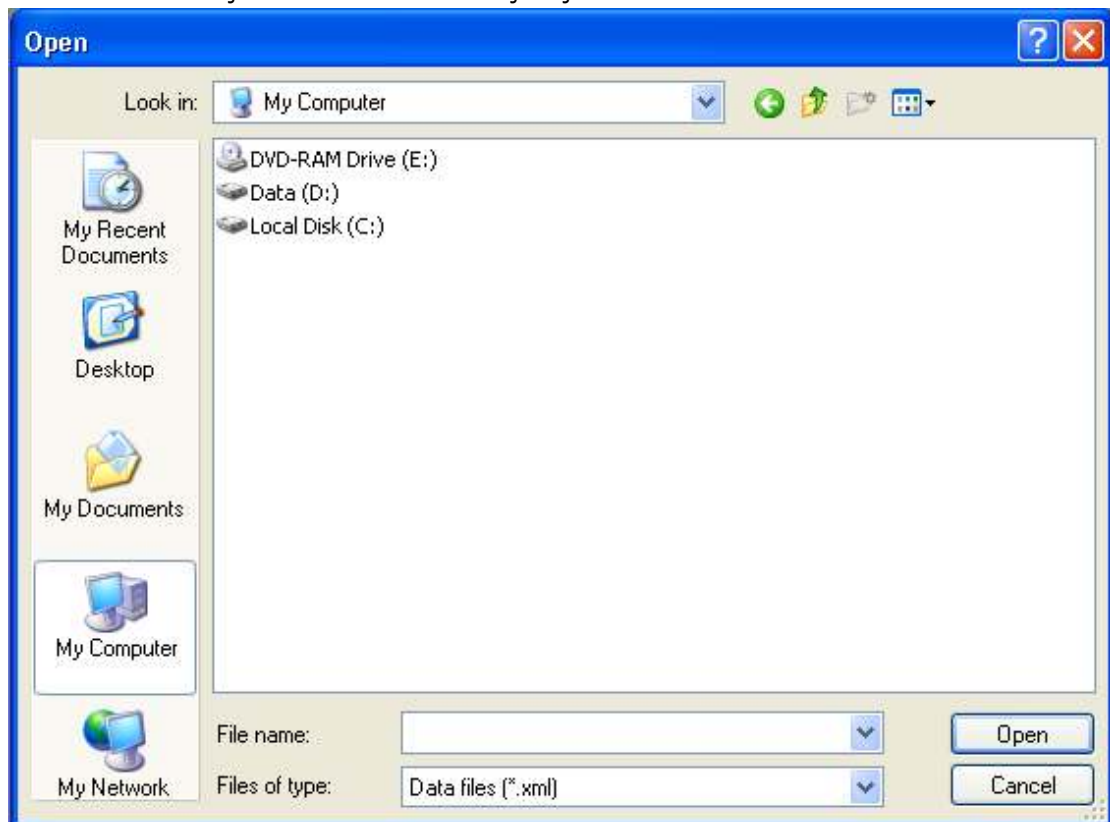


Figura 4.2.2-4 Fereastra de selecție fișier

Pe durata efectuării operației de import, SIUI-FARM-CD afișează o bară de progres și un text explicativ pentru descrierea pașilor efectuați.

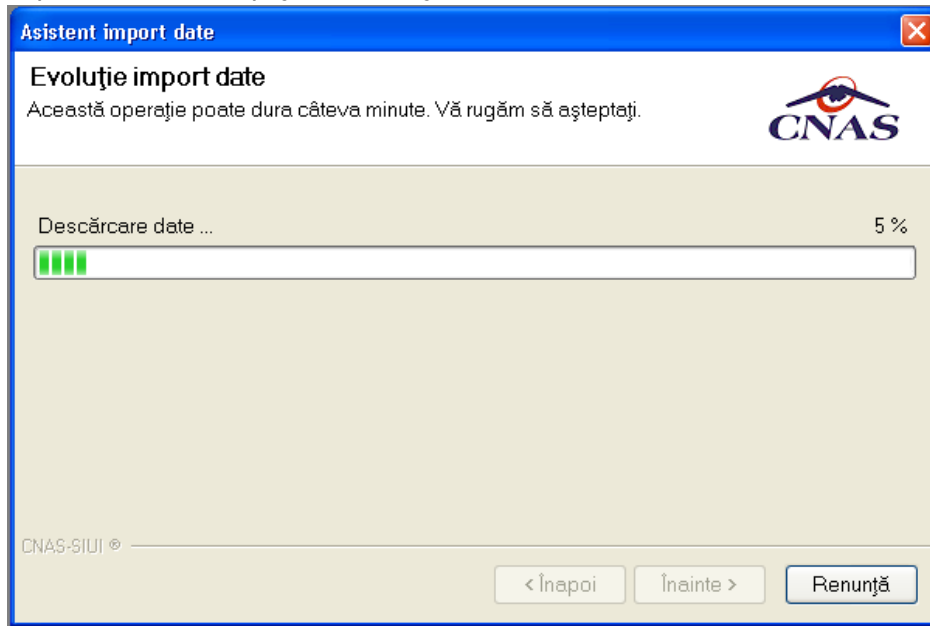


Figura 4.2.2-5 Import date

Dacă importul s-a realizat cu succes v-a fi afișata fereastra:

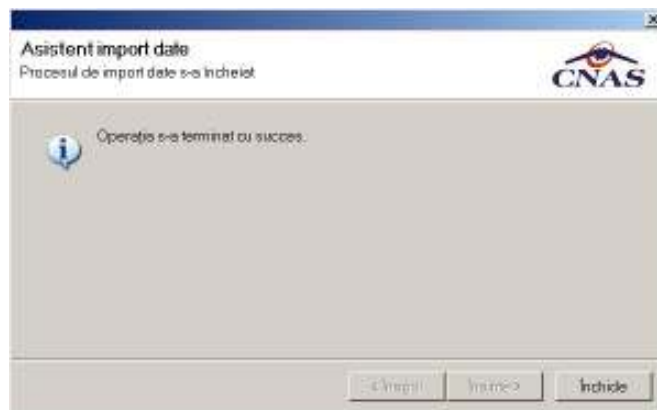


Figura 4.2.2-6 Import date

altfel va fi afișata fereastra de erori a importului:

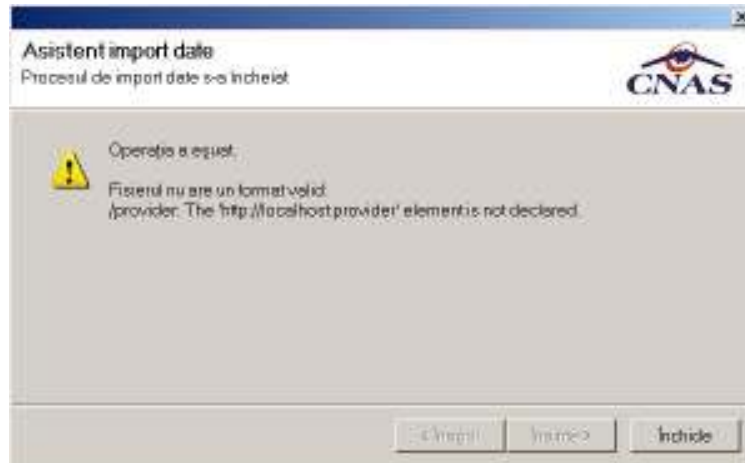


Figura 4.2.2-7 Erori la import date

4.2.3. Vizualizare erori

După accesarea meniului „Raportari” -> “Vizualizare erori”, se deschide în mod maximizat fereastra cu numele “Lista erorilor corespunzatoare raportarilor”.

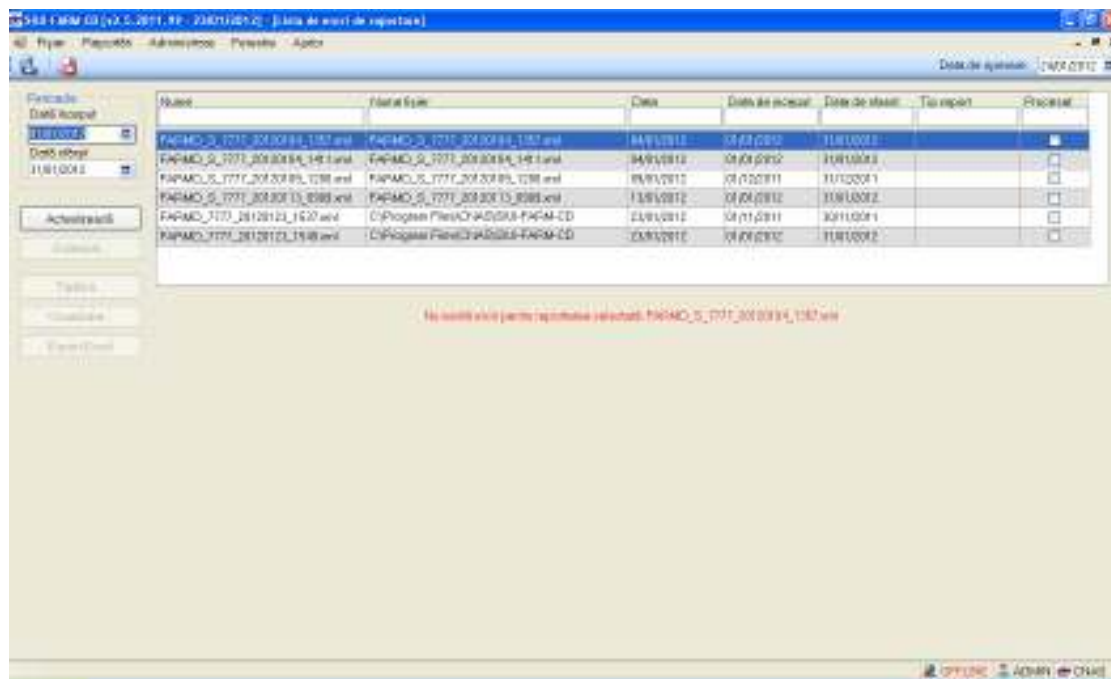


Figura 4.2.3-1 Vizualizare lista raportari

Este afișată lista erorilor corespunzatoare raportarilor efectuate in intervalul de timp specificat.

In cazul raportarilor fara erori la selectia fisierului corespunzator va fi afisat mesajul "Nu exista erori pentru raportarea selectata"

În partea din stânga a paginii sub eticheta Interval de timp sunt prezente câmpurile:

- Dată început – câmp de tip dată; reprezintă data de început a intervalului pentru care se dorește afișarea erorilor
- Dată sfârșit – câmp de tip dată; reprezintă data de sfârșit a intervalului pentru care se dorește afișarea erorilor

și butoanele: Actualizeaza, Modifica, Adauga, Sterge, Tiparire, Vizualizare, Export Excel, prin care sunt permise următoarele acțiuni pentru secțiunea de evidență a dispozitivelor medicale reparate:

- Actualizează permite actualizarea înregistrărilor din listă
- Editeaza permite editarea unei erori
- Tiparire permite printarea inregistrarilor
- Vizualizare permite vizualizarea inregistrarilor intr-un fisier in vederea printarii ulterioare
- Export Excel permite exportul înregistrărilor într-un fisier Excel

Informațiile furnizate pentru fiecare fisier raportat sunt corespunzător coloanelor din listă:

Nume	Nume fisier	Data	Data de inceput	Data de sfarsit	Tip raport	Procesat

Figura 4.2.3-2 Coloane lista fisiere erori

- Nume – numele fisierului raportat
- Nume fisier – calea de directoare unde se gaseste fisierul
- Dată – data de operarii
- Data inceput - data de inceput
- Data sfarsit - data de sfarsit
- Procesat - daca fisierul este procesat sau nu

Daca raportarea selectata a avut cel putin o eroare se va afisa o lista cu toate erorile intalnite:

Cod eroare	Descriere entitate	Descriere eroare	Comentariu eroare	Tip entitate
	REPORTING ERROR		Accesul la acest serviciu Web nu este autorizat.	

Figura 4.2.3-3 Vizualizare erori

4.2.3.1 Actualizare

Pentru actualizarea listei raportarilor se apasă butonul Actualizează.

