

# Rosistem Warehouse Saga

© 2003-2014 Rosistem

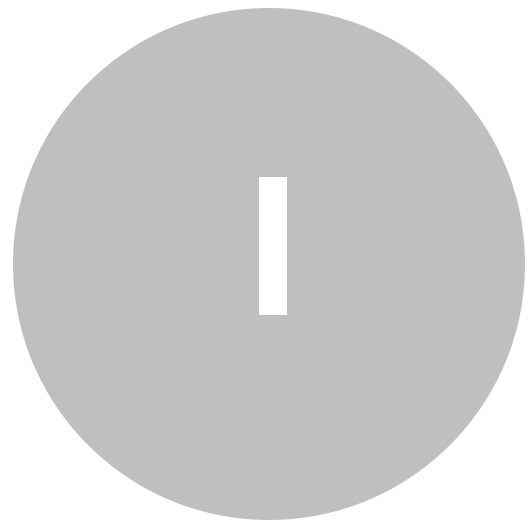


Gestionare integrată și management depozit pentru a face mai facile relațiile dumneavoastră cu partenerii.

# Cuprins

|                      |  |           |
|----------------------|--|-----------|
| <b>Capitolul I</b>   | <b>Aplicație terminal portabil</b>               | <b>4</b>  |
| 1                    | Identificare.....                                | 8         |
| 2                    | Intrări.....                                     | 10        |
| 3                    | Ieșiri.....                                      | 15        |
| 4                    | Inventariere.....                                | 20        |
| <b>Capitolul II</b>  | <b>Aplicație desktop</b>                         | <b>27</b> |
| 1                    | Dispoziții de intrare.....                       | 27        |
| 2                    | Dispoziții de ieșire.....                        | 28        |
| 3                    | Tipărire etichete.....                           | 29        |
| 4                    | Instalare.....                                   | 35        |
| 5                    | Opțiuni.....                                     | 39        |
| <b>Capitolul III</b> | <b>Setare Saga ca și aplicație client/server</b> | <b>43</b> |

# Aplicație terminal portabil



## 1 Aplicație terminal portabil

După pornirea aplicației Rosistem Warehouse Saga de pe terminalul portabil se va deschide fereastra de autentificare în sistem.



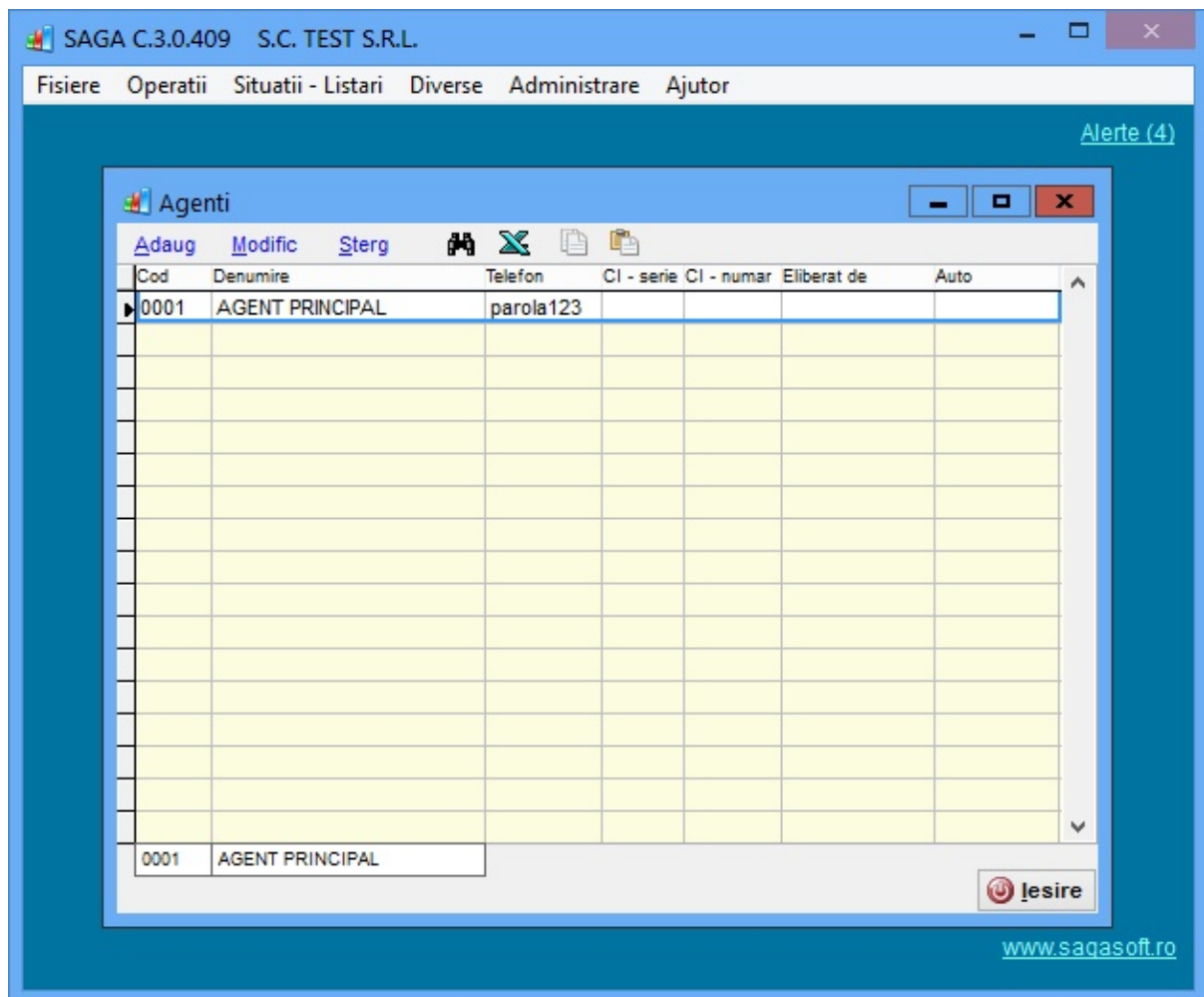
Pentru autentificare, operatorul trebuie să aleagă un utilizator în sistem, să introducă parola dacă este stabilită o parolă în sistem, să aleagă gestiunea de lucru, iar apoi să apese butonul <Autentificare>.



După autentificare se va deschide fereastra principală din care se pot accesa opțiunile de identificare produs, recepție marfă, livrare marfă și inventarierea pe gestiuni.



În aplicația Saga trebuie să creai o listă de agenți. Lista de agenți va fi lista de utilizatori disponibilă în Rosistem Warehouse Saga. Coloana Telefon din aplicația Saga va fi folosită ca și parolă de autentificare în aplicația Rosistem Warehouse Saga.



Fiecare gestiune din aplicația Saga trebuie să aibă ca gestionar un agent din lista creată la opțiunea Agenți din Saga.





După alegerea opțiunii de identificare se va deschide fereastra de identificare produs. Scanați codul de bare al produsului folosind butoanele de scanare disponibile pe tastatura terminalului portabil.



După scanare, se vor afișa detalii despre produsul scanat și de asemenea se va afișa stocul total al produsului.

## 1.2 Intrări

Pentru a efectua recepțiile, accesați meniul <Intrare noua> din fereastra principală.



După alegerea opțiunii de recepție marfă se va deschide fereastra de selecție furnizor de la care se face recepționarea.



Alegeți furnizorul de la care se recepționează marfa din lista de furnizori disponibilă în sistem. După alegerea furnizorului apăsați butonul <Doc. nou>.

După apăsarea butonului <Doc nou> se deschide fereastra ce afișează produsele recepționate de acest furnizor. Lista cu produsele recepționate nu conține nici un produs, fiind pregătită pentru adăugarea de produse.



Pentru recepționarea unui produs apăsați butonul <Adauga> ce va deschide fereastra de recepție produs.

În fereastra de recepție produs puteți scana codul de bare al produsului, iar produsul va fi selectat automat din lista de produse sau puteți alege direct produsul din lista de produse disponibilă.



După selecția sau scanarea produsului, pasul următor este introducerea cantității care este recepționată și prețul unitar de recepție.

Pentru a confirma recepția produsului apăsați butonul <Adauga>.

După recepția produsului el va fi afișat în lista de produse recepționate (ca în imaginea de mai jos).



În acest moment produsele recepționate sunt salvate doar virtual pe terminalul portabil. Pentru a valida documentul și pentru a salva produsele recepționate în baza de date trebuie să apăsați butonul <Validare>.

