

**Manual de Utilizare  
Imprimanta Fiscală Datecs FP-950MX**



**CUPRINS**

<b>1. INTRODUCERE .....</b>	<b>3</b>
<b>2. SPECIFICAȚII TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE .....</b>	<b>4</b>
<b>3. PANOUL DE CONTROL; TASTE .....</b>	<b>5</b>
<b>4. FUNCȚIONALITĂȚILE TASTELOR/BUTOANELOR .....</b>	<b>6</b>
4.1. Switch alimentare ON/OFF .....	6
4.2. Schimbarea rolei de hârtie .....	6
<b>5. MODUL DE LUCRU CU PROGRAMUL IDENTIFICABIL DUDE .....</b>	<b>7</b>
<b>6. FOLOSIREA DE UTILITARE SOFTWARE .....</b>	<b>9</b>
<b>7. MOD AUTONOM .....</b>	<b>18</b>
<b>8. CONFIGURARE .....</b>	<b>27</b>

## 1. Introducere

DATECS FP-950MX este o imprimanta fiscala programabila. Parametrii săi iau in considerare atât deservirea clienților cat si cerințele contabile pentru magazine, supermarketuri, farmacii, restaurante si multe alte tipuri de comerț si servicii. Imprimanta fiscala asigură o informație contabila utila si completă atât pentru conducătorul organizației comerciale cat și pentru autoritățile fiscale.

Acest manual prezintă toate informațiile necesare despre imprimanta fiscala FP-950MX. Sunt specificate in detaliu:

- toate instrucțiunile pentru pregătirea imprimantei pentru exploatare,
- utilizare corecta si depozitare,
- caracteristicile tehnice si funcționale ale aparatului

De asemenea, furnizează detalii despre modurile de operare cat si despre posibile aplicații

**Va urăm o experiență plăcută in utilizarea Imprimantei Fiscale FP-950MX**




## 2. Specificații Tehnice Și Funcționale

Function / Parameter / Feature	Comment
Numărul maxim de articole care pot fi stocate în baza de date	Pana la 3000
Lungime nume articol (PLU)	Pana la 72 caractere
Tipuri de coduri de bare suportate	2D: QR code, PDF417
Tipuri de taxe	<input type="checkbox"/> Cote TVA: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 cote taxabile programabile,</li> <li>• 1 cota - scutit TVA;</li> </ul> <input type="checkbox"/> alte taxe
Grupe de articole	Pana la 99
Departamente	Pana la 99
Operatori	Pana la 30
Tipuri de plată	Numerar, avans in numerar(cash back), card ( card bancar), voucher, credit, metode moderne de plata, tichete cadou, tichete de masa, altele
Jurnal electronic	Da (Stocare pe microSD card – de la 16 GB pana la 32GB)
Memoria fiscala	Non-volatila, 2500 rapoarte zilnice fiscale
Caractere per linie	48 sau 64 (cu hârtie de 79mm)
Metoda de tipărire	Prin puncte cu transfer termic direct si parcurgere liniara
Viteza de tipărire	200mm/secunda
Lățimea textului tipărit	Max 72mm/576 puncte/linie
Senzori	Standard: Senzor supraincalzire, terminare hartie, capac deschis, detectare cutit
Black mark sensor (optional)	
Mecanism taiere	Cutter automat
Capacitate Baterie interna (RAM)	Li-Po 3.7V 200mAh
Buzzer	Da
Graphic logo	Monochrome, format supported from (576 x 96)
Consumabile – hârtie termică	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lățime 79 sau 57 mm</li> <li>▪ grosime de la 60 la 150 μm</li> <li>▪ diametrul rolei pana la 86 mm</li> </ul>
Afisaj client/opretor	LCD 2 linii cu pana la 24 characters per linie
Lucru cu sertar de bani	Da
Taste	6 taste
Alimentare	From an adapter with DC 24V, 1.5A output, Input - AC 100 - 240V, 1.3A, 50/60Hz
Baterie interna ceas / calendar (baterie noua)	Asigura funcționarea pentru 90 zile după deconectarea de la sursa de curent
Temperatura de Operare si Umiditate	De la 5° C până la +45° C / Umiditatea relativa fără condens 38-85% RH
Dimensiuni (L x W x H)	179 x 140 x 117 mm
Greutate, kg	1.890 kg (with paper roll)
Interfețe pentru dispozitive suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 x Sertar numerar (tip RJ11)</li> <li>▪ 1 x port afișaj client (tip RJ11)</li> <li>▪ 1 x USB (tip USB B) comunicare PC</li> <li>▪ 1 x RS232 (tip DB9) comunicare PC</li> <li>▪ 1 x LAN (format RJ45)</li> <li>▪ Modem GSM / GPRS incorporat</li> </ul>
Comunicati cu sistemul informatic ANAF	Modem integrat , LAN, WiFi

### 3. Panou de Control; TASTE



Afișajul prezintă informații despre imprimanta fiscală:

- 13:36 04-12-2017 – Data curentă și ora
-  - Pictograma conexiune RS
-  - Pictograma conexiune USB
-  - Pictograma conexiune LAN



Mod lucru (operațional): "FP-950MX is ready" indică disponibilitatea imprimantei de a primi și executa comenzi









Mod autonom (Meniu) Mesajul indică executarea unei comenzi autonome prin selectarea unei opțiuni din Meniu.



Mesajul indică o eroare

#### 4. Funcționalitățile tastelor/butoanelor

Taste/Butoane	Funcție
	- In mod operațional are rolul de Switch alimentare al imprimantei (ON/OFF) - In mod Meniu autonom are funcție de ieșire din Meniu
	- In mod operațional, apăsarea butonului executa avans rolă hârtie - In mod Meniu autonom, execută opțiunea selectată
	- Apăsarea butonului când imprimanta este in mod operațional execută trecerea in mod Meniu. - permite schimbarea valorii pentru parametrul selectat (mod Meniu) - daca parametrul selectat are valoare de tip caracter, trece la caracterul anterior. (mod Meniu)
	- permite schimbarea valorii pentru parametrul selectat (mod Meniu) - daca parametrul selectat are valoare de tip caracter, trece la caracterul următor. (mod Meniu).
	- Apăsarea butonului, când imprimanta este in mod operațional, execută trecerea in mod Meniu si tipărirea Raportului Z. - In mod Meniu, trece la linia (opțiunea) următoare - In mod Meniu, când un parametru este selectat, valoarea acestuia scade
	- Apăsarea butonului, când imprimanta este in mod operațional execută trecerea in mod Meniu și tipărirea Raportului X. - In mod Meniu, trece la linia (opțiunea) anterioara - In mod Meniu, când un parametru este selectat, valoarea acestuia crește



##### 4.1. Switch alimentare ON/OFF

Imprimanta fiscală se pornește / oprește prin apăsarea butonului .