4.2.3.2 Export Excel

Pentru a exporta lista erorilor intalnite la raportarea selectata într-un fisier Excel se apasă butonul Export Excel.

Pe durata exportului se afișează fereastra cu titlul Export Excel, conținând o bară de progres care se actualizează pe durata scrierii în fisierul Excel.



Figura 4.2.3-4 Export listă erori în Excel

Când operația de export se încheie, se deschide automat fișierul Excel rezultat și poate fi verificată consistența datelor:

-numărul de înregistrări corespunde cu numărul total de erori pentru raportarea selectata

-valorile din coloane sunt cele corecte

4.2.3.3 Tiparire lista cu erorile intalnite la raportarea selectata

Pentru a tipari lista erorilor la imprimanta se filtrează înregistrările dorite și se apasă pe butonul Tiparire. Se deschide o fereastra in care se trec setarile pentru imprimanta, apoi se apasa butonul OK.

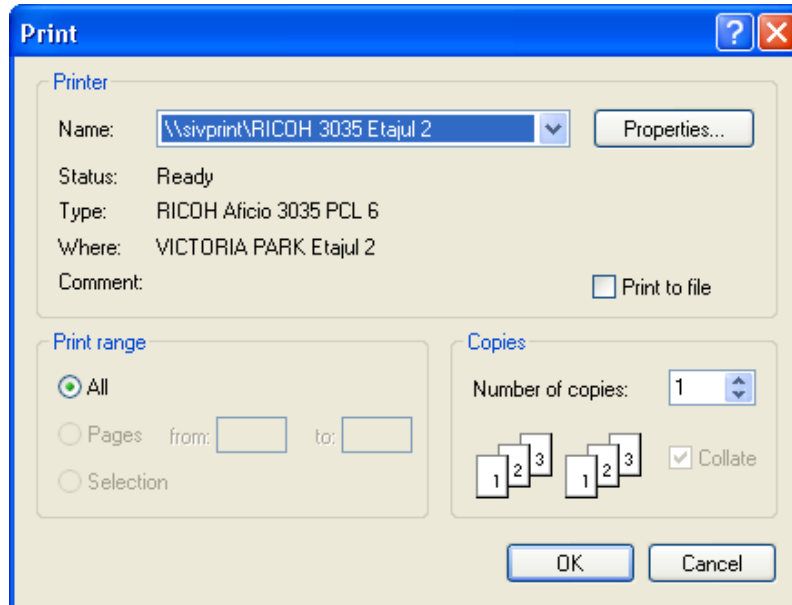


Figura 4.2.3-5 Tiparire listă erori

4.2.3.4 Vizualizare lista cu erori corespunzatoare raportarilor

Pentru vizualizarea listei erorilor într-un fișier in vederea printarii ulterioare se filtrează înregistrările dorite si se actioneaza butonul Vizualizare. Se deschide o fereastra care contine într-un fișier datele despre erorile selectate.

4.2.4. Formulare de raportare

În urma accesării meniului Raportări/Formulare de raportare, se deschide fereastra Listă rapoarte:

Nume	Descriere	Valoarea la	Valoarea sfârșit la
Reportul	Reportul care descrie ca un circuit deschis a vară de încălzire la fier.	01/01/2011	
Reportul B.	Reportul pe toți loturile	01/01/2011	
Reportul C.C.	Reportul C.C. care descrie toate ca raportarea circuitului C.C. P.A.	01/01/2011	
Reportul Q2	Reportul care descrie ca un circuit deschis a vară de încălzire la fier pentru Q2	01/01/2011	
Reportul P20	Reportul P20 care descrie toate raporturile de până la P20 la fier	01/01/2011	
Reportul P20	Reportul pentru P20 care descrie toate raporturile de până la P20 la fier	01/01/2011	
Reportul circuit	Reportul circuit	01/01/2011	

Figura 4.2.4-1 Listă rapoarte

Fereastra conține:

- Zona de Interval de timp – având câmpurile Dată început și Dată sfârșit
- Butoanele: Tipărire, Vizualizare, Export toate, Actualizează prin care sunt premise următoarele acțiuni pentru secțiunea de rapoarte printabile:
 - Ecran – Tipărire
 - Ecran – Vizualizare
 - Ecran – Actualizează
 - Ecran – Export
- Lista rapoartelor

Informațiile furnizate pentru fiecare raport sunt, corespunzător coloanelor din listă:

- Nume – numele raportului
- Denumire – descrierea raportului

4.2.4.1 Ecran – Tipărire

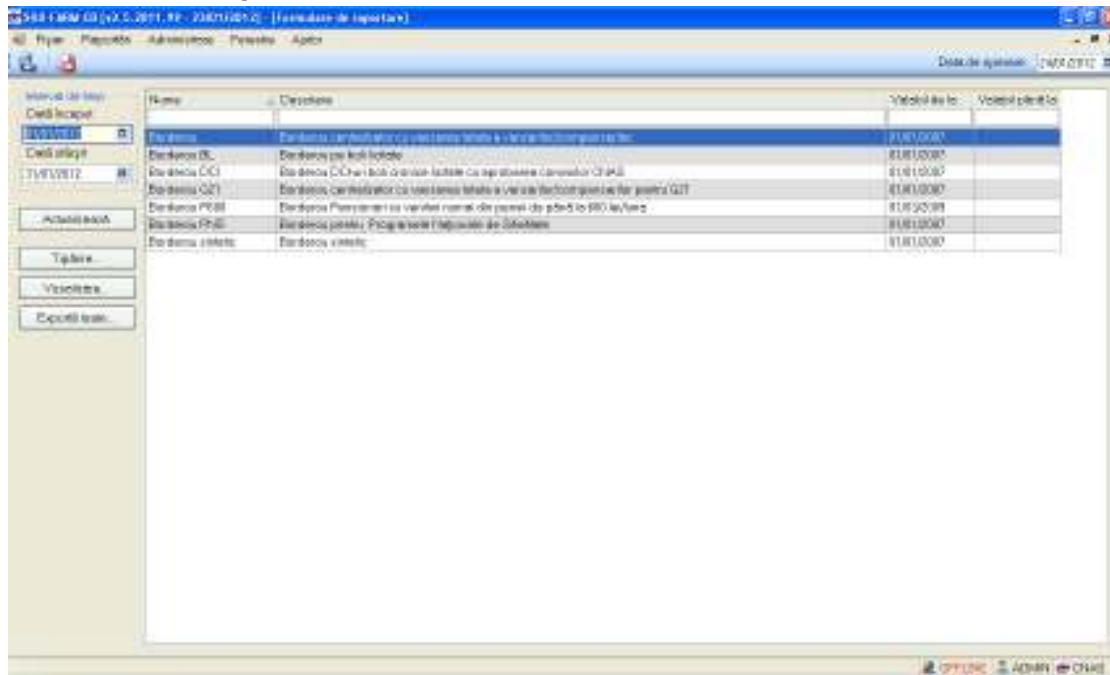
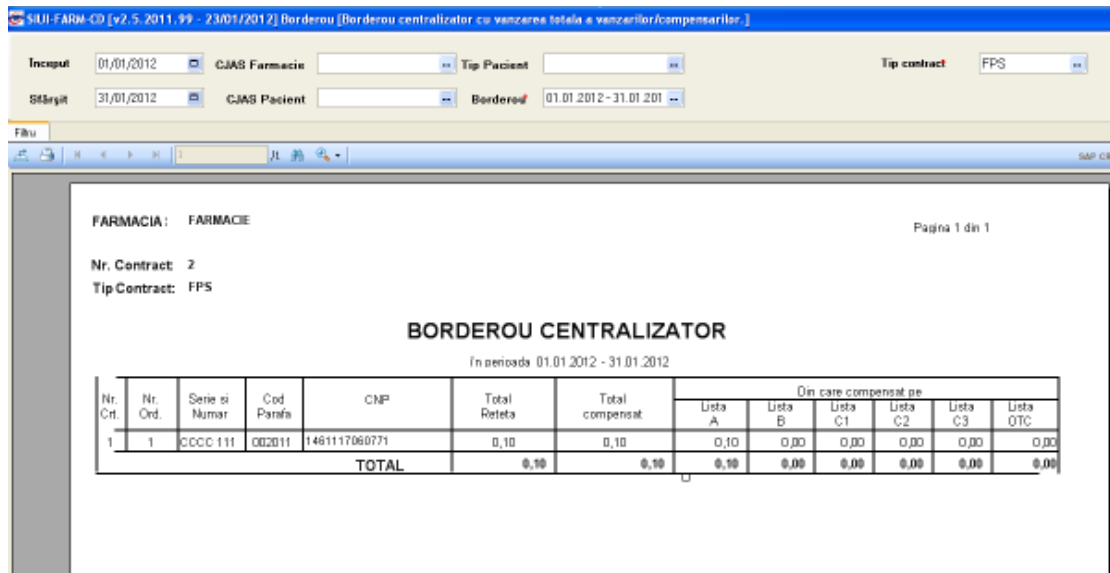


Figura 4.2.4-2 Ecran pentru tiparirea unui raport din lista

Utilizatorul selectează un raport din listă apoi apasă butonul Tipărire. SIUI-FARM-CD va printa raportul la imprimantă.

4.2.4.2 Ecran – Vizualizare



SIUI-FARM-CD [v2.5, 2011.99 - 23/01/2012] Borderou BL [Borderou pe boli licitate]

Inceput: 01/01/2012 CJAS Farmacie: Tip Pacient: Cod de Boala: Tip contract: FPS
 Sfarsit: 31/01/2012 CJAS Pacient: Borderou: 01.01.2012 - 31.01.2012 Planul PNG: HIV

FARMACIA: FARMACIE Pagina 1 din 1
 Nr. Contract: 2
 Tip Contract: FPS

BORDEROU BL

În perioada 01.01.2012 - 31.01.2012

Nr. Crt.	Nr. Ord.	Serie si Numar	Cod Parafa	CNP	Total Reteta	Total compensat
1	1	CCCC 111	002011	1461117060771	0,00	0,00
TOTAL					0,00	0,00

SIUI-FARM-CD [v2.5, 2011.99 - 23/01/2012] Borderou DCI [Borderou DCI-uri boli cronice licitate cu aprobarea comisiilor CNAS]

Inceput: 01/01/2012 CJAS Farmacie: Tip Pacient: Tip contract: FPS
 Sfarsit: 31/01/2012 CJAS Pacient: Borderou: 01.01.2012 - 31.01.2012

FARMACIA: FARMACIE Pagina 1 din 1
 Nr. Contract: 2
 Tip Contract: FPS

DCI-uri boli cronice licitate cu aprobarea comisiilor CNAS

În perioada 01.01.2012 - 31.01.2012

Boala n/a - n/a

ATC	DCI	Valoare
A05FA02	ACIDUM URSIDEOXYCE	0,10
Total Boala n/a		0,10

SIUI-FARM-CD [v2.5, 2011.99 - 23/01/2012] Borderou G21 [Borderou centralizator cu vanzarea totala a vanzarilor/compensarilor pentru G21.]