### 1.3 leșiri

Pentru a valida livrările de marfă, accesați meniul <lesire noua> din fereastra principală.



După alegerea opțiunii de ieșire marfă se va deschide fereastra de selecție client către care se face ieșirea.



Alegeți clientul către care se face ieșirea din lista disponibilă în sistem. După alegerea clientului apăsați butonul <Doc. nou>.

După apăsarea butonului <Doc nou> se deschide fereastra ce afișează produsele ce vor fi livrate către acest client. Lista cu produsele ce vor fi livrate nu conține nici un produs, fiind pregătită pentru adăugarea de produse.



Pentru recepționarea unui produs apăsați butonul <Adauga> ce va deschide fereastra de recepție produs.

În fereastra de livrare produs puteți scana codul de bare al produsului, iar produsul va fi selectat automat din lista de produse sau puteți alege direct produsul din lista de produse disponibilă.



După selecția sau scanarea produsului, pasul următor este introducerea cantității care este livrată și prețul unitar de livrare.

Pentru a confirma livrarea produsului apăsați butonul <Aauga>.

După recepția produsului el va fi afișat în lista de produse recepționate (ca în imaginea de mai jos).



În acest moment produsele livrate sunt salvate doar virtual pe terminalul portabil. Pentru a valida documentul și pentru a salva produsele livrate în baza de date trebuie să apăsați butonul <Validare>.

## 1.4 Inventariere

Pentru a efectua un inventar, accesați meniul <Inventar> din fereastra principală.



După alegerea opțiunii de inventariere se va deschide fereastra de selecție a gestiunii în care se va efectua inventarul.



După selecția gestiunii de inventariere prin selecția gestiunii din lista de gestiuni disponibile se va deschide fereastra de inventariere produse.



În fereastra de inventariere scanați codul de bare al produsului inventariat sau alegeți produsul inventariat din lista de produse disponibile.

Pasul următor este introducerea cantității rezultate în urma inventarului.



După selecția produsului inventariat și introducerea cantității rezultate în urma inventarului va trebui să se apese butonul <Adaugă>.

În urma apăsării butonului <Adaugă> se va adăuga produsul și a cantitatea inventariată în lista de inventar.



În continuare se va scana codul de bare al unui alt produs sau se va alege un alt produs și se va introduce cantitatea numărată, iar apoi se va adăuga în lista de inventar. Se vor repeta aceste operații de câte ori este nevoie, iar la sfârșitul inventarului se va apăsa butonul <Validare>.

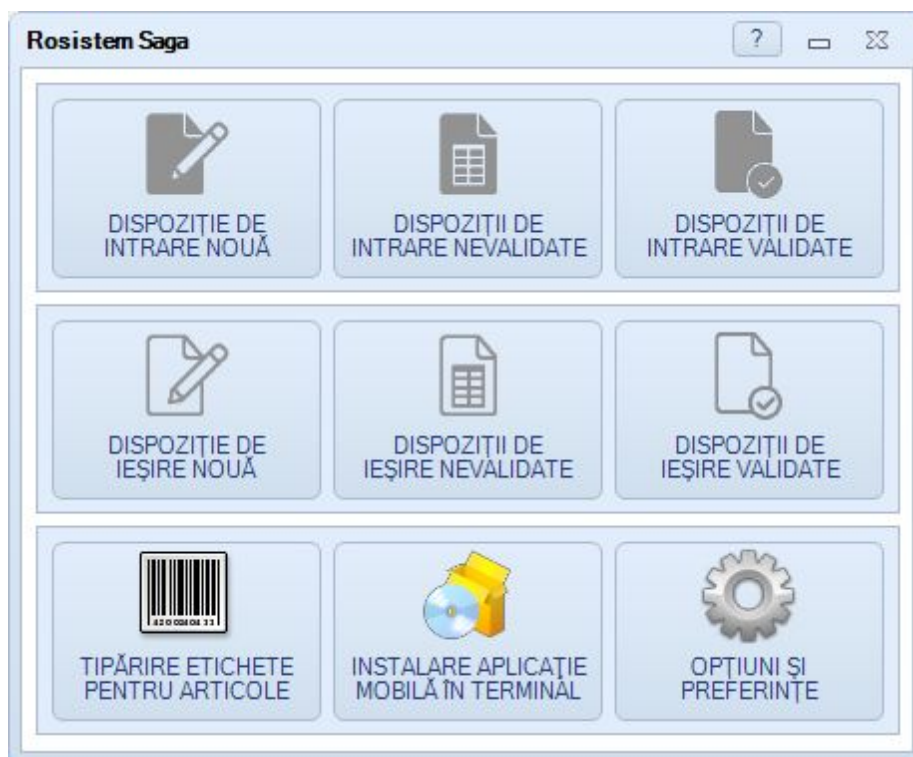
În acest moment produsele inventariate sunt salvate doar virtual pe terminalul portabil. Pentru salvarea inventarului în baza de date va trebui să apăsați butonul <Validare>.

# Aplicație desktop



## 2 Aplicație desktop

Fereastra principală permite accesul de crearea dispozițiilor de intrare și ieșire și permite accesul la interfața prin care se pot tipări etichete cu coduri de bare ale articolelor din Saga.



### 2.1 Dispoziții de intrare

Creați dispoziții de intrare care vor fi apoi validate cu terminale portabile. Pentru a putea valida o dispoziție de intrare cu terminalele portabile trebuie să activați opțiunea corespunzătoare din fereastra [opțiuni](#).

DISPOZIȚIE DE INTRARE

**DISPOZIȚIE DE INTRARE**

Furnizor  
CNDPI ROMSOFT SRL

Observații

Adăugare produs

Cod de bare      Articol      Cantitate

|      |      1      Adaugă

| Cod      | Denumire         | Cantitate |
|----------|------------------|-----------|
| 00000001 | MARFA CALCULATOR | 2         |

Stergere linie

Salvare și tipărire      Renunță

## 2.2 Dispoziții de ieșire

Creați dispoziții de ieșire care vor fi apoi validate cu terminale portabile. Pentru a putea valida o dispoziție de ieșire cu terminalele portabile trebuie să activați opțiunea corespunzătoare din fereastra [opțiuni](#).

DISPOZIȚIE DE IEȘIRE

**DISPOZIȚIE DE IEȘIRE**

Client  
SIEMENS SRL

Observații

Adăugare produs

Cod de bare      Articol      Cantitate

|      |      1      Adaugă

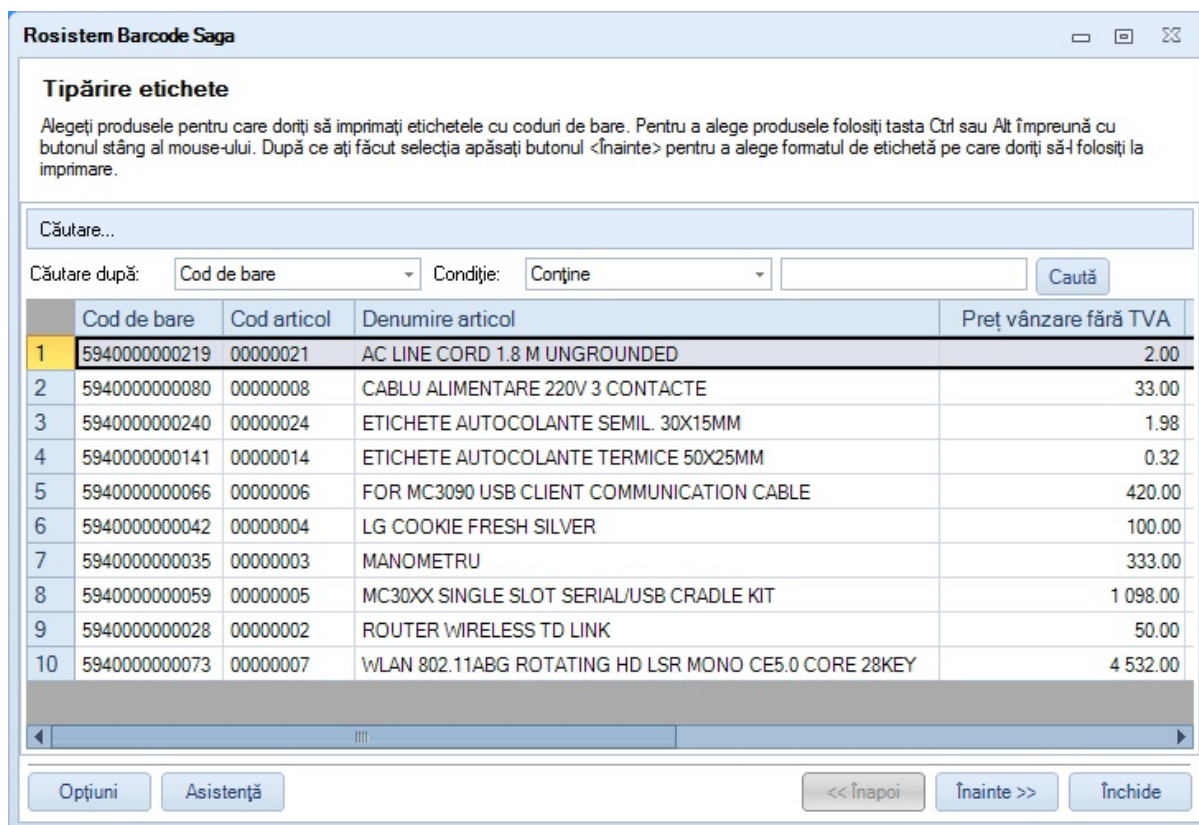
| Cod      | Denumire         | Cantitate |
|----------|------------------|-----------|
| 00000001 | MARFA CALCULATOR | 1         |