##### 4.2. Schimbarea rolei de hârtie

Imprimanta fiscală permite schimbarea rolei de hârtie într-un mod simplu. Trebuie să urmați pașii de mai jos:

- Deschideți capacul imprimantei apăsând clapeta de deschidere
- Scoateți rola veche și introduceți rola nouă conform pozei
- Derulați 3- 5 cm de hârtie
- Închideți capacul prin presare
- Apăsați  pentru derulare hârtie. Dacă hârtia nu avansează cursiv, deschideți capacul, rearanjați rola, închideți capacul și repetați .

Clapeta deschidere



### 5. Modul de lucru cu programul identificabil DUDE

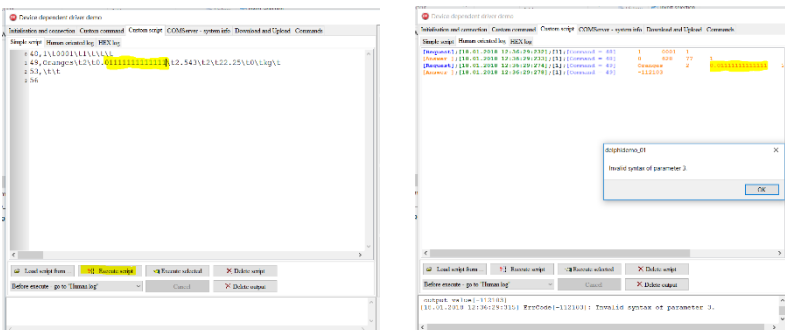
Pentru a putea lucra cu aplicațiile informatice externe de gestiune sau vânzare, imprimanta trebuie conectata la echipamentul utilizatorului, care poate fi PC, tableta sau smartphone. Aceasta conexiune se poate face via RS232, LAN sau USB (daca aceasta opțiune este disponibilă in configurația imprimantei). După conectare, imprimanta va executa comenzile trimise de aplicația de gestiune sau vânzare a utilizatorului prin intermediul DUDE.

Pentru configurarea conexiunii citiți **cap. 7 Configurare**

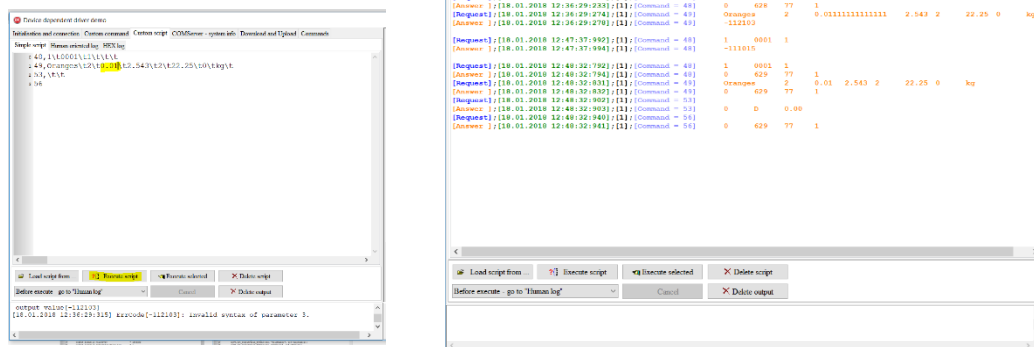
Conectarea logică a imprimantei fiscale FP700 la aplicația informatică externă de gestiune sau vânzare se face prin intermediul programului **DUDE (Datecs Universal Driver Engine)**. Acest program asigură o integrare sigură între aplicația dumneavoastră si imprimantă fiscală.

Pentru a interfața aplicația cu imprimanta fiscală, aveți la dispoziție utilitare de tip DEMO care vă permit diverse operații cum ar fi:

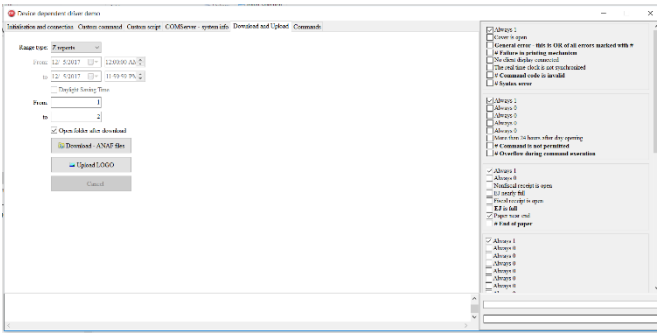
- testarea scripturilor generate de aplicația dvs.,



- diagnoza și corectarea erorilor,

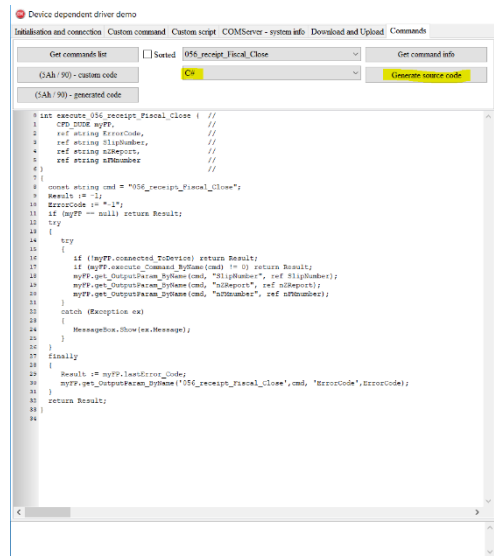
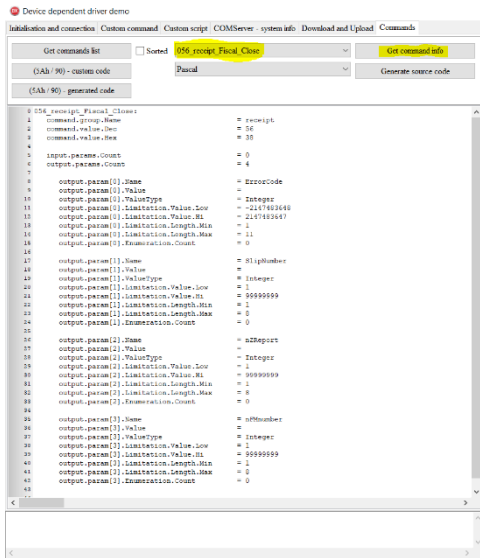


- Inspectarea parametrilor imprimantei și managementul fișierelor



S

□ un translator de scripturi Datecs în codurile sursă CSharp sau Delphi.