Inceput: 01/01/2012 CJAS Farmacie: Tip Pacient: Tip contract: FPS
 Sfarsit: 31/01/2012 CJAS Pacient: Borderou: 01.01.2012 - 31.01.2012

FARMACIA: FARMACIE Pagina 1 din 1
 Nr. Contract: 2
 Tip Contract: FPS

BORDEROU CENTRALIZATOR - G21

În perioada 01.01.2012 - 31.01.2012

Nr. Crt.	Nr. Ord.	Serie si Numar	Cod Parafa	CNP	Total Reteta	Total compensat	Din care compensat pe					
							Lista A	Lista B	Lista C1	Lista C2	Lista C3	Lista OTC
1	1	CCCC 111	002011	1461117060771	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

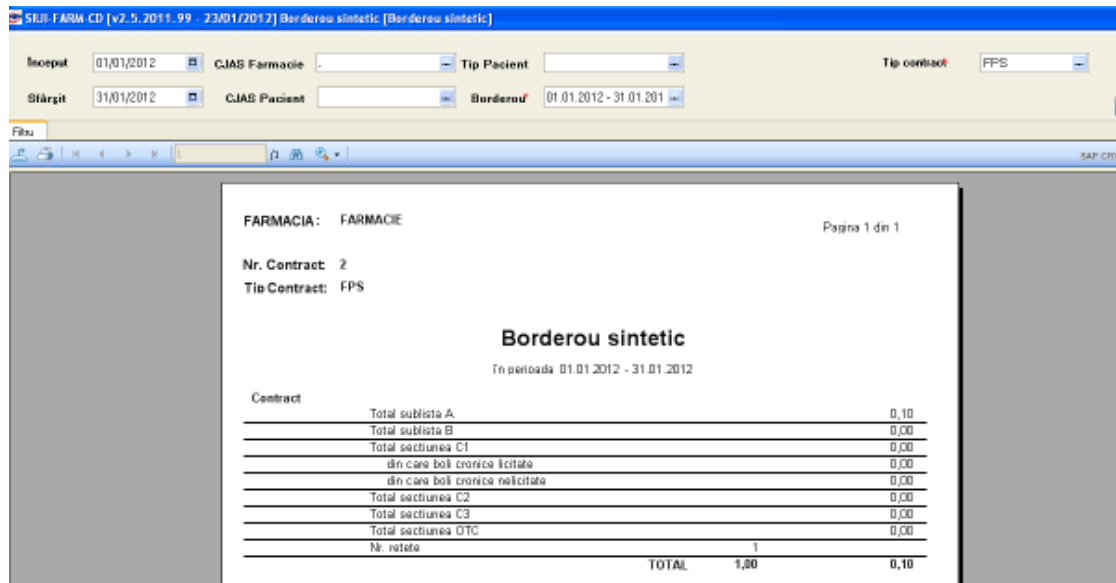


Figura 4.2.4-3 Ecrane vizualizare pentru un raport selectat din lista

Utilizatorul selectează un raport din listă apoi apasă butonul Vizualizare.

4.2.4.3 Ecran – Actualizează

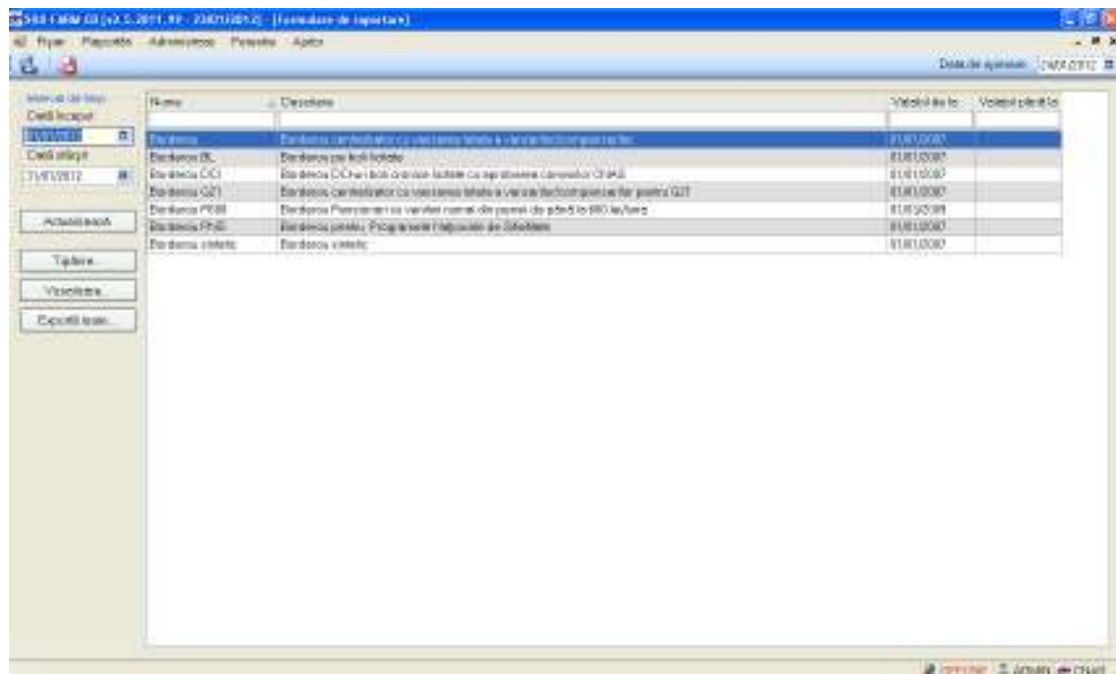


Figura 4.2.4-4 Ecran pentru actualizarea listei de rapoarte

Se accesează butonul Actualizează pentru actualizarea listei cu formularele de raportare înregistrate la unitatea medicală în intervalul de timp selectat de deasupra butonului de actualizare, sau pentru filtrarea listei conform criteriilor de filtrare.

4.3. ADMINISTRARE

Această secțiune permite utilizatorului să administreze aplicația SIUI - FARM-CD.

Utilizatorul accesează secțiunea Administrare fie cu "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Administrare, fie cu combinația de taste Alt + A .

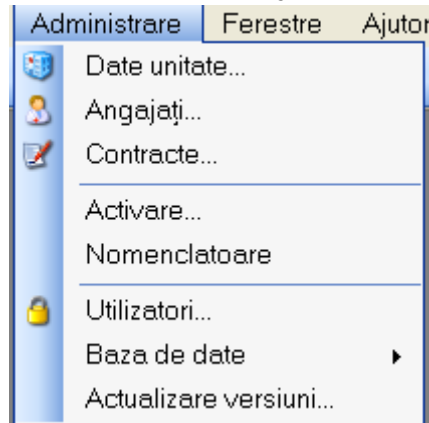


Figura 4-1 - Meniul Administrare

De aici este posibilă lansarea modulelor Unitate medicală, , Contracte, Personalizare, Activare, Plafoane, Utilizatori, , Actualizare versiuni fie prin "click" pe butonul din stânga al mouse-ului poziționat pe opțiuni, fie cu tasta care corespunde cu litera subliniată a opțiunilor, după ce comanda Administrare din meniu a fost selectată.

4.3.1. Unitate medicală

Utilizatorul accesează succesiv meniurile Administrare - Unitate medicală.

SIUI-FARM-CD afișează fereastra cu titlul Administrare date Unitate medicală.

În cadrul acestei secțiuni, Utilizatorul poate administra datele specifice unității medicale.

Administrare date unitate

Date de identificare

Denumire unitate * FARMACIE

Cod Unic de Înregistrare * 77777 Valid de la []

Număr Registrul Comerțului [] Valid de la []

Reprezentant legal []

Adresă

Județ * BUCUREȘTI

Localitate * BUCUREȘTI

Strada 1 MAI Străzi...

Număr [] Scară []

Bloc [] Etaj []

Apartament [] Cod poștal []

CNAS-SIUI ©

Persoană fizică

Acceptă Renunță

Figura 4.3.1-1 Unitate medicală

Datele de configurare specifice unității medicale sunt grupate astfel:

Date de identificare:

- Nume Unitate – câmp obligatoriu de tip casetă de editare
- Cod Unic de Înregistrare – câmp obligatoriu de tip casetă de editare
- Număr Registrul Comerț - câmp obligatoriu de tip casetă de editare
- Valid de la – câmp opțional de tip dată
- Valid de la – câmp opțional de tip dată
- Reprezentant legal - câmp opțional de tip casetă de editare

Adresă:

- Județ - câmp obligatoriu cu selector
- Localitate – câmp obligatoriu cu selector; câmpul este editabil după ce s-a selectat un județ
- Strada – câmp opțional cu selector combinat cu casetă de editare; la acționarea butonului Strazi se deschide o fereastră de selecție unde se poate selecta o stradă. Dacă strada nu există în baza de date aceasta poate fi introdusă în caseta de editare.
- Număr – câmp opțional editabil
- Scară - câmp opțional editabil
- Bloc – câmp opțional editabil
- Etaj – câmp opțional editabil
- Apartament - câmp opțional editabil
- Cod poștal – câmp opțional editabil

Butoanele pentru comenzi Acceptă, Renunță

4.3.2. Contracte

Utilizatorul accesează succesiv meniurile „Administrare” -> “Contracte”.

SIUI-FARM-CD afișează fereastra cu titlul Contracte

Număr contract	Tip	Data contract	Casa de asigurări	Descriere	Valabil de la	Valabil până la
2	FPS	01/09/2011	168170797	Contract PNS	01/09/2011	29/02/2012
1	FRM	01/07/2011	168170797	Contract	01/07/2011	31/12/2011

Figura 4.3.2-1 Contracte

Fereastra prezintă lista contractelor, identificate prin Număr contract, Data contract, Casa de asigurări, Valabil de la, Valabil până la și butoanele pentru comenzi Modifica, Adauga, Sterge și Inchide.

4.3.2.1 Adăugare

Utilizatorul accesează butonul .

SIUI-FARM-CD afișează fereastra „Adăugare Contracte”, prin care se introduc datele unui contract în baza de date.

Date contract	
Număr contract *	<input type="text"/>
Data contract *	<input type="text"/>
Casă de asigurari *	<input type="text"/>
Valabil de la *	<input type="text"/>
Valabil până la *	<input type="text"/>

Figura 4.3.2-2 Adăugare contract

Câmpurile din această fereastră sunt:

- Număr contract – câmp obligatoriu
- Data contract – câmp obligatoriu
- Casă de asigurări – câmp obligatoriu
- Valabil de la – câmp obligatoriu
- Valabil până la – câmp opțional

și butoanele pentru comenzi **Acceptă** și **Renunță**.

4.3.2.2 Modificare

Utilizatorul accesează butonul

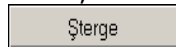


SIUI-FARM-CD afișează fereastra „Modificare contract”, în care se pot modifica datele contractului.

Figura 4.3.2-3 Modificare contract

4.3.2.3 Ștergere

Pentru a șterge un contract din lista de contracte, Utilizatorul selectează înregistrarea care urmează a fi ștearsă, apoi accesează butonul



Dacă Utilizatorul încercă ștergerea unui contract activ SIUI-FARM-CD afișează fereastra următoare:

Figura 4.3.2-4 Eroare ștergere contract activ

Utilizatorul apasă pe butonul **Acceptă** și se revine la contextul inițial.

Dacă Utilizatorul selectează un contract inactiv, SIUI-FARM-CD afișează dialogul de confirmare:

Figura 4.3.2-5 Confirmare ștergere contract

Ștergerea contractului are loc doar în cazul în care Utilizatorul confirmă operația de ștergere, situație în care lista contractelor se actualizează corespunzător.

4.3.3. Personalizare

Utilizatorul accesează succesiv meniurile Administrare → Personalizare

Opțiunea "Personalizare" se referă la actualizarea datelor despre o unitate medicala direct dintr-un fisier de proprietati.

După accesarea meniului „Administrare” -> “Personalizare”, se deschide fereastra cu titlul „Asistent Import nomenclatoare personalizate”.