Stergere linie

Salvare și tipărire      Renunță

## 2.3 Tipărire etichete

Prin intermediul aplicației de tipărire a codurilor de bare aveți posibilitatea de a imprima și crea etichete cu coduri de bare pentru articolele din Saga. După pornirea aplicației se va deschide o fereastră în care se vor afișa articolele ce au coduri de bare stabilite în aplicația Saga.



Pentru a alege produsele/locațiile folosiți tasta Ctrl sau Alt împreună cu butonul stâng al mouse-ului. După ce ați făcut selecția, apăsați butonul <Înainte> (conform imaginii de mai jos) pentru a alege formatul de etichetă pe care doriți să-l folosiți la imprimare.

**Rosistem Barcode Saga**

### Tipărire etichete

Alegeți produsele pentru care doriți să imprimați etichetele cu coduri de bare. Pentru a alege produsele folosiți tasta Ctrl sau Alt împreună cu butonul stâng al mouse-ului. După ce ați făcut selecția apăsați butonul <Înainte> pentru a alege formatul de etichetă pe care doriți să-l folosiți la imprimare.

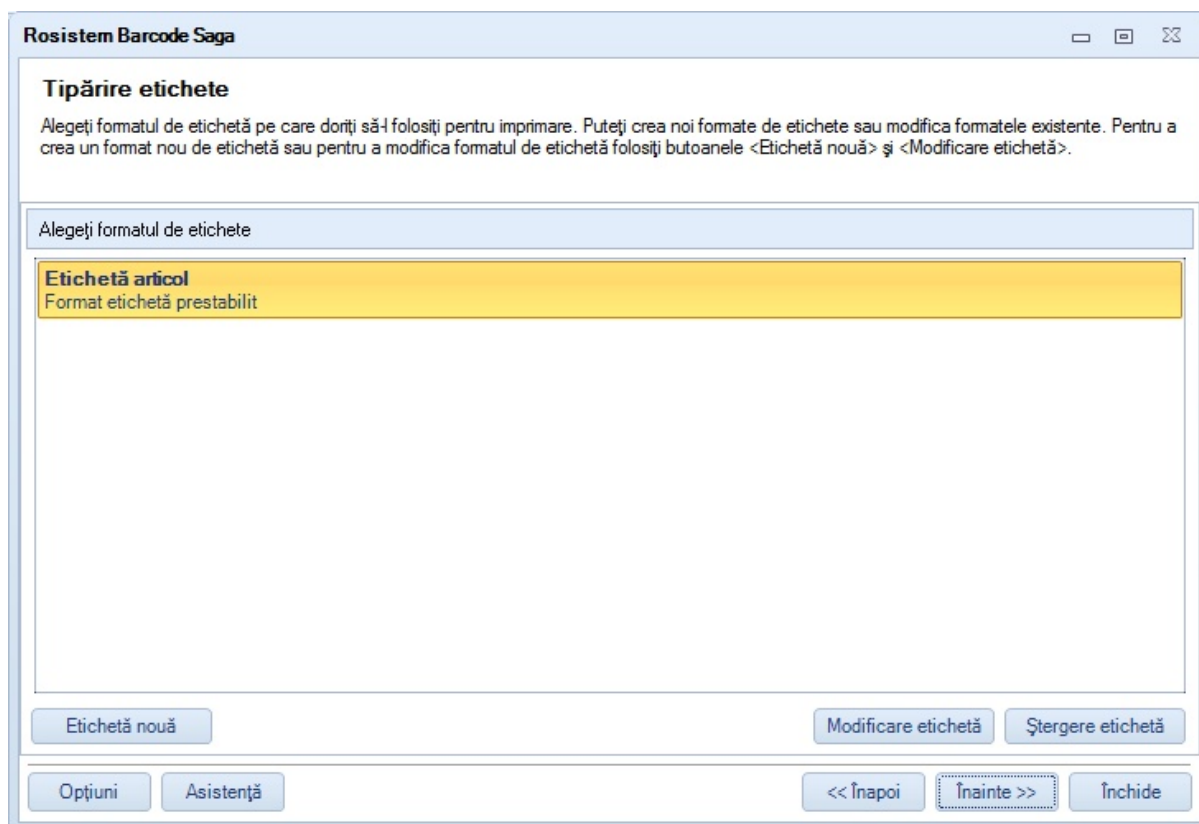
Căutare...

Căutare după:  Condiție:

|    | Cod de bare   | Cod articol | Denumire articol                                     | Preț vânzare fără TVA |
|----|---------------|-------------|--|-----------------------|
| 1  | 5940000000219 | 00000021    | AC LINE CORD 1.8 M UNGROUNDED                        | 2.00                  |
| 2  | 5940000000080 | 00000008    | CABLU ALIMENTARE 220V 3 CONTACTE                     | 33.00                 |
| 3  | 5940000000240 | 00000024    | ETICHETE AUTOCOLANTE SEMIL. 30X15MM                  | 1.98                  |
| 4  | 5940000000141 | 00000014    | ETICHETE AUTOCOLANTE TERMICE 50X25MM                 | 0.32                  |
| 5  | 5940000000066 | 00000006    | FOR MC3090 USB CLIENT COMMUNICATION CABLE            | 420.00                |
| 6  | 5940000000042 | 00000004    | LG COOKIE FRESH SILVER                               | 100.00                |
| 7  | 5940000000035 | 00000003    | MANOMETRU  | 333.00                |
| 8  | 5940000000059 | 00000005    | MC30XX SINGLE SLOT SERIAL/USB CRADLE KIT             | 1 098.00              |
| 9  | 5940000000028 | 00000002    | ROUTER WIRELESS TD LINK                              | 50.00                 |
| 10 | 5940000000073 | 00000007    | WLAN 802.11ABG ROTATING HD LSR MONO CE5.0 CORE 28KEY | 4 532.00              |