În acest mod, Datecs vă scutește de citirea unor documente de programare interminabile în favoarea testării orientate.

Exemple:

Cod de bare
Deschidere sertar
Diagnostic
Forme de plata
Incarcare Logo Grafic
Informatii din JE
Informatii incasari curente
Informatii Taxe TVA
Intrducere_Retrageri sume
Introducere Text nefiscal in bon
Programare nume si parola operator
Programare PLU
Rapoarte din JE
Rapoarte MF
Rapoarte X Z
Raport Operatori
Raport PLU
Setare cote TVA
Setare data si ora
Setari comunicatie
Test Afisaj
Test Memorie Fiscala
Unitati de masura
Vanzari cu TVA
Vanzari neplatitor TVA

De asemenea, pachetul **DUDE** conține o documentație generoasă care, pe lângă descrierea protocolului și a sintaxei sale, oferă și o bibliotecă de scenarii care acoperă întreaga gamă de cerințe funcționale și parametrizarea imprimantei.

## 6. Folosirea de utilitare software

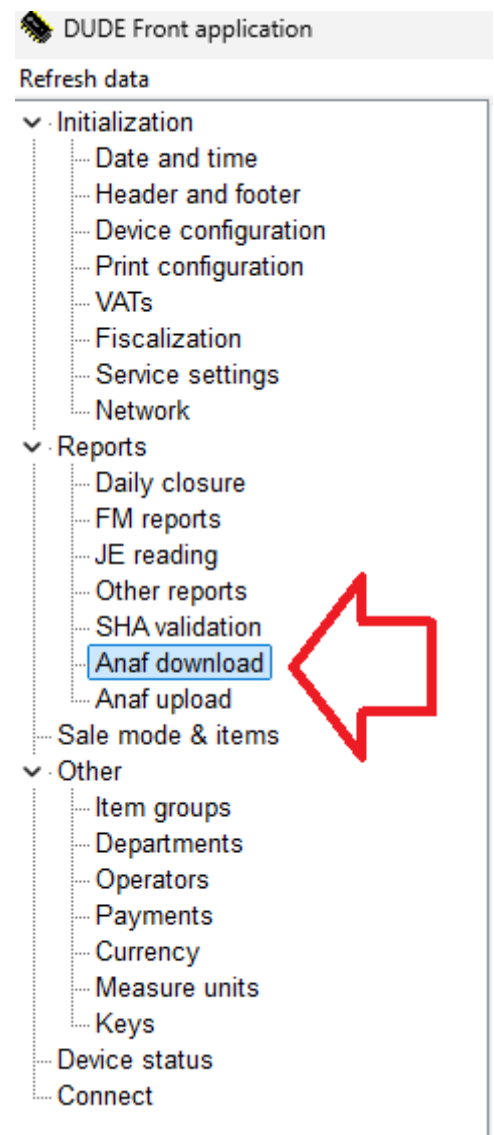
### 6.1. Utilitarul ANAF Download

Acest utilitar este folosit pentru a extrage din echipamentul fiscal fisierele XML zilnice semnate cu certificatul digital intern. In cazul unei integrari folosind programul identificabil DUDE, acest utilitar nu este necesar deoarece functiile sunt deja implementate. Pentru a functiona acest utilitar este necesar instalarea programului DUDE.

Conectati aparatul de marcat electronic fiscal Datecs la calculatorul dumneavoastra. Verificati si notati setarile portului la care este conectat AMEF.

Rulati executabilul DUDE Front application:

Se va afisa pagina de Date and Time – selectati Anaf download



Range type: Z reports

From: 04/12/2024 10:51:36

to 04/12/2024 10:51:36

Daylight Saving Time

From: 1

to 2

Open folder after download

Download

In fereastra care apare, selectati intervalul de raportare dorit(dupa data sau numar raport Z) si apasati butonul „ download”:

Range type: Date and time

From: 01/11/2024 00:01:36

to 30/11/2024 23:59:36

Daylight Saving Time

From: 1

to 2

Open folder after download

Download

Utilitarul cere locatia unde va trimite fisierele:

Select Directory

Directory Name: C:\Utilitare Datecs Ltd\Download

Directories:

- C:\
- Utilitare Datecs Ltd
- Download

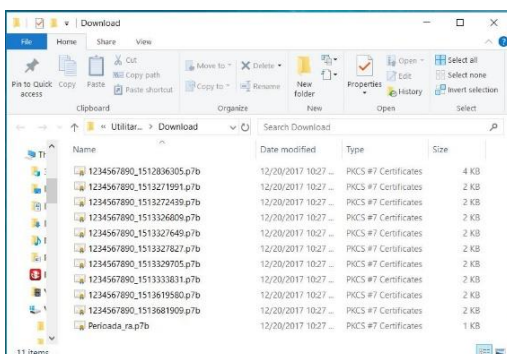
Files: (\*.\*)

Drives: c: [windows]

OK Cancel

Dupa ce ati apasat “OK”, incepe extragerea fisierele. Evolutia procesului se poate urmari in partea de jos a ferestrei.

Daca ati bifat optiunea “Open folder after download”, se va deschide folderul in care se afla fisierele. Aceste fisiere contin datele fiscale pentru fiecare interval Z din perioada selectata. Ultimul fisier descrie intervalul selectat.