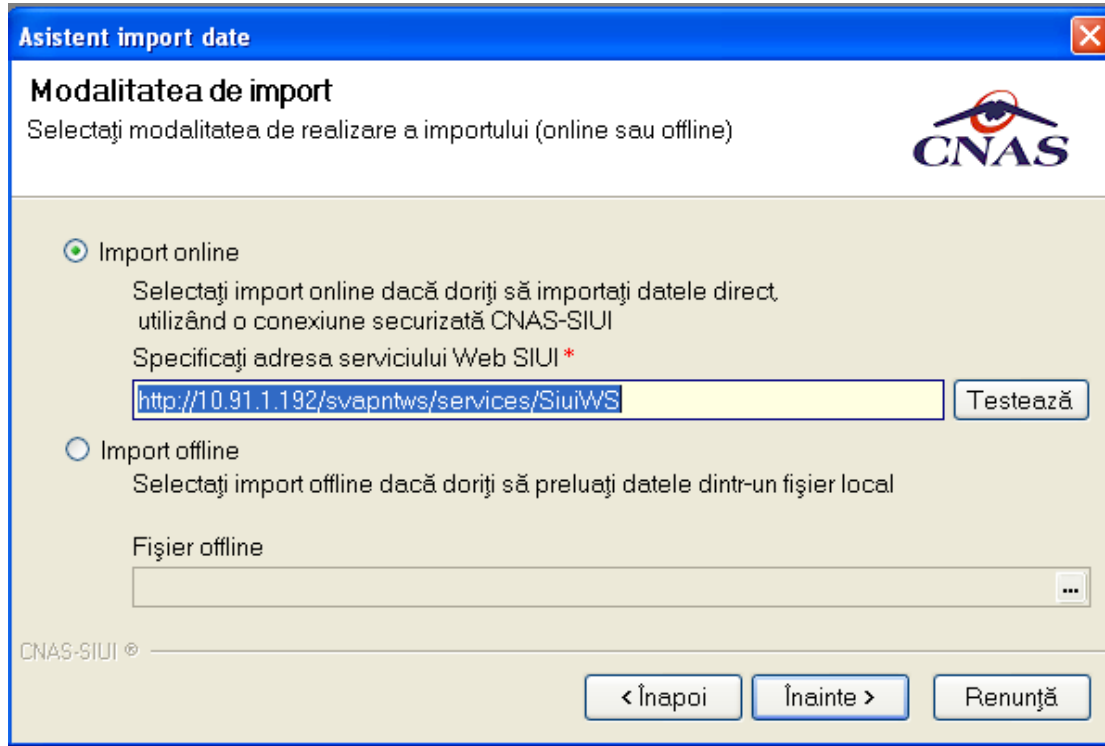


Figura 4.3.3-1 Asistent import personalizare

Se selectează tipul importului:

- Import online – importă un nomenclator cu datele despre unitatea medicala direct prin intermediul unei conexiuni CNAS-SIUI
- Import offline – importă un nomenclator cu datele despre unitatea medicala dintr-un fisier salvat local in calculator

apoi se apasă butonul Inainte.

4.3.3.1 Import online

Se selectează importul online atunci când se dorește preluarea fisierului cu date direct, prin intermediul unei conexiuni CNAS-SIUI.

Figura 4.3.3-2 Import online


Se introduce adresa serverului de Web.

Valoarea implicită este `http://testserv:8088/svapntws/services/SiuiWS`.

4.3.3.2 Import offline

În cazul importului offline, datele personalizate despre unitatea medicala vor fi preluate dintr-un fișier aflat pe disc.

Figura 4.3.3-3 Import offline

La zona Fișier Offline se accesează butonul  și se specifică numele fișierului și directorul în care se află, după care se apasă pe butonul Înainte.

Apare o fereastră conținând o bară de progres care se actualizează pe durata importului datelor.

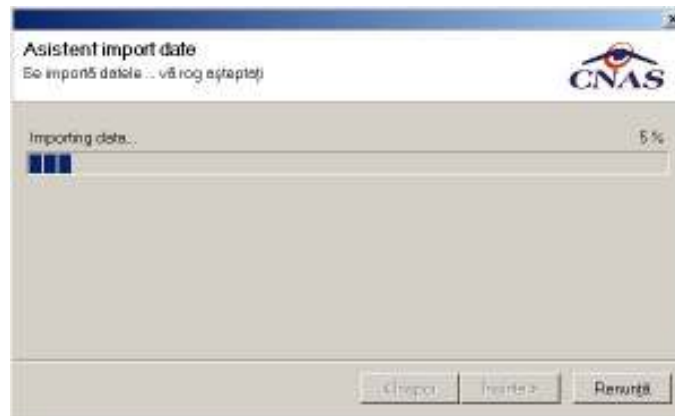


Figura 4.3.3-4 Import date

Când operația de import ia sfârșit se afișează rezultatul operației. Se pot vizualiza atât informațiile importate din fișier, precum și starea validării lor de către CAS.

Dacă importul s-a realizat cu succes v-a fi afisata fereastra:

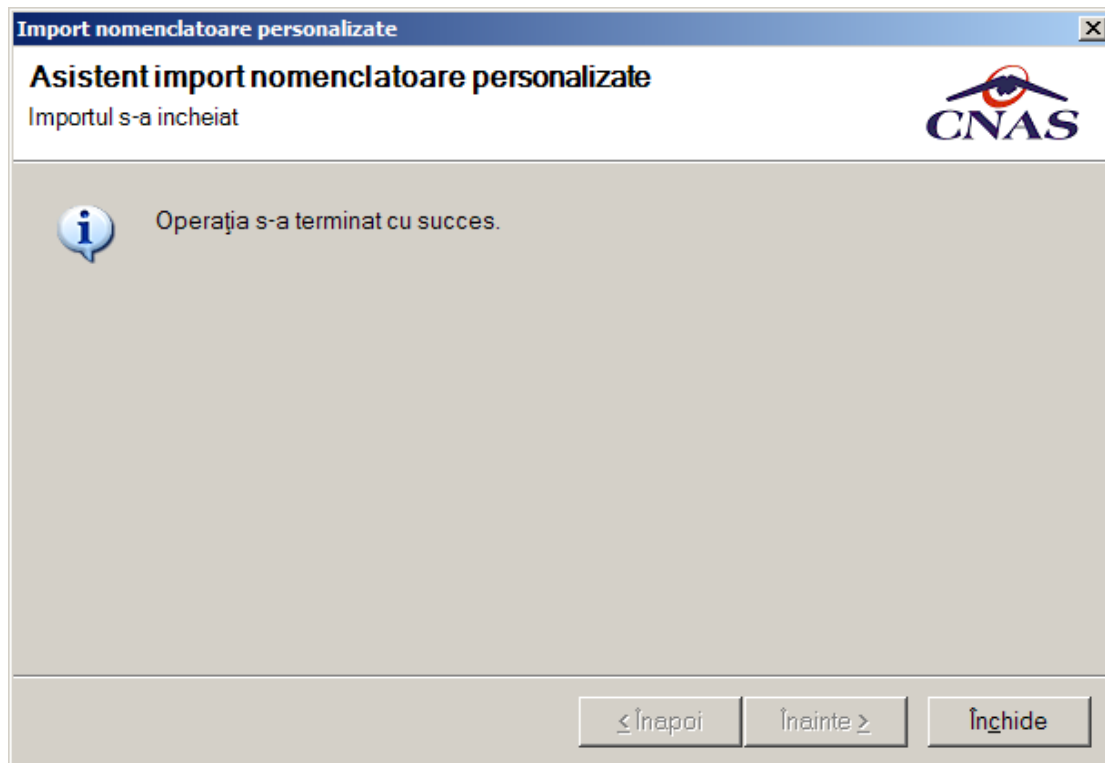


Figura 4.3.3-5 Import date

altfel va fi afisata fereastra de erori a importului:

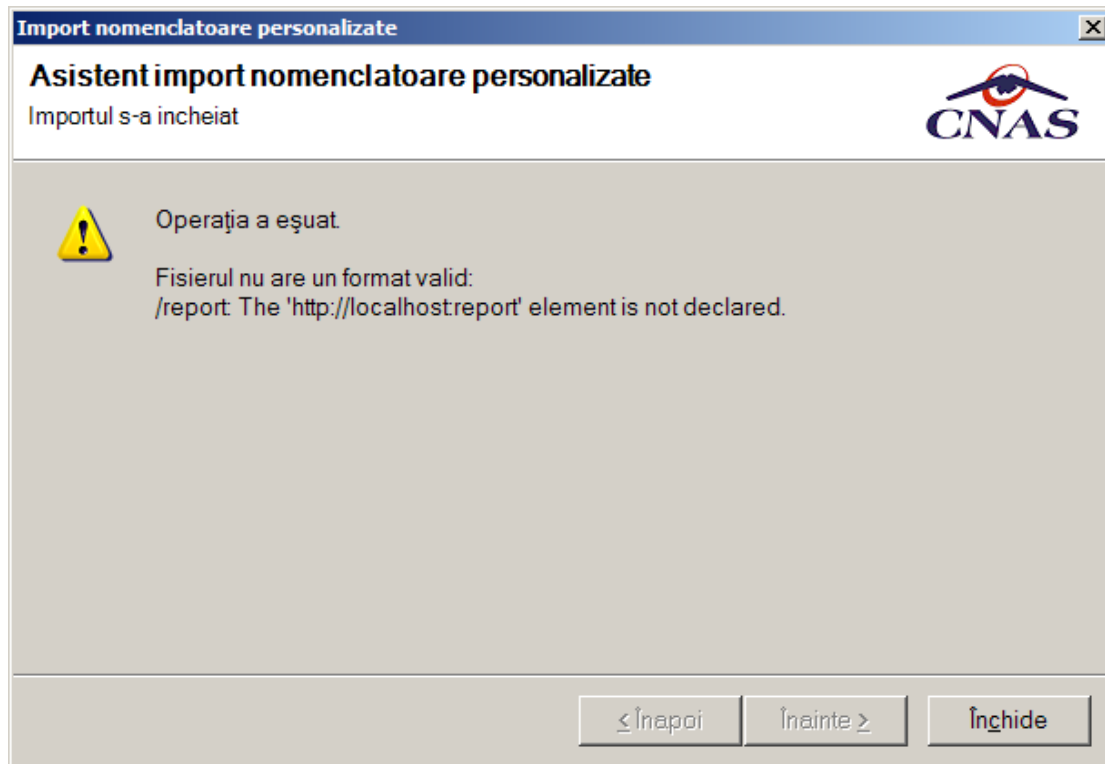


Figura 4.3.3-6 Erori la import date

4.3.4. Activare

Utilizatorul accesează succesiv meniurile Administrare → Activare

Opțiunea "Activare" se referă la activarea aplicației. Fiecare aplicație SIUI-FARM-CD are asociată o Casa de asigurări și o Serie de licență.

După accesarea meniului „Administrare” -> “Activare”, se deschide fereastra cu titlul „Asistent activare aplicație”.

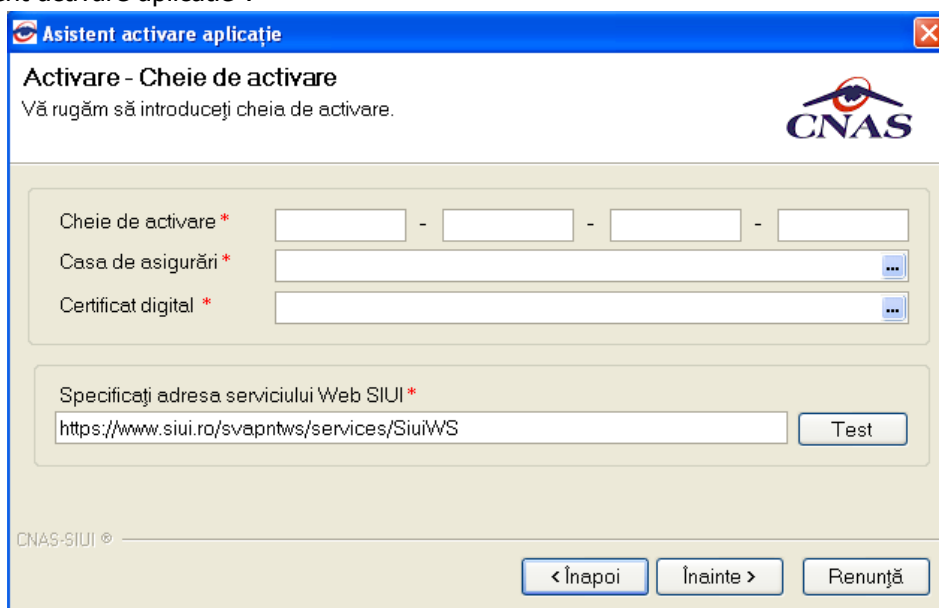


Figura 4.3.4-1 Activare - serie licență

Sunt prezente câmpurile:

- **Serie de licența** – câmp obligatoriu de tip casetă de editare, este reprezentat prin 4 casute de editare (prima poate avea maxim 5 caractere, celelalte 3 putand avea maxim 4 caractere);
- **Casa de asigurări**- casa de asigurări cu care a fost încheiată o convenție și de la care s-a obținut licența; câmp obligatoriu
- **Certificat digital** – se selectează certificatul digital instalat in prealabil in calculator. Pentru a face transfer online de informații cu CAS, acest certificat trebuie sa fie inregistrat la nivel CAS in sistem

Validarea datelor introduse se realizează prin apăsarea butonului Inainte.