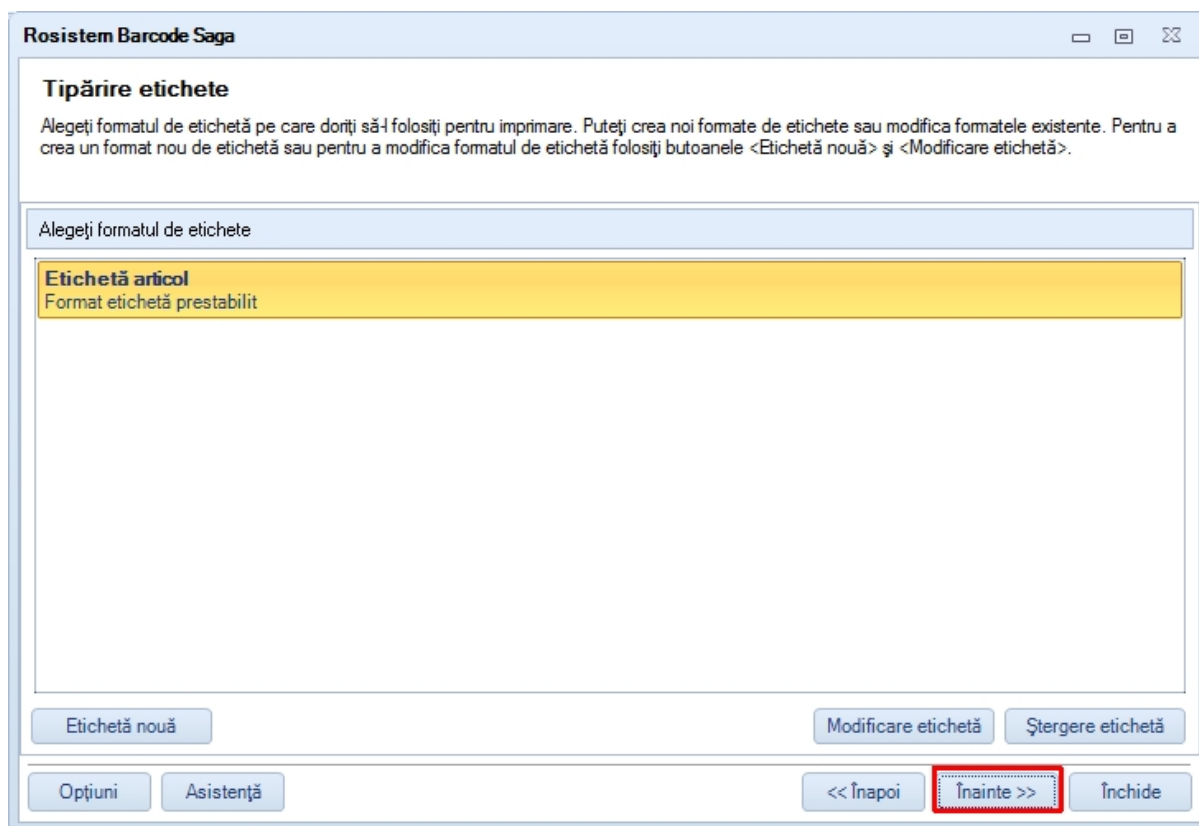
Optiuni Asistență << Înapoi **Înainte >>** Închide

După ce ați apăsat butonul <Înainte> va apărea o fereastră în care trebuie să alegeți formatul de etichetă pe care doriți să-l folosiți la imprimare.

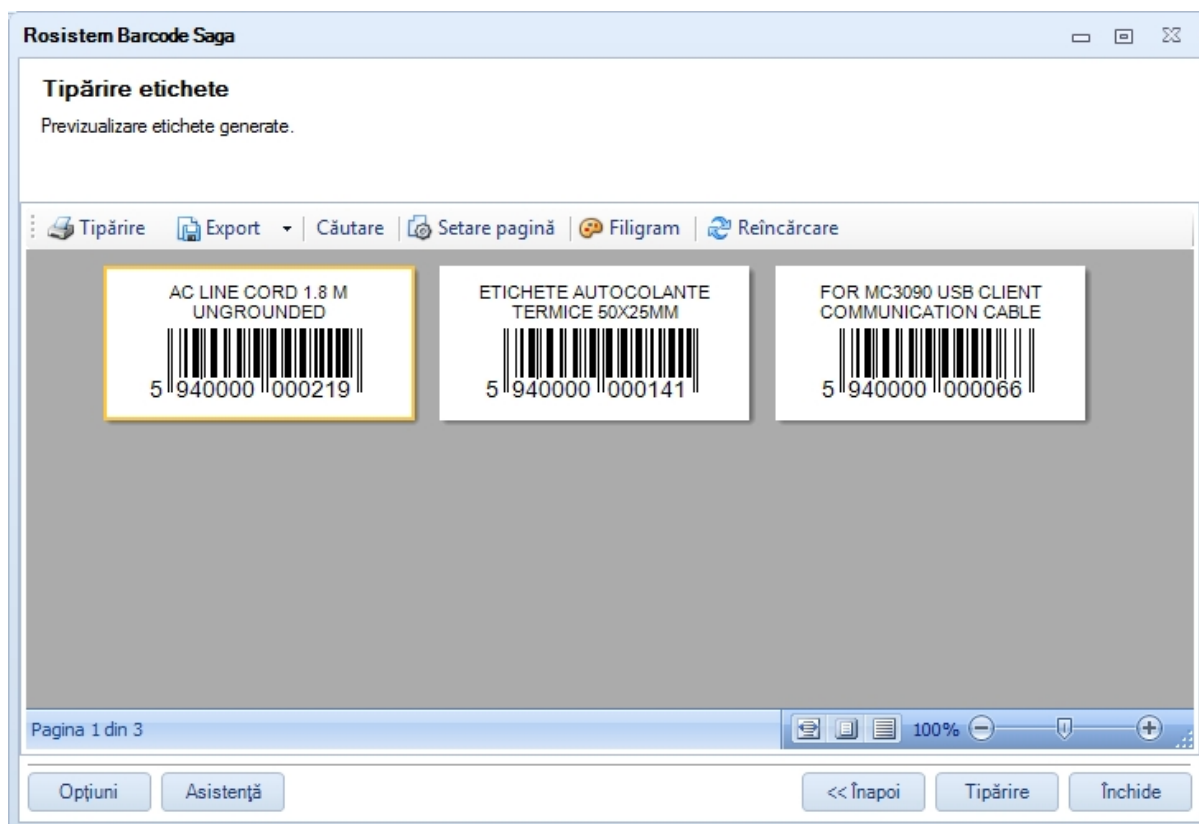


În fereastra de selecție a formatului de etichetă aveți posibilitatea de a crea un format nou de etichetă, modifica sau șterge un format de etichetă existent.

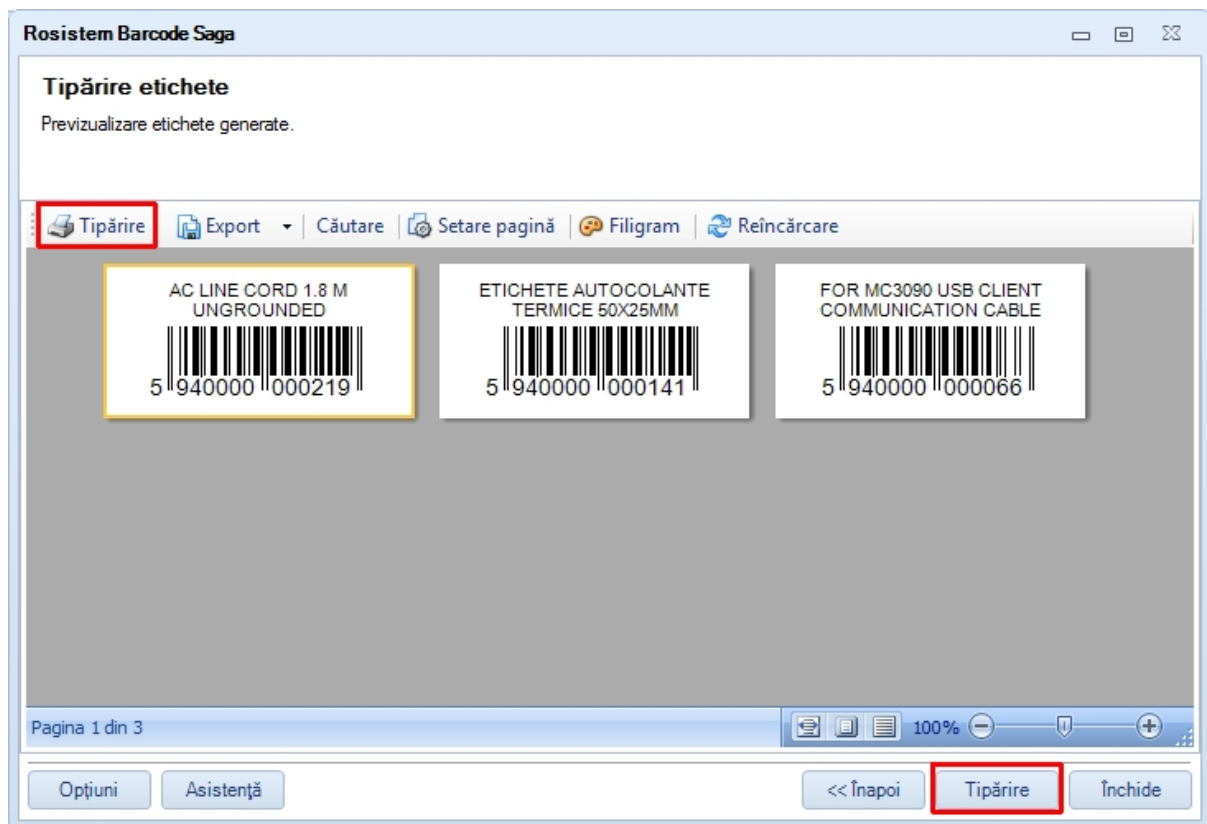
După ce ați ales formatul de etichetă apăsați butonul <Înainte> (conform imaginii de mai jos) pentru generarea etichetelor.