## 6.2. DUDE\_Front application

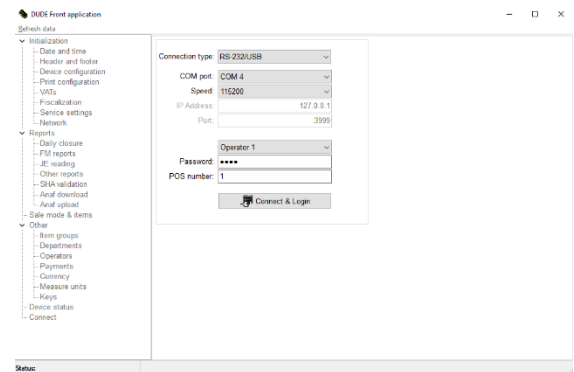
Utilitarul **DUDE\_Front application** oferă un set de servicii destinat întreținerii parametrilor aparatelor de marcat electronice fiscale Datecs.

Conectati Aparatul de marcat electronic fiscal Datecs la calculatorul dumneavoastra. Verificati si notati setarile portului la care e conectat AMEF.

Rulati executabilul “DUDE\_FrontApplication.exe”:

Se va afisa fereastra de setare a parametrilor de comunicatie **Connect**.

Setati Tip Comunicatie si dupa caz, IP-ul si port sau numarul portului la care este legat AMEF si viteza de comunicatie a acestuia. Apasati butonul Connect.

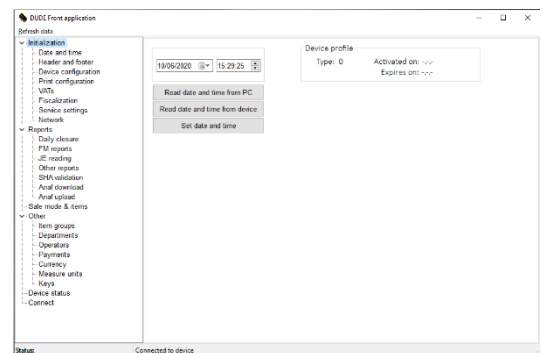


Daca nu sunt probleme de comunicatie, se va deschide o noua fereastra ce contine meniul disponibil, grupat in urmatoarele seturi de functionalitate:

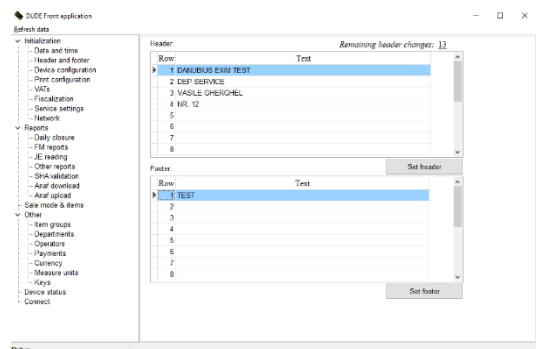
### **Initialization ( Initializare).**

Nota: Setarea parametrilor de fiscalizare se face fie prin introducerea valorii parametrului, fie prin activarea/dezactivarea sa.

- † **Date and time** – permite ajustarea datei si orei prin introducerea manuala sau prin sincronizarea cu computerul.



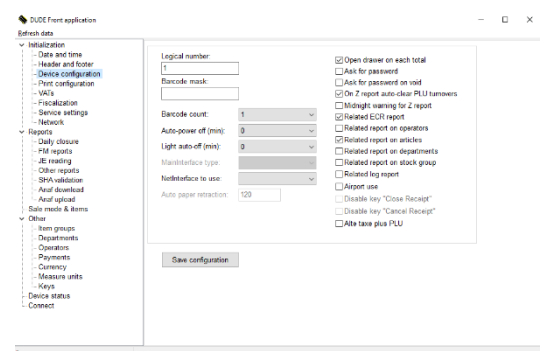
- † **Header and footer** – permite editarea textelor din antet si a celui comercial (de dupa seria fiscala).



- † **Device configuration** – permite editarea parametrilor funcionali din AMEF.

a) Parametri care necesita introducerea valorii funcționale:

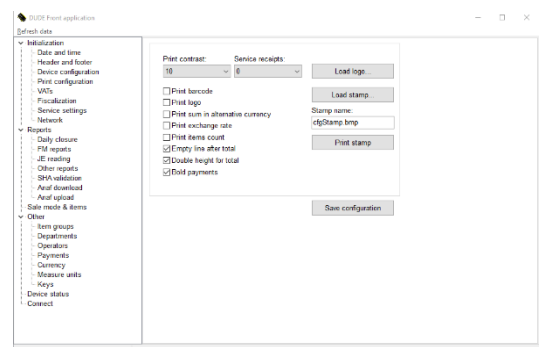
- **Logical number** - Numărul logic al AMEF intr-un magazin
- **Barcode mask** - Prefix pentru coduri de bare cantar



- **Barcode count** - Numărul de coduri de bare folosite pentru identificarea unui articol
- **Auto-power off (min)** - Setare interval de timp pentru inchiderea automata a AMEF
- **Light auto-off (min)** - Setare interval de timp activ pentru lumina de fundal
  - b) Parametrii care necesita activarea sau dezactivarea:
- **NetInterface to use** – Setare Interfata de comunicatie cu sistemul informatic ANAF
  - LAN
  - GPRS ( selectat default)
  - WAN – Nu este disponibil pe acest model
- **Open drawer on each total** - Deschiderea sertarului la inchiderea fiecarui bon fiscal
- **Ask for password** - Iesirea automata dupa fiecare bon fiscal emis din Vanzari si cererea parolei de casier
- **Ask for password on void** – Cererea parolei pentru anulari
- **On Z report auto-clear PLU turnovers** - Ștergerea vanzarilor de articole odata cu executarea raportului fiscal Z
- **Midnight warning for Z report** - Attentionarea asupra timpului ramas pana la miezului noptii
- **Related ECR report** - Adaugare Raport AMEF
- **Related report on operators** - Adaugare Raport casieri
- **Related report on articles** - Adaugare Raport articole
- **Related report on departments** - Adaugare Raport departamente
- **Related report on stock group** - Adaugare Raport grupe de articole
- **Related log report** - Adaugare Raport LOG cu detaliile vanzarilor
- **Airport use** – Setarea modului de lucru pentru aeroport, in regim Dutty Free
- **Alte taxe plus PLU** – Setare modului de aplicare / vanzare produse cu alte taxe