Trebuie mentionat ca daca aplicatia nu este activata nu se pot efectua Raportari.

4.3.5. Nomenclatoare

Utilizatorul acceseaza succesiv meniurile *Administrare* -> **Nomenclatoare**

SIUI-FARM-CD afiseaza fereastra cu titlul „Nomenclatoare”.

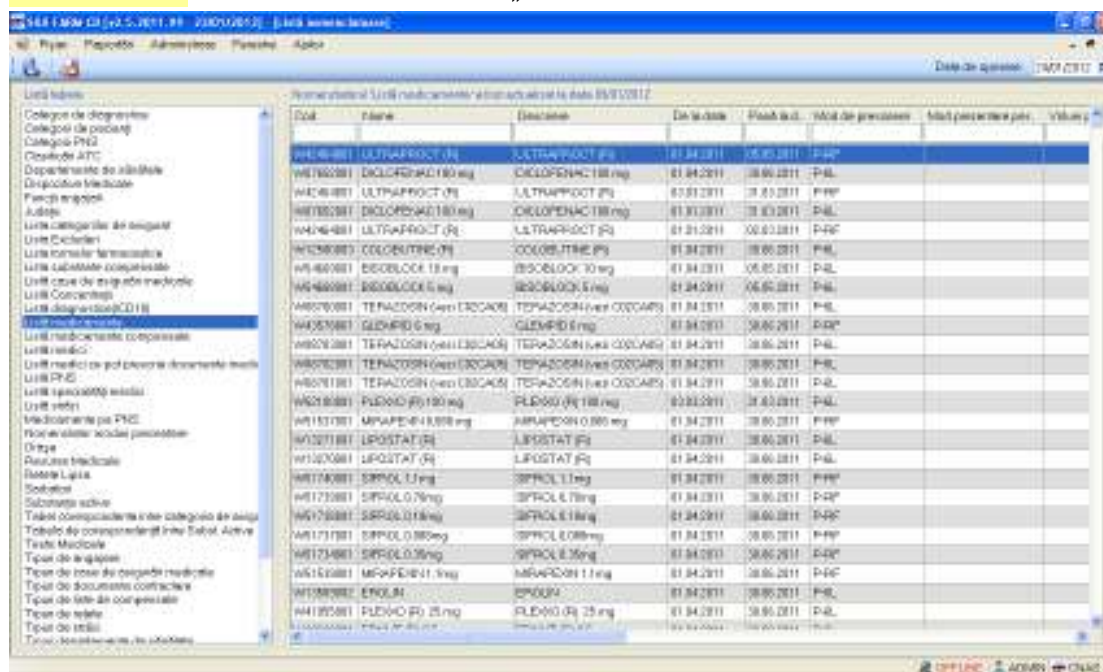


Figura 4.3.5-1 Nomenclatoare

Acest ecran este folosit in cazul in care utilizatorul doreste sa vizualizeze continutul nomenclatoarelor importate

4.3.6. Utilizatori

Utilizatorul accesează succesiv meniurile *Administrare* -> *Utilizatori*
SIUI-FARM-CD afișează fereastra cu titlul „Securitate”.

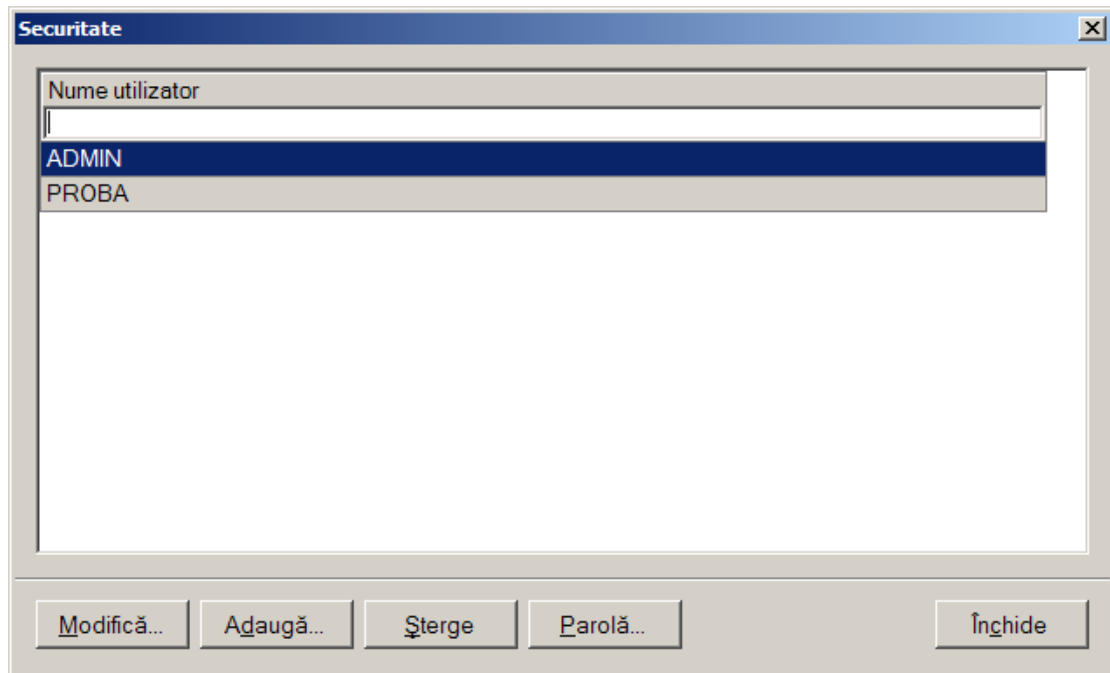
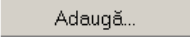


Figura 4.3.6-2 Securitate

Fereastra prezintă lista utilizatorilor și butoanele pentru comenzi Modifica, Adauga, Sterge, Parola și Inchide.

4.3.6.1 Adăugare

Pentru adăugarea unui nou utilizator se apasă pe butonul . SIUI-FARM-CD afișează fereastra „Adăugare Utilizator”

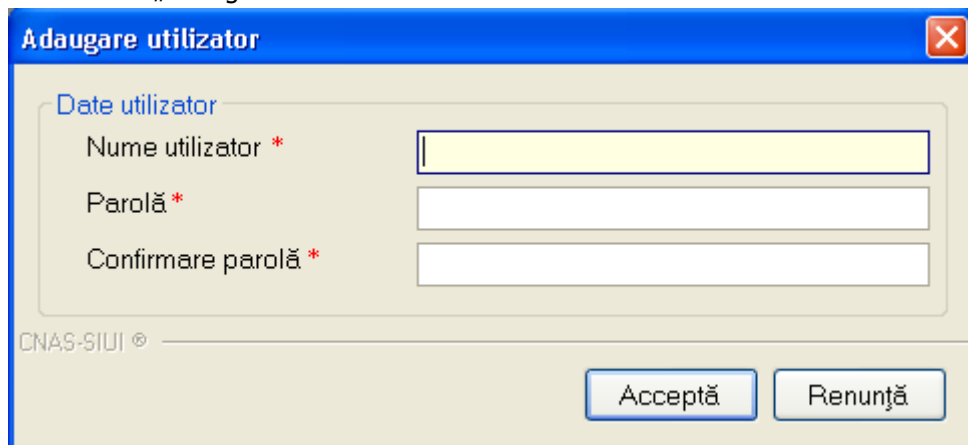


Figura 4.3.6-1 Adăugare utilizator

SIUI-FARM-CD afișează mesaje de eroare în următoarele cazuri:

- nu se completează câmpul Nume utilizator
- se introduc mai puțin de 4 caractere în câmpul Nume utilizator
- nu se completează câmpul Parolă
- se introduc mai puțin de 4 caractere în câmpul Parolă
- nu se completează câmpul Confirmare parolă
- există diferențe între valorile introduse în câmpurile Parola și Confirmare parola

Validarea datelor introduse se realizează prin apăsarea butonului Accepta.

4.3.6.2 Modificare

Utilizatorul alege din listă un utilizator și apasă pe butonul Modifică. SIUI-FARM-CD afișează fereastra :

Figura 4.3.6-2 Modificare utilizator

În acest modul Utilizatorul poate schimba numele utilizator.

SIUI-FARM-CD afișează mesaje de eroare în următoarele cazuri:

- nu se completează câmpul Nume utilizator
- se introduc mai puțin de 4 caractere în câmpul Nume utilizator

Figura 4.3.6-3 Eroare modificare utilizator

- se încearcă modificarea utilizatorului 'ADMIN'

Figura 4.3.6-4 Eroare modificare utilizator ADMIN

- se încearcă modificarea unui utilizator de către alt utilizator (altul decât 'ADMIN' sau el însuși)

Figura 4.3.6-5 Eroare modificare utilizator ADMIN

Prin activarea butonului Acceptă SIUI-FARM-CD salvează modificarea. Dacă Utilizatorul activează butonul Renunță informațiile rămân nemodificate.

4.3.6.3 Ștergere

Pentru ștergerea unui utilizator se selectează utilizatorul și se apasă butonul Sterge.

Se deschide o fereastră de confirmare a ștergerii.

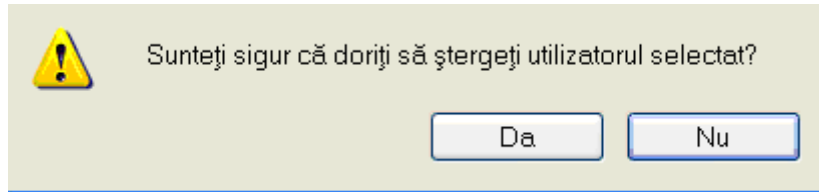


Figura 4.3.6-6 Ștergere utilizator

SIUI-FARM-CD afișează mesaje de eroare în următoarele cazuri:

- se încearcă ștergerea utilizatorului conectat
- se încearcă ștergerea unui utilizator de către un utilizator diferit de 'ADMIN'

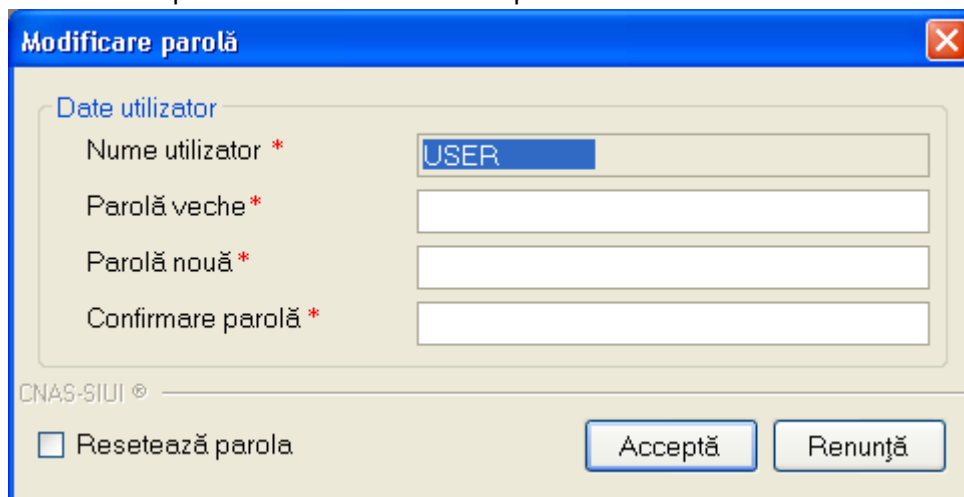
Prin apăsarea butonului Da utilizatorul este șters și lista este actualizată corespunzător.

4.3.6.4 Parolă

Utilizatorul poate să modifice parola de conectare accesând butonul Parola din fereastra Securitate.