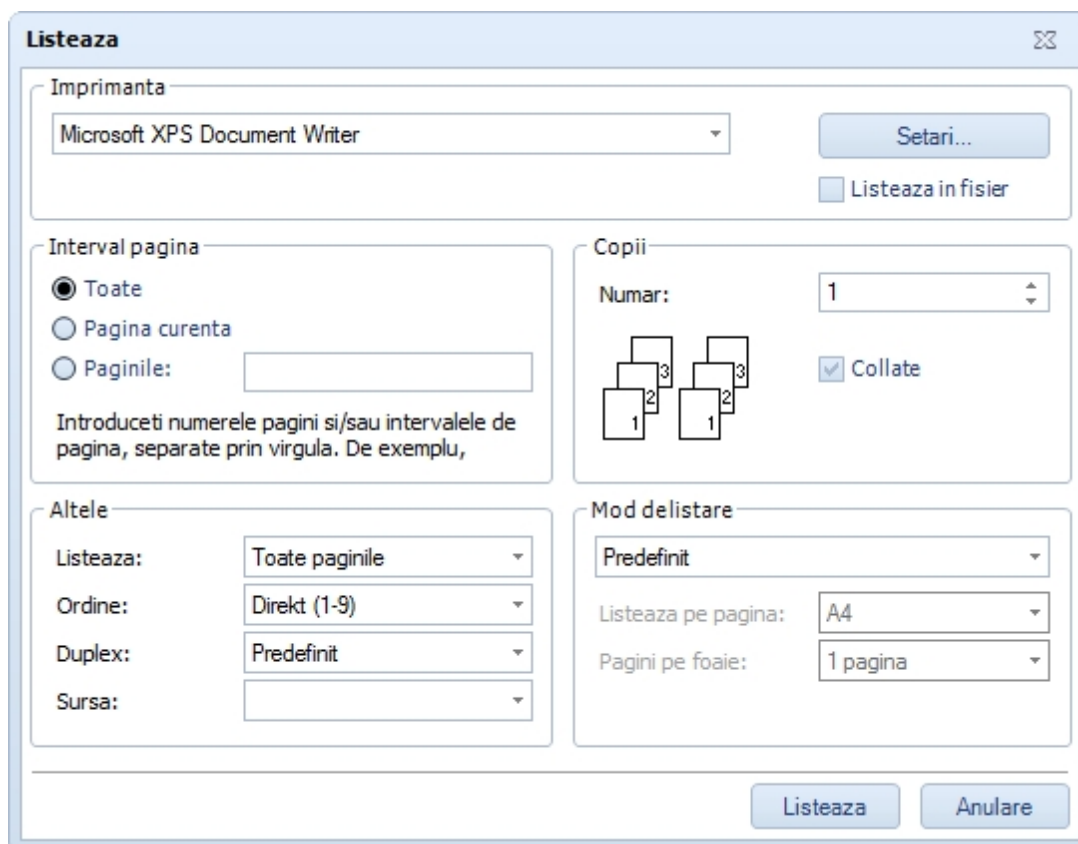
După ce ați apăsat butonul <Înainte> va apărea o fereastră în care se vor afișa toate etichetele generate conform formatului de etichetă ales și a produselor sau locațiile alese în pașii anteriori. Fereastra conține o serie de butoane în partea superioară a ferestrei care vă permit efectuarea de operații asupra etichetelor generate. Puteți imprima sau exporta etichetele generate. De asemenea puteți modifica marginile și dimensiunile etichetelor sau puteți face o căutare după informațiile de pe etichete. Tot în partea superioară a ferestrei găsiți butonul <Filigram> care vă permite de adăugarea de texte și imagini pe fundalul etichetelor.



Pentru a imprima etichetele apăsați butonul <Tipărire> conform imaginii de mai jos.



După apăsarea butonului <Tipărire> se va deschide fereastra de imprimare în care veți putea alege imprimata pe care doriți să o folosiți pentru imprimare și alte setări specifice imprimantei.



Pentru imprimare apăsați butonul <Listează>.

## 2.4 Instalare

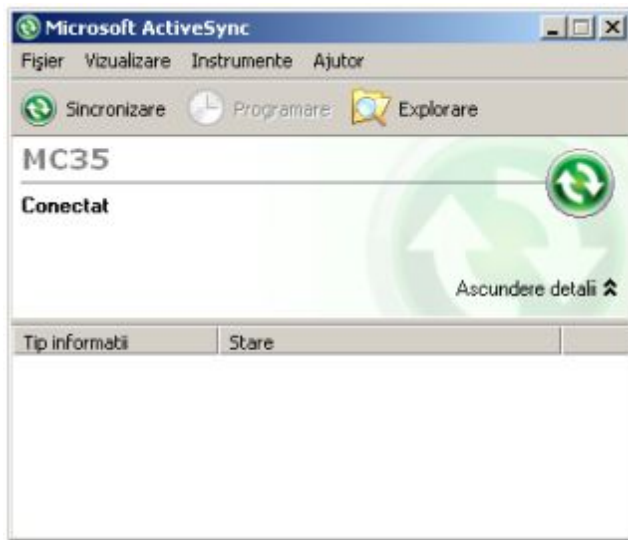
Descărcați pachetul de instalare de la adresa primită prin email sau de la adresa specificată în certificatul de licențiere.

Înainte de instalare trebuie ca pe calculatorul pe care instalați Rosistem Warehouse Saga trebuie să aveți instalate următoarele:

- [Adobe Reader](#)
- [Microsoft .NET Compact Framework 2.0](#)
- [Terminal portabil Motorola Solutions](#)

Înainte de instalare va trebui să conectați terminalul portabil la PC-ul de pe care se face instalarea. Pentru realizarea conexiunii între PC-ul de pe care se face instalarea și terminalul portabil va trebui să aveți instalat [Microsoft ActiveSync](#) pentru sistemele de operare Windows XP și anterioare și [Microsoft Windows Mobile Device Center](#) pentru sistemele de operare Windows Vista, Windows 7 și Windows 8.

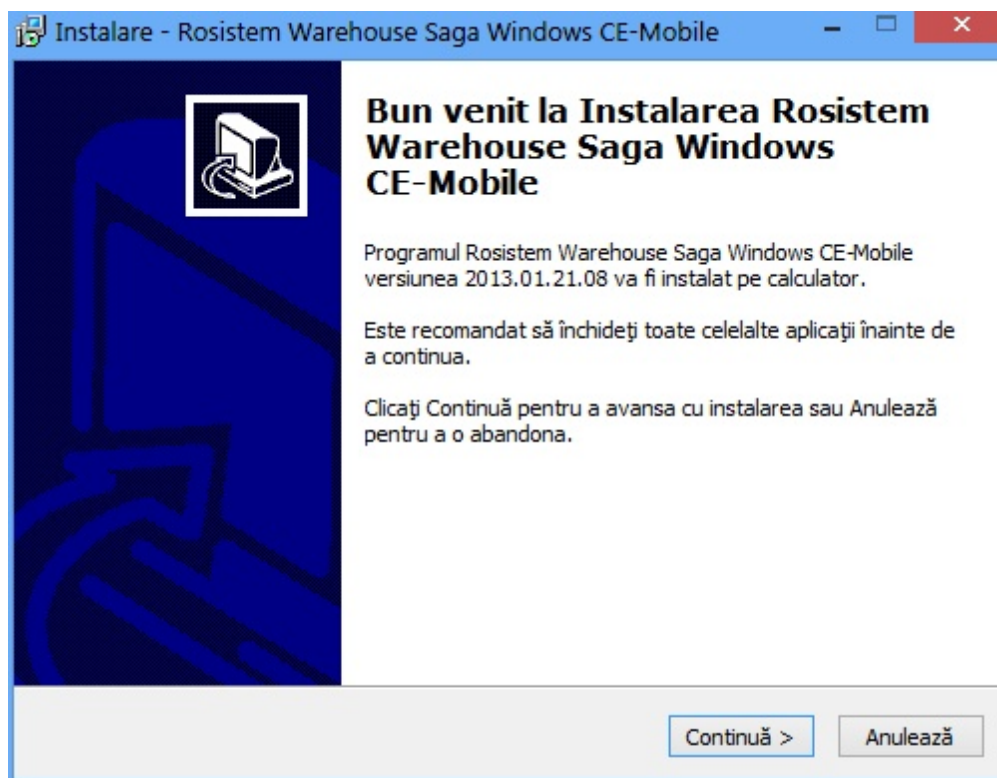
[Microsoft ActiveSync](#) va trebui să arate ca în imaginea de mai jos în cazul unei conexiuni reușite între PC și terminalul portabil.