#### † **Print configuration** – Setarea parametrilor de tiparire

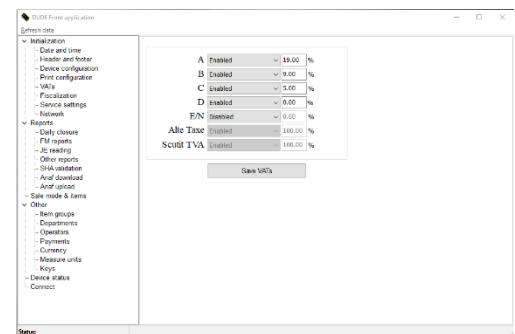
- **Print contrast** – Setare contrast pentru textul imprimat
- **Service receipts** – Setare numar de bonuri interne (nefiscale)



- **Load logo..., Load stamp..., Print stamp** – Alegerea unui logo grafic la imprimarea fiecarui bon.
- **Print barcode** – optiune printare cod de bare asociat PLU
- **Print Logo** – optiune printare logo
- **Print sum in alternative currency** – optiune printare echivalent in valuta straina
- **Print exchange rate** – optiune printare rata de schimb la vanzarea in valuta straina
- **Print items count** – optiune printare numar tranzactii
- **Empty line after total** – optiune inserare linie goala dupa TOTAL
- **Double height for total** – optiune printare TOTAL cu inaltime dubla
- **Bold payments** – optiune printare bold a modurilor de plata
- **Save configuration** – salvarea configuratiei alese

#### † **VATs** – Setarea valorilor de cota TVA

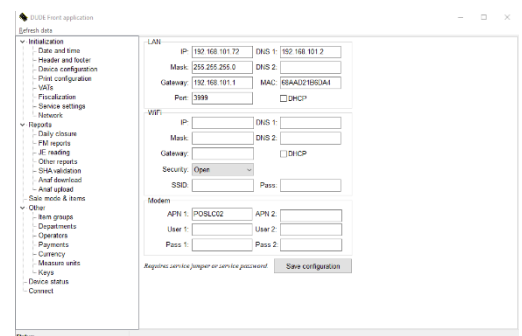
Permite schimbarea precum si activarea/dezactivarea cotelor TVA cat si a altor taxe



- † **Fiscalization** – Aceasta rubrica este dedicata numai personalului autorizat. In versiunea Clienti acest meniu nu este accesibil.

- † **Service settings** – Aceasta rubrica este dedicata numai personalului autorizat. In versiunea Clienti acest meniu nu este accesibil.

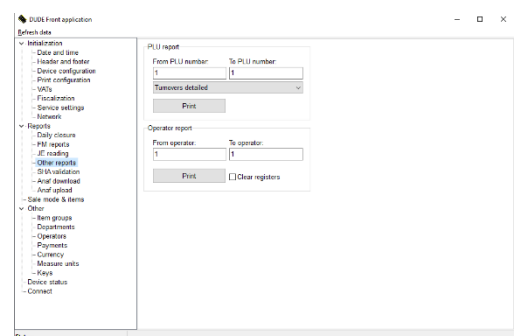
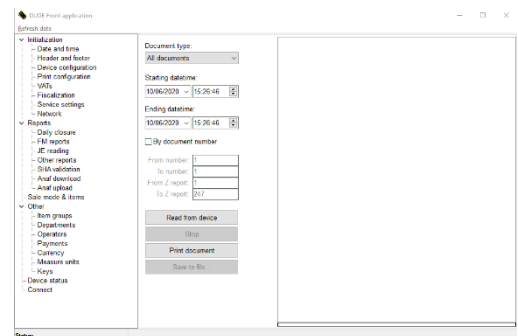
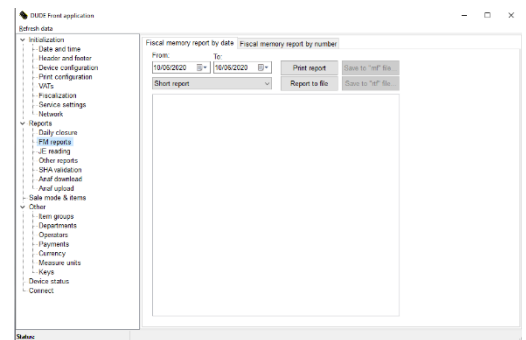
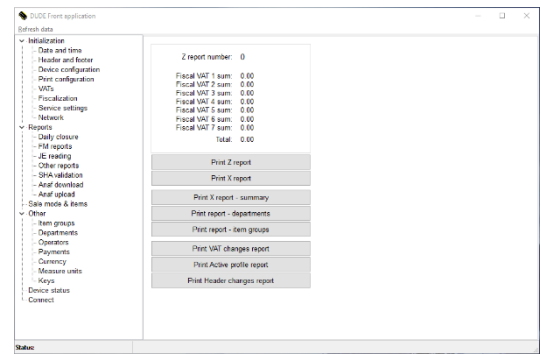
- † **Network** – seteaza, modifica si salveaza parametrii legati de comunicatia AMEF cu sistemul informatic ANAF prin una din urmatoarele canale: retea LAN sau retea GPRS. WiFi – nu este disponibil. O parte din optiuni sunt conditionate de activarea modului service.



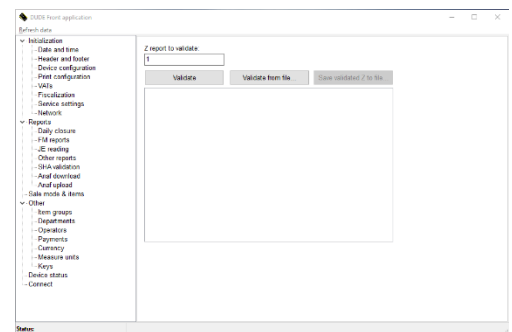
## Reports ( Rapoarte).