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii :

- Parola veche - parola veche
- Parola - noua parola
- Confirmare parola – se tastează din nou parola



Modificare parolă

Date utilizator

Nume utilizator * USER

Parolă veche *

Parolă nouă *

Confirmare parolă *

Resetează parola

Acceptă Renunță

CNAS-SIUI ©

Figura 4.3.6-7 Modificare parolă

SIUI-FARM- CD afișează mesaje de eroare în următoarele cazuri:

- nu se completează câmpul Parolă veche
- nu se completează câmpul Parolă
- se introduc mai puțin de 4 caractere în câmpul Parolă
- nu se completează câmpul Confirmare parolă
- există diferențe între valorile introduse în câmpurile Parola și Confirmare parola

Validarea datelor se realizează prin apăsarea butonului Accepta.

4.3.7. Operatii de arhivare sau restaurare

4.3.7.1 Precondiții

Unitatea are completate toate datele de identificare. Datele de identificare trebuie să fie la data restaurării identice cu cele de la data arhivării.

4.3.7.2 Când e efectuează operația

Operația se efectuează atunci când arhivarea datelor specifice se impune ca periodicitate sau alta cerință pentru păstrarea sigură a datelor.

4.3.7.3 Cum se efectuează operația

Această secțiune poate fi accesată de către **Utilizator** prin selectarea cu mouse-ul a opțiunii **Administrare-Baza de date** din meniul principal, iar apoi selectarea opțiunii **Arhivare/Restaurare**.

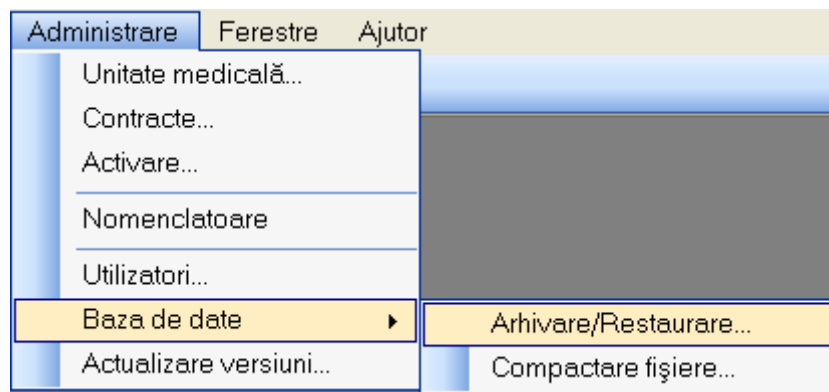


Figura 4.3.7-1 Selectarea secțiunii Arhivare/Restaurare

La apelarea acestui modul, **Sistemul** lansează **Asistentul pentru arhivare/restaurare**.

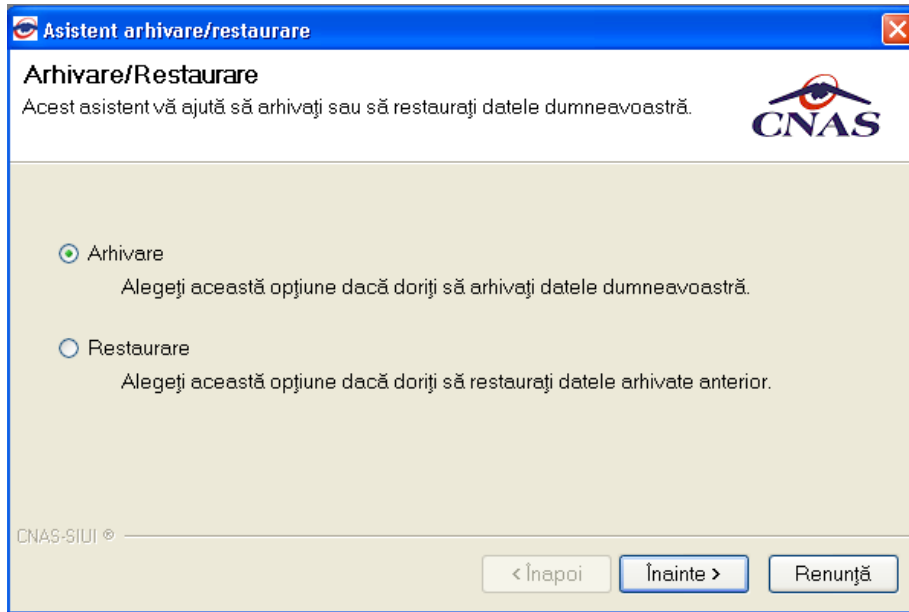


Figura 4.3.7-2 Asistent Arhivare / Restaurare

Utilizatorul are la dispoziție două opțiuni: **arhivarea datelor** sau **restaurarea datelor**.

4.3.8. Arhivare

Această opțiune permite salvarea datelor din aplicație într-un fișier local.

Arhivarea datelor se va face într-un fișier care va fi salvat pe discul C al calculatorului pe care a fost instalată versiunea completă a aplicației (inclusiv instanța de server de baze de date).

Restaurarea datelor se va putea face doar dacă aplicația este instalată cu varianta completă (doar pe server).

1. Utilizatorul selectează opțiunea **Arhivare** și apasă butonul **Înainte**;
2. Asistentul afișează pagina de selectare a locației unde se va salva fișierul cu datele arhivate;

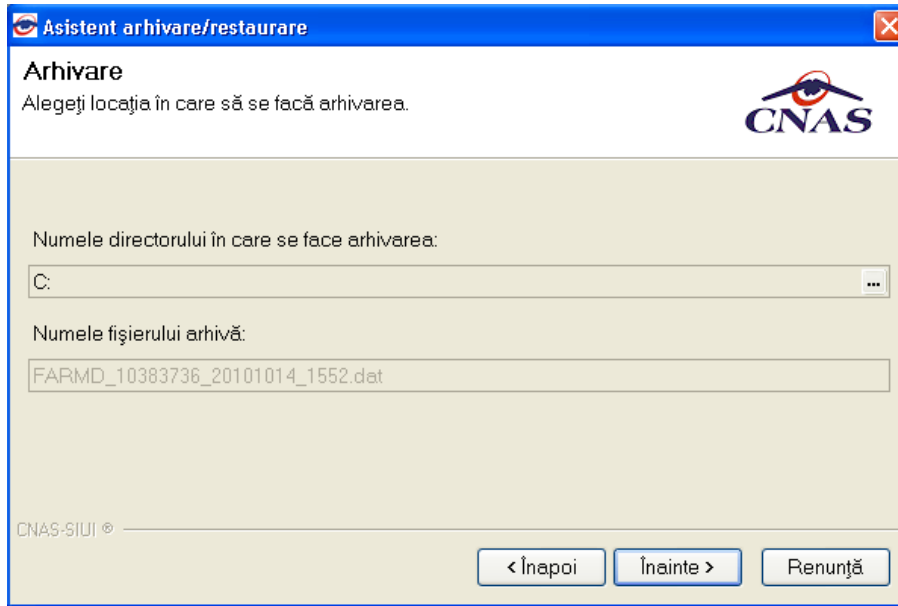



Figura 4.3.8-1 Arhivare date-Selectare locație fișier

3. **Utilizatorul** precizează locația de pe disc a fișierului arhivă. Locația se alege prin apăsarea butonului  din dreapta casetei de text;
4. **Utilizatorul** apasă butonul **Înainte**;
5. Asistentul afișează o bară de progres și un text explicativ pentru descrierea pașilor efectuați.

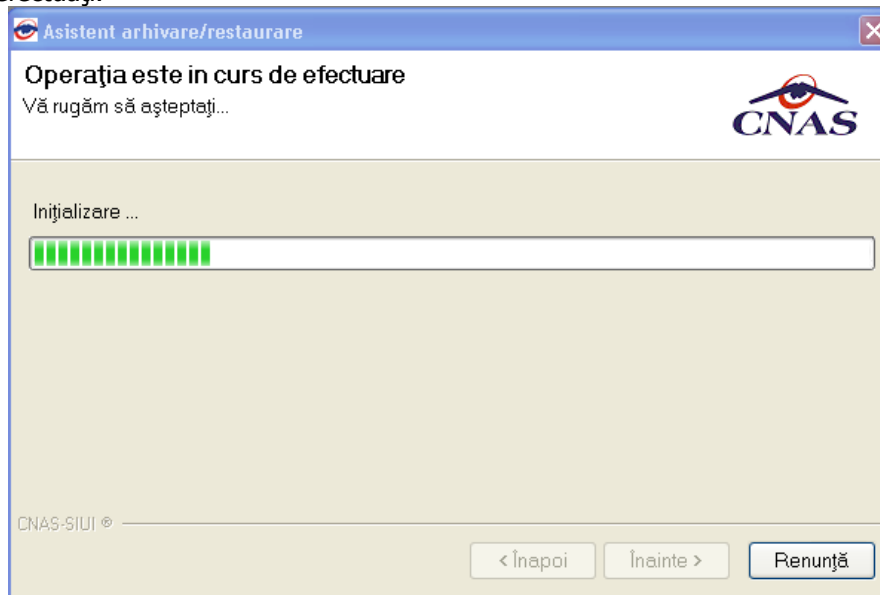


Figura 4.3.8-2 Arhivare date-Progres operație

6. Când operația ia sfârșit se afișează un ecran cu rezultatul operației (succes sau eroare).

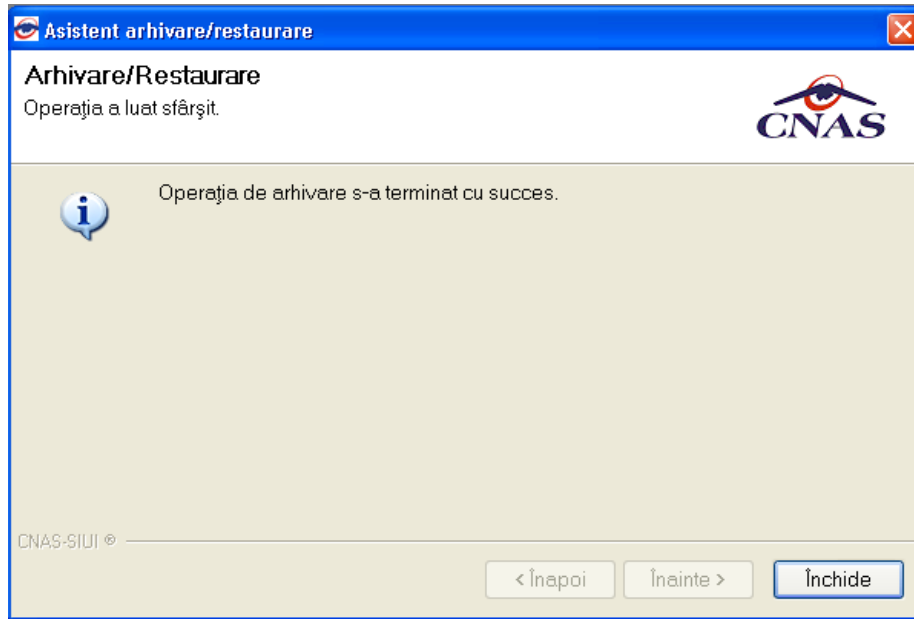


Figura 4.3.8-3 Finalizarea cu succes a operației de arhivare

7. Utilizatorul apasă butonul **Închide**

4.3.9. Restaurare

Această opțiune permite restaurarea datelor specifice aplicației dintr-un fișier creat prin operația de arhivare.