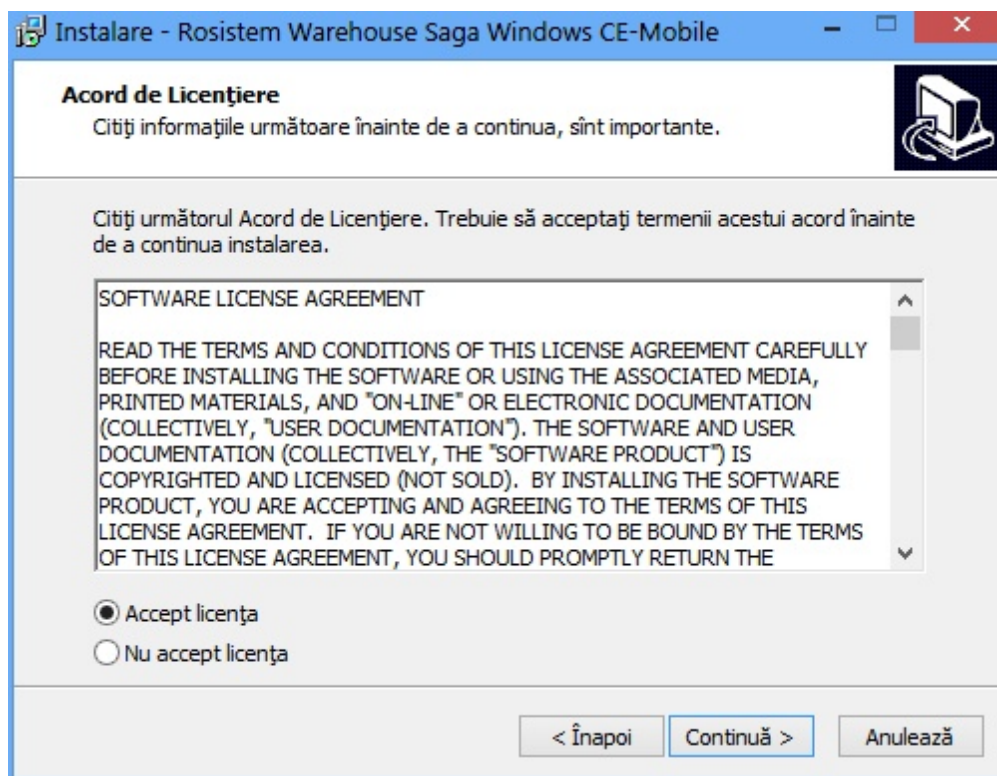
[Microsoft Windows Mobile Device Center](#) va trebui să arate ca în imaginea de mai jos în cazul unei conexiuni reușite între PC și terminalul portabil.



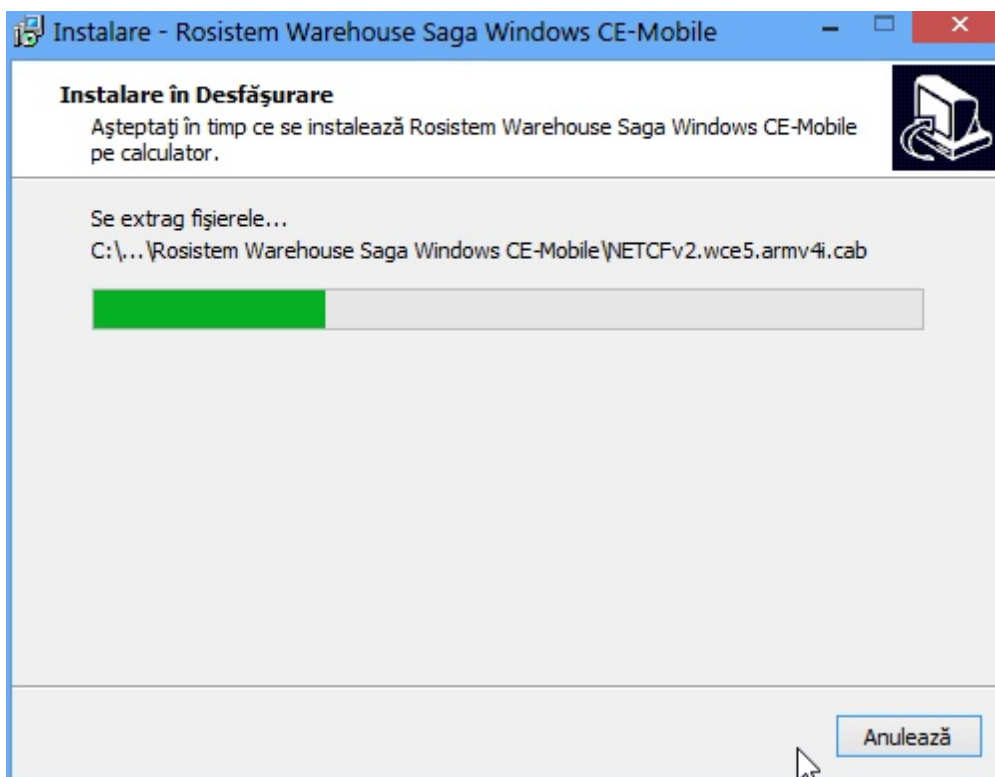
După realizarea conexiunii între PC și terminalul portabil rulați kit-ul de instalare primit prin e-mail sau îl puteți descărca de la adresa specificată în certificatul de licențiere.



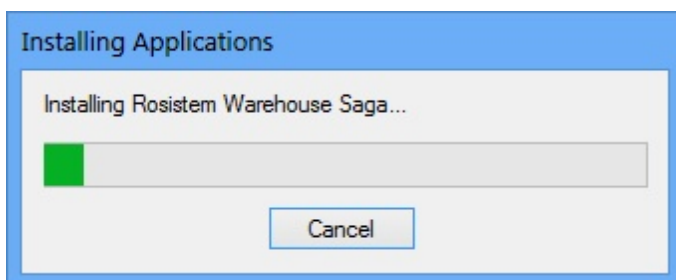
Apăsați <Continuă> pentru a continua.



Acceptați termenii de licențiere și apăsați <Continuă> pentru a începe instalarea. Se va deschide o fereastră care afișează progresul instalării pe terminalul portabil.



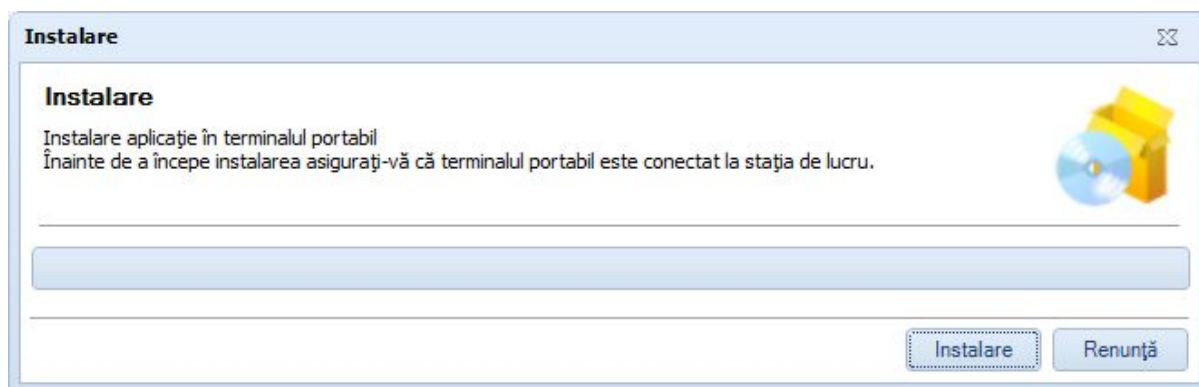
După încheierea instalării se va afișa un mesaj informativ cum că instalarea a fost terminată și că va trebui să se urmărească ecranul terminalului portabil pentru restul instalării.