Genereaza si tipareste rapoarte dupa criteriile specifice, dupa cum urmeaza:

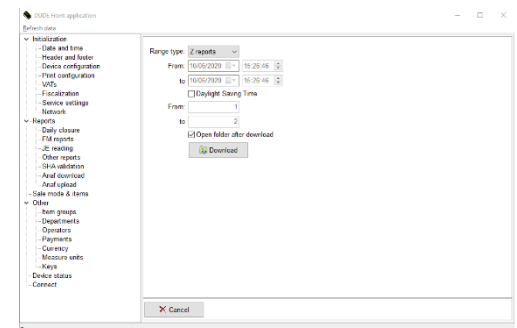
- Daily closure** – rapoarte fiscale/nefiscale zilnice, grupate pe cote TVA, departamente sau grupe de produse cat si de modificari TVA, Modificari Profile si modificari de ANTET
- FM reports** – rapoarte dupa data sau nr. raportului Z. Rapoartele pot fi vizualizate, printate sau salvate in format tip .mf sau .rtf
- JE reading** – rapoarte documente fiscale sau nefiscale, selectabile dupa data sau nr. raport Z. Se pot salva in format tip .je sau tip .rtf
- Other reports** – rapoarte pentru coduri PLU sau pentru operatori. Rapoartele pot si afisate sau printate, cu sau fara golirea registrelor respective.



- **SHA validation** – permite verificarea si salvarea fisierelor ce contin setul de bonuri fiscale si raportul Z corespunzator. Fisierul analizat poate fi din casa de marcat sau unul exterior.



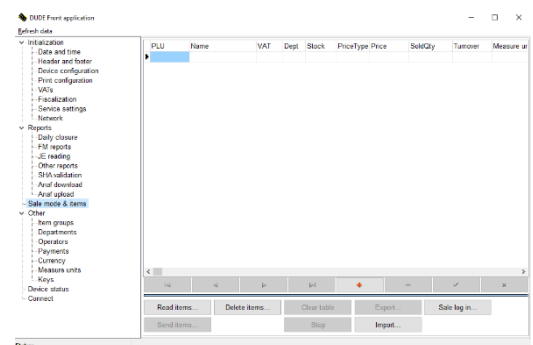
- **Anaf download** – permite descarcarea fisierelor din echipamentul fiscal, fisierele XML zilnice semnate cu certificatul digital intern in format p7b.



- **Anaf Upload** - Aceasta rubrica este dedicata numai personalului autorizat. In versiunea Clienti acest meniu nu este accesibil.

### **Sale mode & Items ( Prognose ) .**

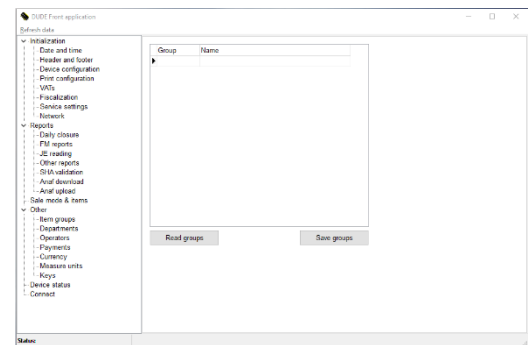
Administreaza baza de date din AMEF. Permite citirea, editarea, incarcarea, stergerea, importul sau exportul acestuia dar si emiterea de bonuri fiscale in meniul **Sale log in**



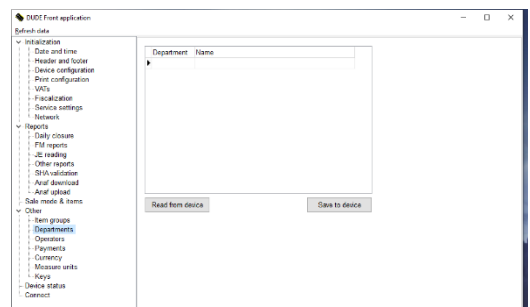
### **Other.**

Administreaza parametri de functionare ai AMEF, dupa cum urmeaza:

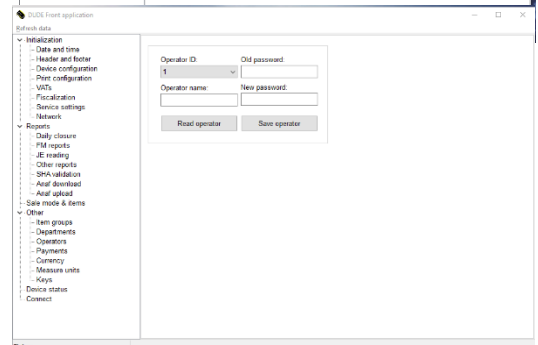
- **Item groups** - citeste, modifica si salveaza grupele de articole din cadrul unui departament



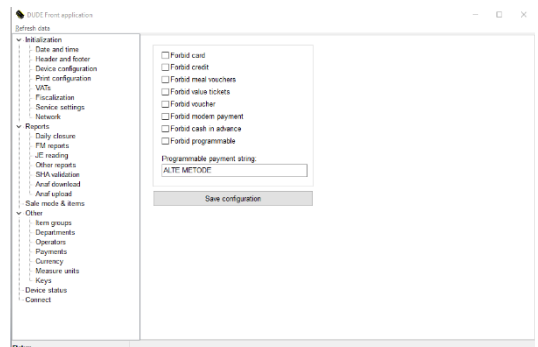
- **Departments** - citeste, modifica si salveaza departamentele



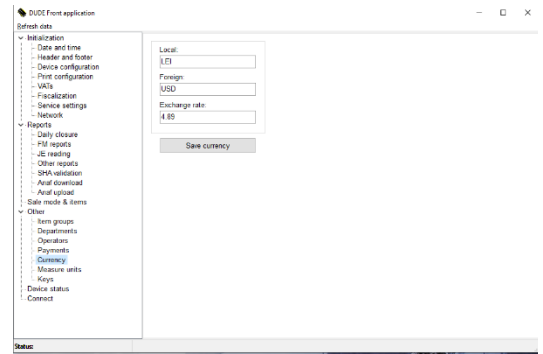
- **Operators** - citeste, modifica si salveaza numele si Parola casierilor sau operatorilor



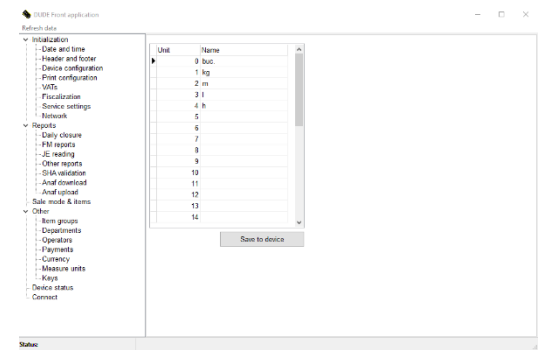
- **Payments** – citeste, blocheaza/deblocheaza modulele de plata. Permite de asemenea personalizarea numelui unui singur mod de plata (ALTE METODE)