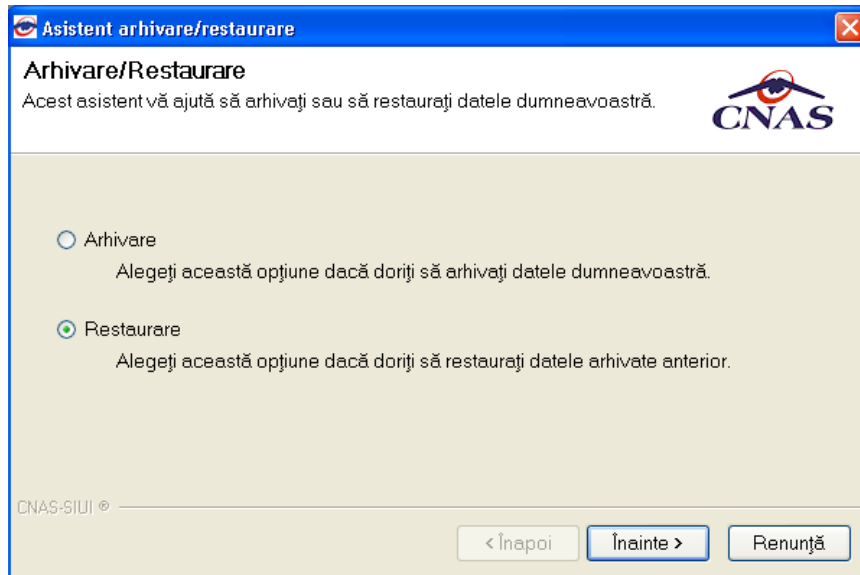


Figura 4.3.9-1 Restaurare date

1. Utilizatorul selectează opțiunea **Restaurare** și apasă butonul **Înainte**;
2. Asistentul afișează pagina de selectare a locației fișierului arhivă;

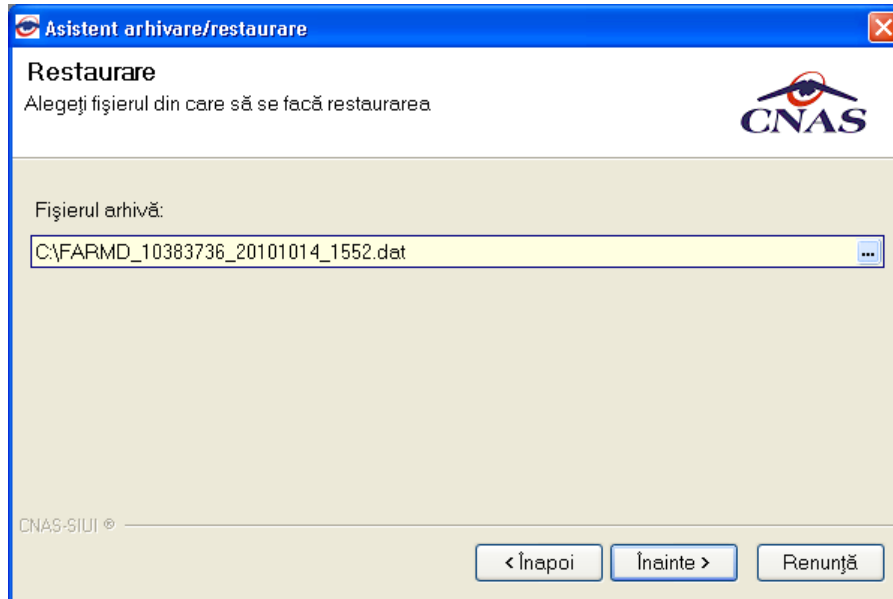


Figura 4.3.9-2 Restaurare- Selectare locație fișier arhivă

3. **Utilizatorul** precizează locația de pe disc unde se află fișierul cu datele arhivate. Locația se alege prin apăsarea butonului din dreapta casetei de text;

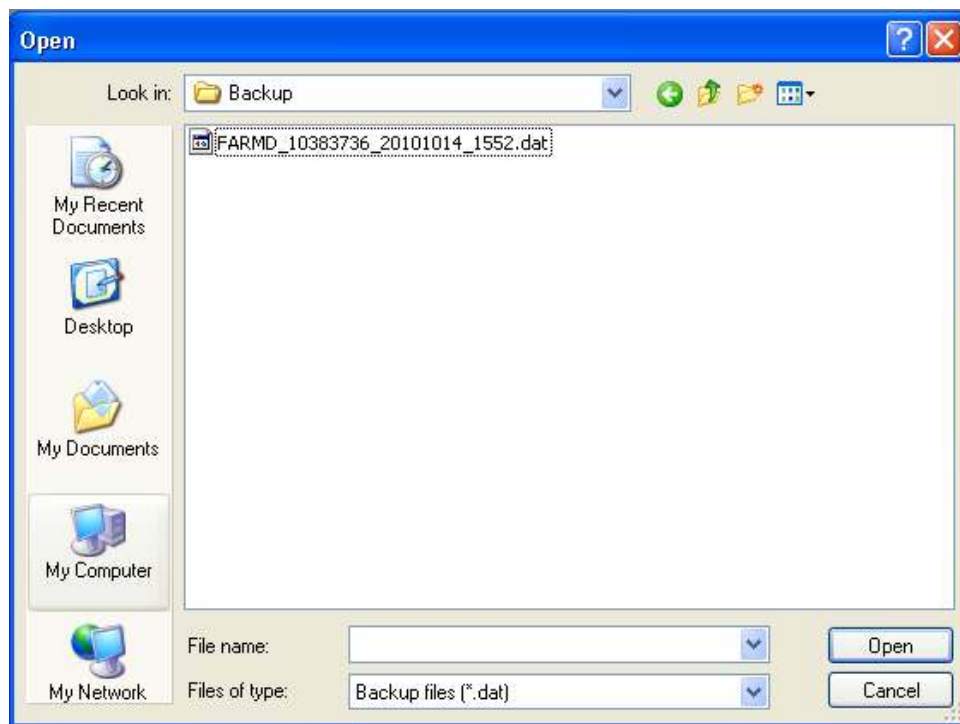


Figura 4.3.9-3 Selectarea fișierului

4. **Utilizatorul** apasă butonul **Înainte**;
5. Asistentul afișează o bară de progres și un text explicativ pentru descrierea pașilor efectuați;

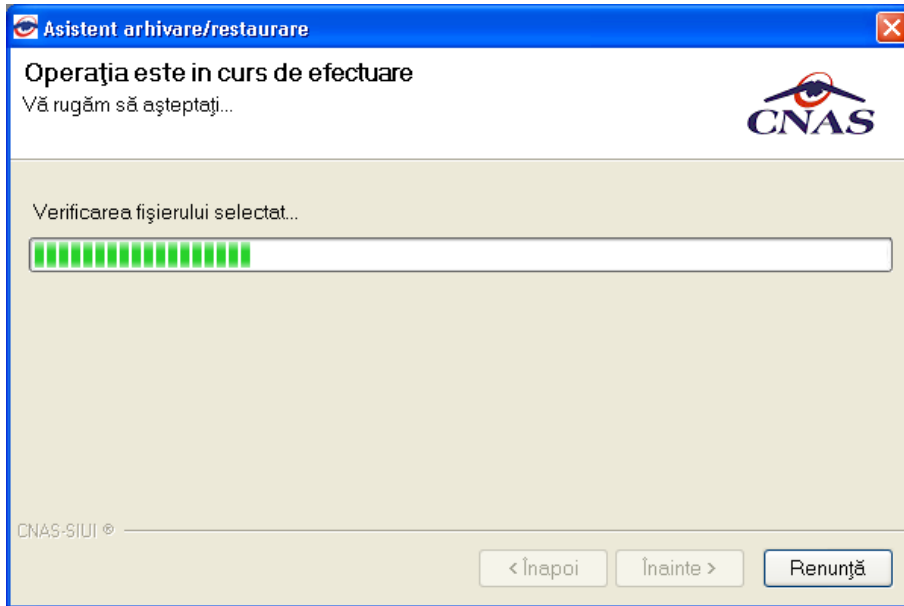


Figura 4.3.9-4 Restaurare date-Progres operație

6. Când operația ia sfârșit se afișează un ecran cu rezultatul operației (succes sau eroare);

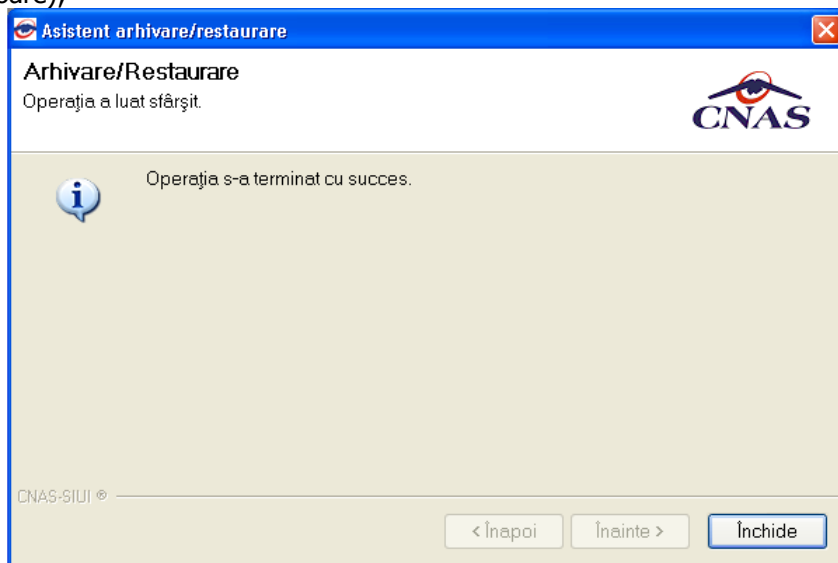


Figura 4.3.9-5 Finalizarea cu succes a operației de restaurare

7. **Utilizatorul** apasă butonul **Închide**;

4.3.10. Actualizare versiuni

Din meniul "Administrare" / "Actualizare versiuni" utilizatorul poate actualiza aplicația sau nomenclatoarele la ultima versiune publicată pe portal.

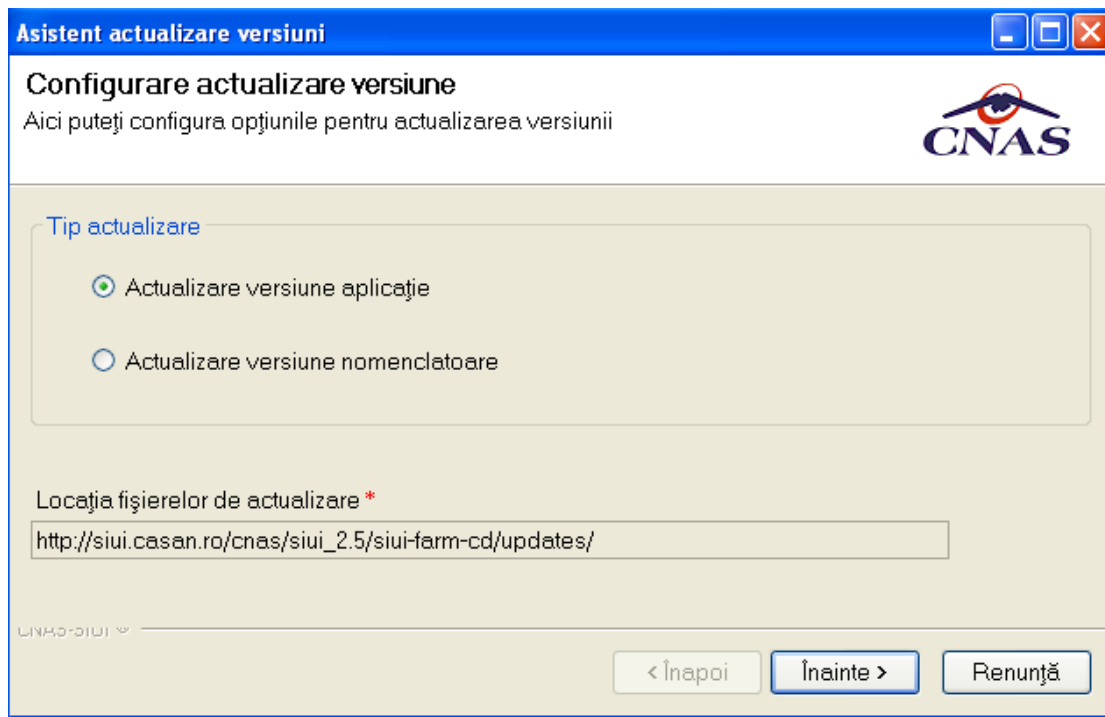


Figura 4.3.10-1 Fereastra de actualizare a versiunilor

Dacă se selectează actualizarea versiunii aplicației, se va verifica automat pe portal dacă există versiune mai nouă publicată. Dacă o astfel de versiune există, aceasta va fi descărcată automat și, după confirmare, aplicația se va închide și se va actualiza versiunea.