Pe ecranul terminalului portabil va apărea o fereastră de progres a instalării și la sfârșitul instalării un mesaj de confirmare a terminării instalării aplicației Rosistem Warehouse Saga.

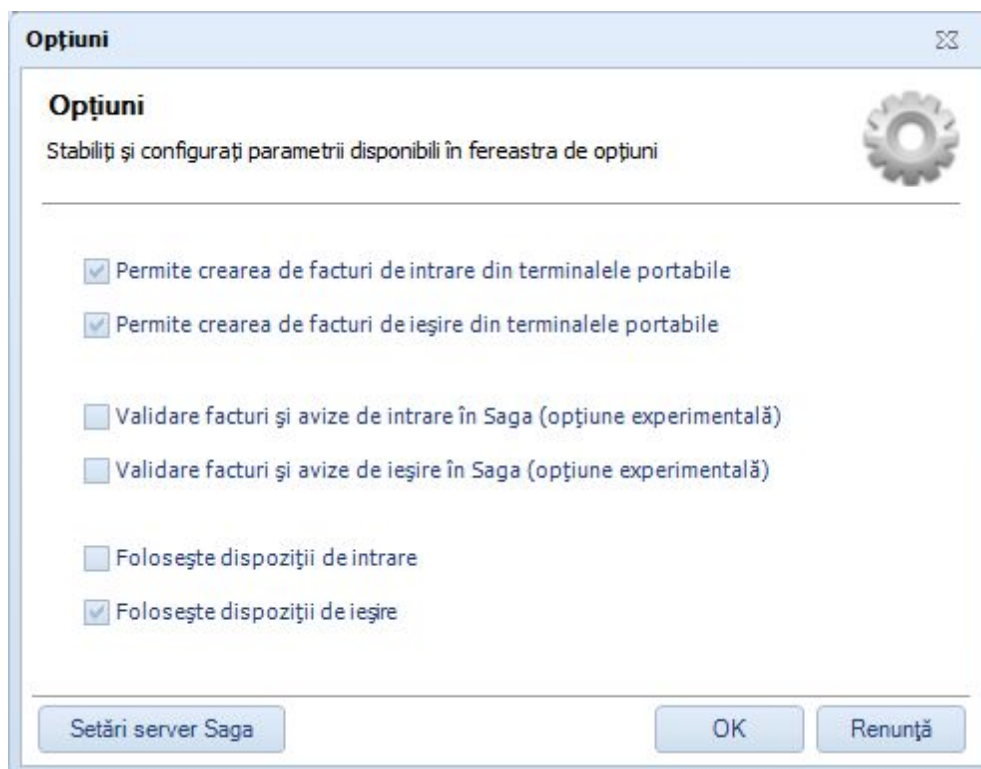
Pentru rularea aplicației Rosistem Warehouse Saga apăsați butonul Start și deschideți meniul Programs și accesați aplicația Rosistem Warehouse Saga. Aplicația Rosistem Warehouse Saga poate fi rulată și direct din meniul Start în cazul Windows Mobile sau direct de pe desktop în cazul Windows CE.

Alternativ puteți instala aplicația în terminalul portabil folosind modulul de instalare aplicație mobilă din modulul de sincronizare.



## 2.5 Opțiuni

În fereastra de opțiuni aveți posibilitatea să activați și dezactivați modul de lucru și de validare a intrărilor și ieșirilor.



Pentru a modifica setările către baza de date Saga trebuie să apăsați butonul Setări server Saga.

**Setare server Saga**

Introduceți adresa serverului bazei de date. Dacă serverul bazei de date este instalat pe acest calculator atunci introduceți "localhost".

Server Saga  
localhost

Port server  
3050

Utilizator server  
SYSDBA

Parola server  
\*\*\*\*\*

Baza de date  
D:\cont\_baza.fdb

OK Renunță

La Server Saga trebuie să introduceți adresa de IP unde este instalată aplicația Saga setată pentru modul de lucru [client-server-server](#).

La Port Server trebuie să treceți portul de comunicare cu serverul Saga. Prestabilit portul este **3050** (portul prestabilit FirebirdSQL). În mod normal nu trebuie să modificați această valoare.

La Utilizator server trebuie să introduceți utilizatorul bazei de date FirebirdSQL folosită de Saga în modul de lucru [client-server-server](#). Prestabilit portul este **SYSDBA** (utilizatorul prestabilit FirebirdSQL). În mod normal nu trebuie să modificați această valoare.

La Parola server trebuie să introduceți parola utilizatorului bazei de date FirebirdSQL folosită de Saga în modul de lucru [client-server-server](#). Prestabilit portul este **masterkey** (parola prestabilită FirebirdSQL). În mod normal nu trebuie să modificați această valoare.

La Baza de date trebuie să introduceți adresa din rețea sau locația bazei de date FirebirdSQL folosită de Saga în modul de lucru [client-server-server](#). Baza de date inițială este **cont\_baza.fdb**, dar pentru ca aplicația să poată accesa baza de date FirebirdSQL folosită de Saga trebuie să introduceți calea completă către baza de date FirebirdSQL:

De exemplu:

- **\\SERVERID\SAGA C.3.0\0001** - cu numele computerului server, baza de date fiind prima introdusă în program (cod 0001).
- **\\192.168.1.59\id\SAGA C.3.0\0001** - folosind adresa IP a serverului, în locul numelui
- **Z:\SAGA C.3.0\0001** - dacă folderul de pe server este mapat ca discul Z.

Calculatorul server trebuie să fie cât mai performant. Rețeaua trebuie să fie, de asemenea, pusă la punct.

---

Salvarea bazei de date trebuie efectuată zilnic atât local, pe server, cât și pe medii externe sau în cloud.

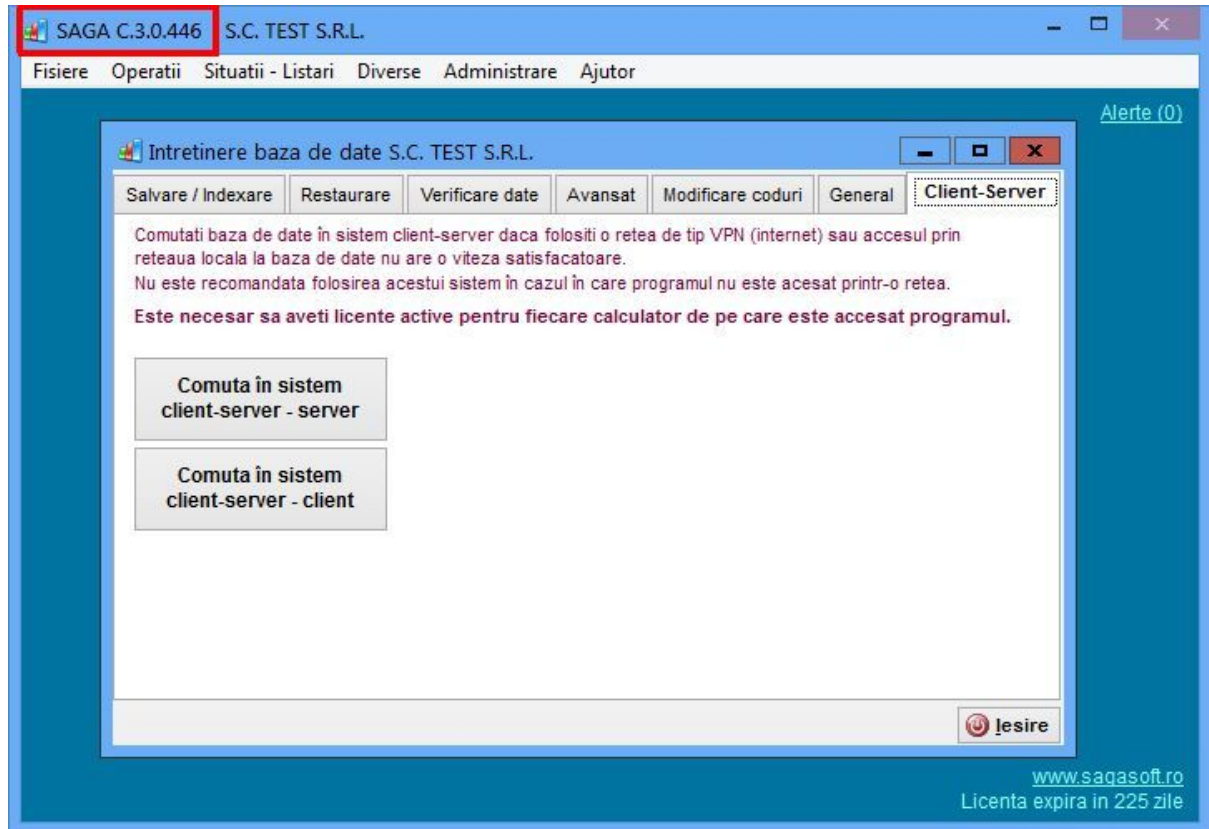
Nu puteți restaura o arhivă a bazei de date creată cu versiunea client-server într-o firmă creată în program unde se folosește baza de date standard și, similar, nu se poate restaura o arhivă a bazei de date standard într-o bază de date de tip client-server.