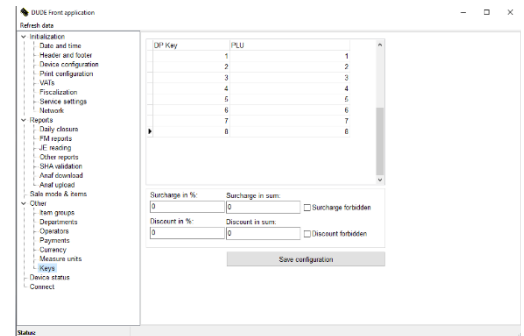
- **Currency** – permite programarea si salvarea monedei de plata locala si straina, precum si a ratei de schimb intre acestea



- **Measure units** – permite citirea, modificarea si salvarea unitatilor de masura asociate articolelor.

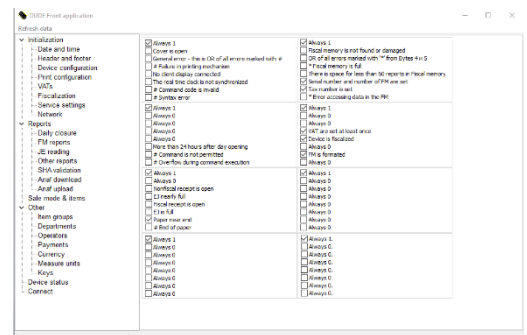


- **Keys** – permite citire, programarea si salvarea modifcatorilor de pret(reducere sau majorare, procentuala sau valorica) precum si asocierea codurilor PLU cu tastele rapide.



**Device status.**

Afiseaza sintetic erorile si parametri de stare ai AMEF, in legatura cu memoria si starea fiscala, starea jurnalului electronic, starea subsansamblelor si a sintaxei fisierelor de lucru.



## 7. Mod autonom

În acest mod imprimanta poate executa comenzi fără intervenția aplicației informatice.

Acest mod este accesibil când nu sunt deschise documente fiscale sau nefiscale.

Astfel, se pot executa următoarele:

Tipărire Raport Z

Tipărire Raport X

Tipărire diagnostic


Raport după dată sau număr

Raport după operator

Copii ale bonurilor

Setarea datei și a orei

Închide sau anulează bon (iesire din situații de pană (blocaje de comunicație))







Funcțiile disponibile în acest mod pot fi selectate apăsând butonul  :

- 1) Diagnostic
- 2) Raport după dată
- 3) Raport după număr
- 4) Raport operatori
- 5) Tipărirea Rapoartelor din Jurnalul Electronic (JE)
- 6) Setare dată / oră
- 7) Închidere bon în situații de întrerupere conexiune
- 8) Anulare totală a unui bon fiscal
- 9) Verificare conexiune GPRS
- 10) Verificare Modul Criptare







### MENIU

- 1) DIAGNOSTIC
- 2) RAPORT DUPA DATA
- 3) RAPORT DUPA NR. Z
- 4) RAPORT CASIERI
- 5) JURNAL ELECTRONIC
- 6) DATA / ORA
- 7) INCHIDERE BON
- 8) ANULARE BON
- 9) TEST GPRS
- 10) MODUL CRIPTARE







### 6.1. Tipărirea Raportului Z

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  pentru a schimba switch-ul DA/NU	
3	Apăsați  pentru confirmare.	

**6.2. Tipărirea Raportului X**

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  pentru a schimba switch-ul DA/NU	
3	Apăsați  pentru confirmare.	






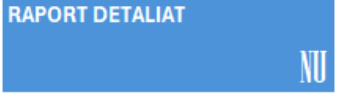












**6.3. Tipărire diagnostic**

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  pentru confirmare.	
3	Apăsați  pentru a ieși din meniu	






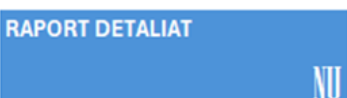













Informațiile tipărite se referă la: suma de control, tipul interfeței, viteza de comunicație, densitatea de tipărire, numărul total de Rapoarte Z, numărul de Rapoarte Z disponibile, data fiscalizării, setul de caractere utilizate în tipărire.

- Statutul Online – când profil = 1
  - Ultima Conectare AMEF la sistemul informatic ANAF
  - Raport Z – la care face referire ( ultimul transmis – atunci când cod eroare = 0 sau următorul raport Z ce urmează să fie transmis)
  - Stare de transmitere
    - 1 – transmis
    - 0 – nu transmis
  - Cod eroare – 0 – nu există erori









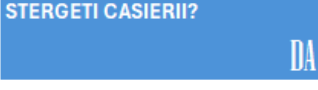
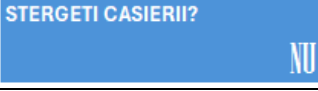
















## 6.4. Tipărire Raport după dată

Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați 	
3	Apăsați  pentru confirmare.	
4	Apăsați  pentru a schimba switch-ul DA/NU	
5	Apăsați  pentru confirmare	
6	Programarea datei si a orei: Selectați coloana cu  sau  Potrivii valoarea dorită cu  sau  Apăsați  pentru confirmare. (identic pentru dată de start si dată de final) Apăsați  pentru a tipări raportul	
7	Ieșiți cu 	


































## 6.5. Tipărire Raport după număr

Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați de două ori 	
3	Apăsați  pentru confirmare.	
4	Apăsați  pentru a schimba switch-ul DA/NU	
5	Apăsați  pentru confirmare.	
6	Programarea numărului de start: Selectați coloana de modificat cu  sau  Potrivii valoarea cu  sau  Apăsați  pentru confirmare. (identic pentru numărul de sfârșit) Apăsați  pentru a tipări raportul	  
7	Ieșiți cu 	
