Dacă se selectează actualizarea versiunii de nomenclatoare, se va verifica pe portal dacă există versiune mai nouă publicată. Dacă o astfel de versiune există, aceasta va fi descărcată automat și se va trece la actualizarea nomenclatoarelor în aplicație.

4.4. FERESTRE

Această secțiune se accesează cu "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Ferestre.

Secțiunea Ferestre permite Utilizatorului să vizualizeze lista ferestrelor deschise din aplicație. La cerere, aceste ferestre pot fi aranjate în cascadă.

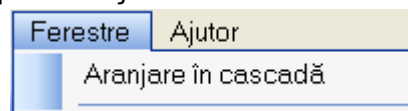


Figura 4.3.10-1 Ferestre

4.4.1 Aranjare în cascadă

Această secțiune se accesează de către Utilizator fie cu "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Ferestre, iar apoi pe comanda Aranjare în cascada, fie cu combinația de taste Alt + E, C.

Folosind această opțiune, Utilizatorul poate aranja în cascadă ferestrele deschise ale aplicației.

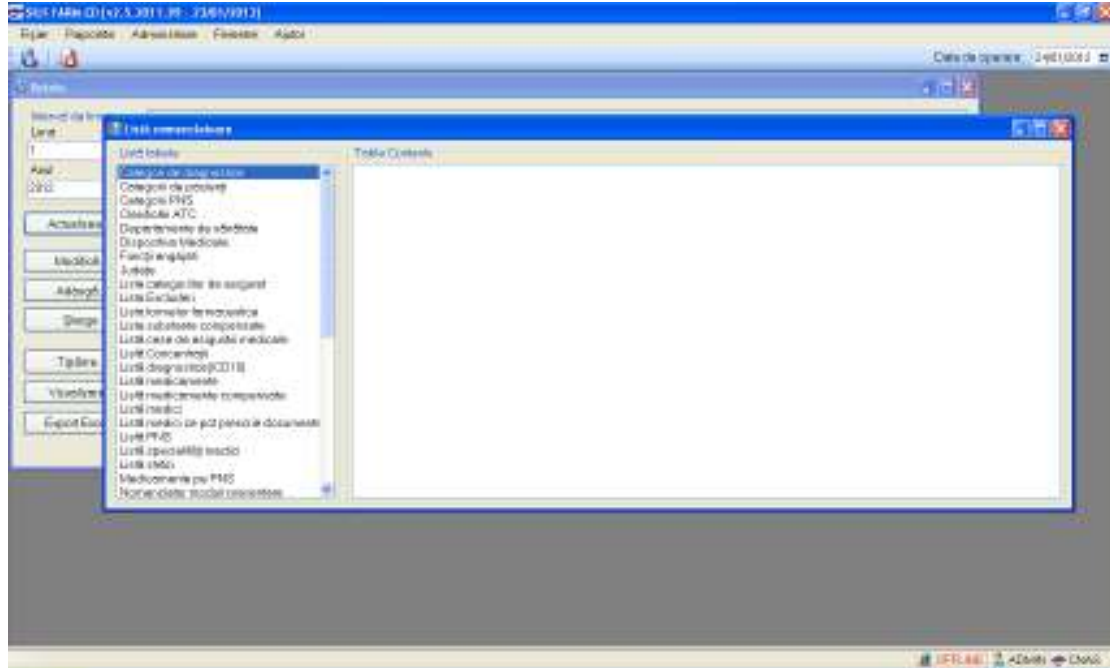


Figura 4.4.1-1 Ferestre aranjate în cascadă

4.5. AJUTOR

4.5.1. Manual

Această secțiune se accesează de către Utilizator fie cu "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Ajutor, iar apoi pe comanda Manual, fie cu combinația de taste Alt + J, M.

Accesând această opțiune se poate vizualiza manualul de utilizare a aplicației SIUI – FARM-CD.



Figura 4-2 – Secțiunea Manual SIUI-FARM-CD

4.5.2. Despre

Această secțiune se accesează de către Utilizator fie cu "click" pe butonul stânga al mouse-ului poziționat pe comanda Ajutor, iar apoi pe comanda Despre, fie cu combinația de taste Alt + J, D.

Accesând această opțiune se afișează informații despre versiunea aplicației SIUI – FARM-CD.

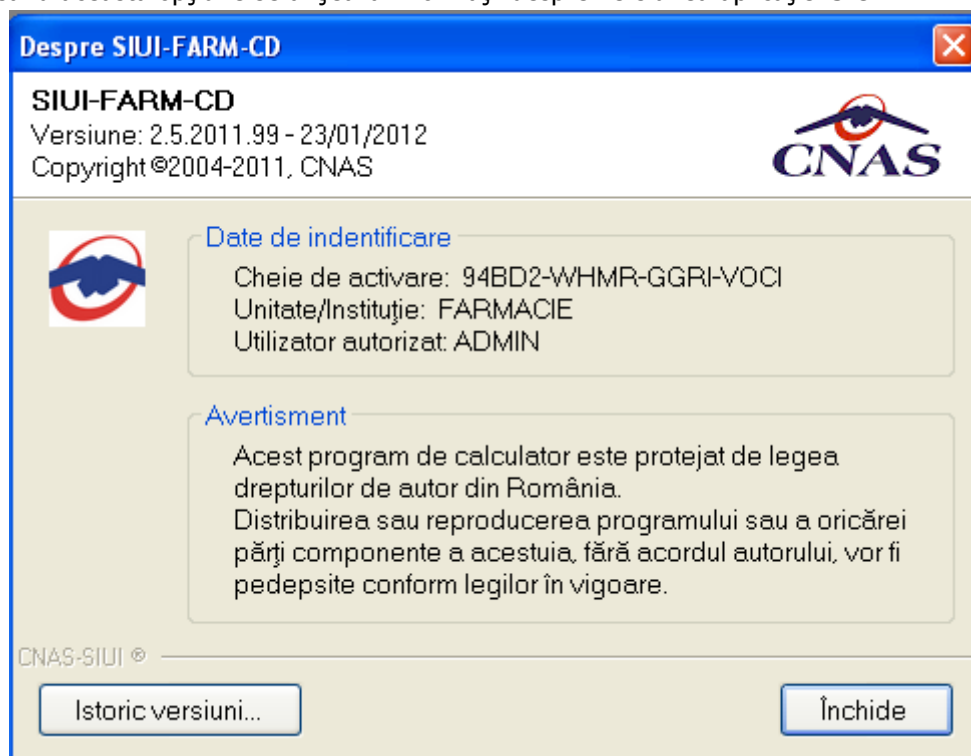


Figura 4.5.2-1 Fereastra Despre SIUI-FARM-CD

Prin apăsarea butonului Istoric Versiuni se va deschide un ecran care conține informații cu privire la schimbările survenite asupra aplicației de la o versiune la alta.

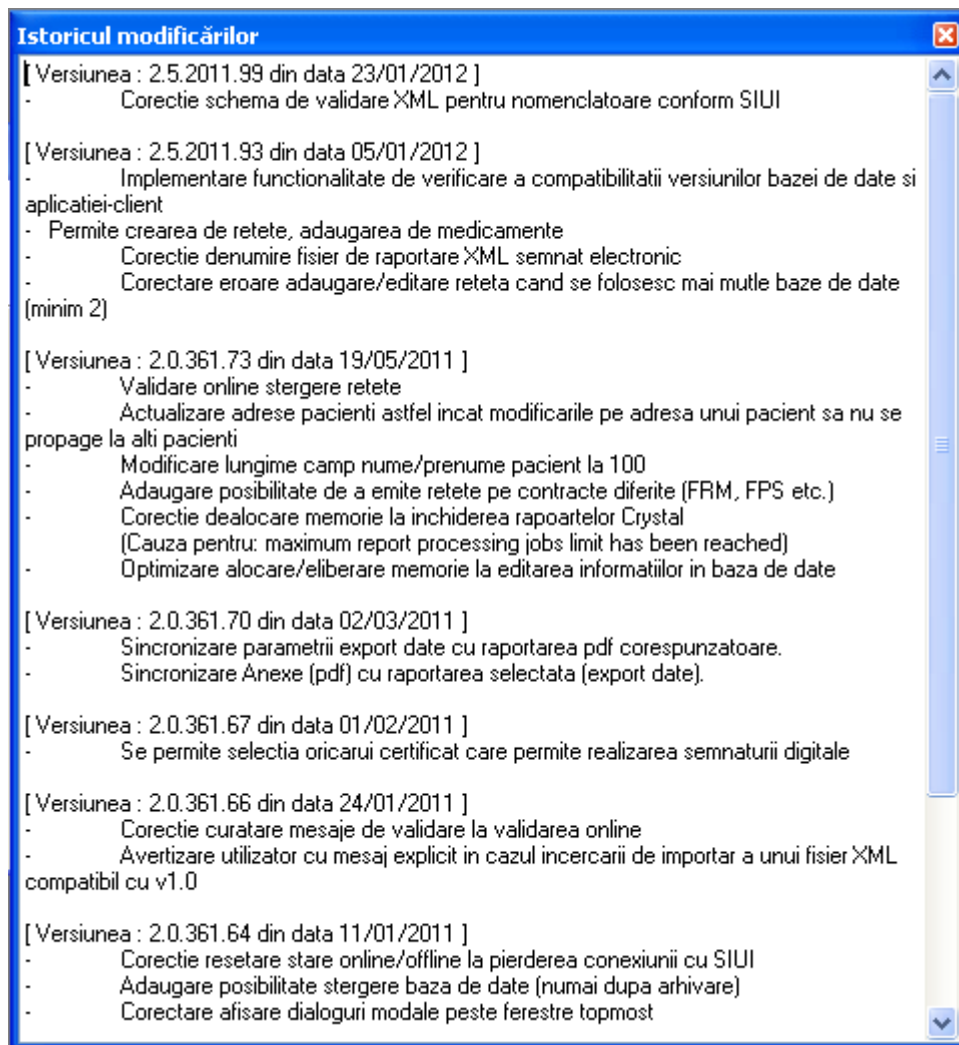




Figura 4.5.2-2 Istoric versiuni

4.5.3. Portal online

Prin accesarea acestui meniu, utilizatorul este directionat catre portalul CNAS-SIUI. Pe acest portal se pot observa discutii legate de aplicatiile de raportare, manualele de utilizare, noutati despre aceste aplicatii de raportare (inclusiv versiuni actualizate ale aplicatiilor si a nomenclatoarelor)

5. IEȘIREA DIN APLICAȚIE

Aplicația poate fi închisă de către Utilizator în unul din modurile:

- Prin accesarea succesivă a opțiunilor Fișier, Ieșire
- Prin click cu mouse-ul a butonului  aflat în partea dreaptă a barei de titlu
- prin accesarea cu mouse-ul a iconiței din stânga barei de titlu  și alegerea din submeniul care se afișează a comenzii Close
- Prin combinația de taste Alt + F4

Aplicația poate fi părăsită indiferent ce ferestre ar fi deschise în acel moment.

Înainte de închiderea aplicației SIUI-FARM-CD afișează mesajul:

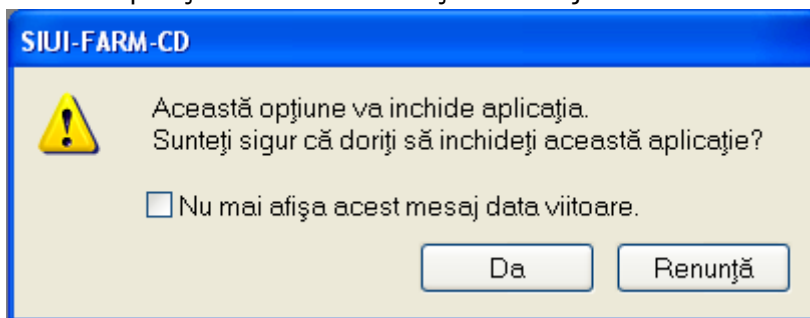


Figura 4.5.3-1 Ieșirea din aplicație

Dacă Utilizatorul alege „Nu”, contextul existent la acel moment nu este părăsit, dacă alege „Da”, aplicația se închide. Dacă este bifat "Nu mai afișa acest mesaj data viitoare", nu se va mai afișa mesajul la ieșirea din aplicație.