# Setare Saga ca și aplicație client/server

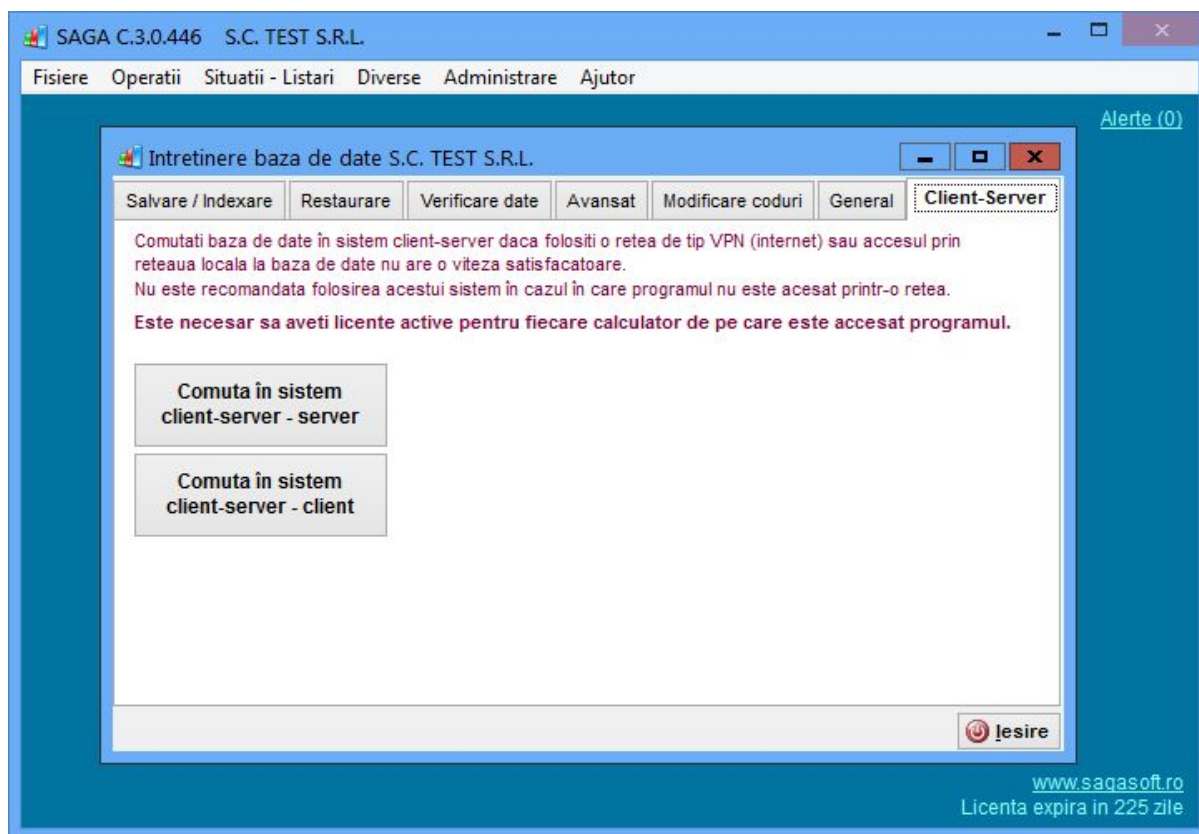


### 3 Setare Saga ca și aplicație client/server

Pentru a putea accesa baza de date Saga începând cu versiunea Saga C.3.0.446 trebuie să comutați modul de lucru din cel standard folosind fișiere DBF în formatul optimizat pentru lucrul în rețea bazat pe baze de date FirebirdSQL.

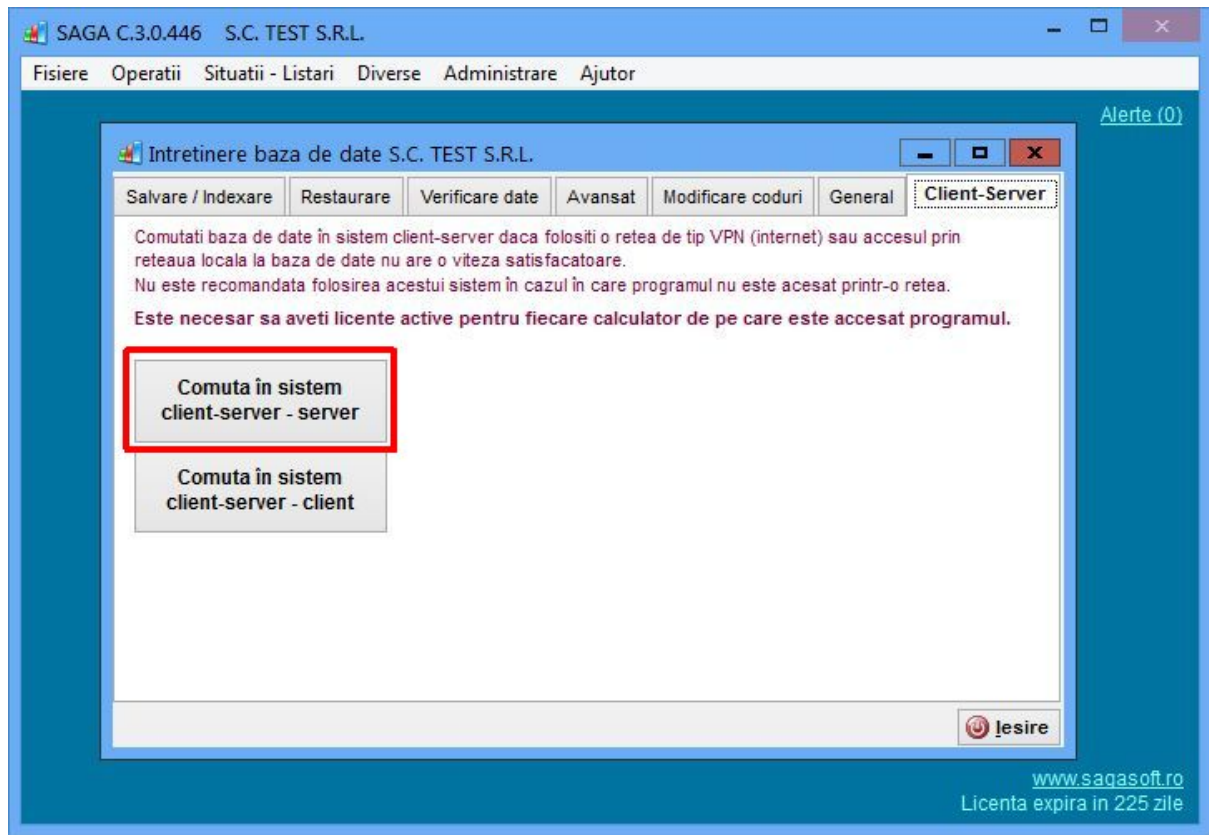


Pentru a comuta din formatul standard în formatul optimizat pentru lucrul în rețea, accesați meniul Administrare, submeniul Întreținere BD din Saga.



Operația afectează doar baza de date a firmei curente pentru care se face comutarea în acest sistem, deci puteți avea societăți unde să folosiți baza de date standard și societăți unde baza de date să fie specifică modului de lucru client-server.

Pentru a comuta în modul de lucru optimizat lucrului în rețea alegeți Client-Server și apăsați butonul Comuta în sistem client-server-server conform imaginii următoare.



După comutarea în modul de lucru optimizat lucrului în rețea în Saga la Client-Server se va afișa modalitatea de lucru ca Mod Server.