## 6.6. Tipărirea rapoartelor pentru Operatori

Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați de trei ori  până ajungeți la 4) Raport Casieri Apăsați  pentru confirmare. Dacă doriți să reveniți, apăsați   pentru confirmare.	
3	Apăsați  pentru a schimba switch-ul DA/NU	 
4	Apăsați  pentru confirmare.	
5	<b>Număr start</b> Selectați coloana de modificat cu  sau  Alegeți numărul de start (de la 1 la 30) cu  sau  Apăsați  pentru confirmare	
6	<b>Număr final</b> Selectați coloana de modificat cu  sau  Alegeți valoarea fiecărei coloane cu  sau  Apăsați  pentru confirmare Apăsați  pentru tipărirea raportului	
7	Ieșiți cu 	







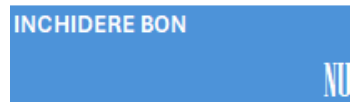

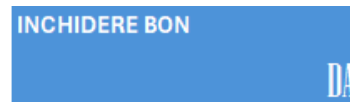



## 6.7. Tipărirea Rapoartelor din Jurnalul Electronic (DMJE)

Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  până ajungeți la 5) Jurnal Electronic	
3	Apăsați  pentru confirmare	
5	Următoarele rapoarte pot fi tipărite prin selectarea rubricii respective cu  /  : - Raport detaliat JE - Rapoarte fiscale Z - Bonuri fiscale - Bonuri fiscale cu cod "CIF" - Bonuri Ne-fiscale - Bonuri anulate Confirmați cu  .	
6	Selectați criteriile de căutare ale documentului: - după număr - după dată și oră - după numărul Raportului Z Alegeți criteriul de căutare cu  sau  Apăsați  pentru confirmare.	  
7	Selectați coloana de modificat cu  sau  Alegeți valoarea fiecărei coloane cu  sau  Apăsați  pentru confirmare Apăsați  pentru tipărirea raportului	  
8	Alegerea datei și a orei Selectați coloana de modificat cu  sau  Alegeți valoarea fiecărei coloane cu  sau  Apăsați  pentru confirmare Procedați identic pentru data și ora de final. Apăsați  pentru tipărirea raportului	  
9	Ieșiți cu 	













**6.8. Setarea datei și a orei**

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați consecutiv  /  până ajungeți la 6) DATA / ORA	
3	Apăsați  pentru confirmare	
4	Apăsați  sau  pentru a vă muta la coloana din stânga / dreapta. Apăsați  sau  pentru a schimba valoarea. Apăsați  pentru confirmare	
5	leșiți cu 	









**6.9. Închiderea unui bon**

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați consecutiv  /  până ajungeți la 7) Închidere Bon	
3	Apăsați  pentru confirmare	
4	Apăsați 	
5	Apăsați  pentru confirmare	
6	leșiți cu 	








**6.10. Bon anulat**

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  /  până ajungeți la 8) Anulare Bon	
3	Apăsați  pentru confirmare	
4	Apăsați  pentru switch DA/NU	
5	Apăsați  pentru confirmare	
6	leșiți cu 	









**6.11. Test GPRS**

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  /  până ajungeți la 9) Test GPRS	
3	Apăsați  pentru confirmare	
4	leșiți cu 	






**6.12. Modul Criptografic**







No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  /  până ajungeți la 10) Modul Criptare	
3	Apăsați  pentru confirmare. Se va printa un bon cu rezultatul testului.	
4	leșiți cu 	

**6.13. TEST LAN/WIFI**









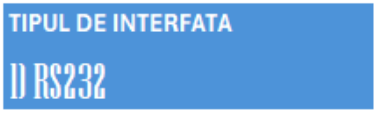
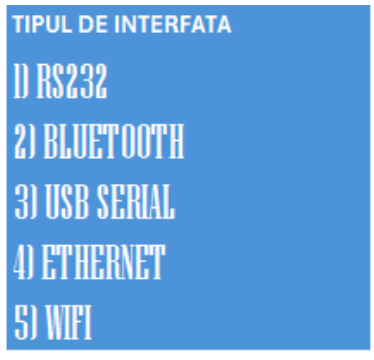

No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  /  până ajungeți la 11) TEST LAN/WIFI	
3	Apăsați  pentru confirmare. Se va printa un bon cu rezultatul testului si adresele IP	
4	leșiți cu 	

**6.14. BLUETOOTH**


No	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  /  până ajungeți la 12) BLUETOOTH	

3	Apăsați  pentru confirmare optiunii. In mod asociere , asociati dispozitivul mobil si confirmati atat pe dispozitiv mobil cat si pe imprimanta asocierea cu tasta 	 
4	leșiți cu 	

### 6.13. TIPUL DE INTERFATA

№	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  /  până ajungeți la 13) TIPUL DE INTERFATA	
3	Apăsați  /  pentru a alege tipul de interfata pentru comunicatia PC si  pentru confirmare. Atentie! Anumite tipuri de interfata sunt optionale si trebuie comandata montarea modulului HW aferent.	 
4	leșiți cu 	

## 8. Configurare

Opriti imprimanta (Power OFF) Porniti imprimanta și țineți apăsat butonul .

Mentineți apăsat butonul  până auziți al treilea semnal sonor.

Pe ecran va fi afișată configurația curentă între imprimanta fiscală și PC.

**CONFIGURARE:**  
**VITEZA:** 115200BPS

Viteza de transfer poate fi schimbată cu butoanele  / .

Noua valoare setată, trebuie confirmată prin apăsarea butonului .

Abandonarea schimbării se face apăsând butoanele

 / . Confirmați abandonul cu .

**CONFIGURARE:  
IESIRE CU SALVARE**

**CONFIGURARE:  
IESIRE FARA SALVARE**

### Posibile probleme și metode de eliminare:

Mesaj	Cauze si remedieri
Lipsă hârtie!	Înlocuiți rola de hârtie
Capac hârtie deschis!	Închideți capacul imprimantei
Bon deschis	Închideți bonul dacă e necesar
Bon închis	S-au trimis instrucțiuni de plată după închiderea bonului
Efectuați Raportul Z	Efectuați Raportul Z pentru a putea continua vânzările
Afișaj deconectat	Verificați conexiunea cu afișajul client
Service!	Anunțați echipa de Service
Eroare cuti hartie!	O bucata de hartie ramane blocata in cutit. Pentru remediere se deschide capacul de deasupra si se rotește roțita de deblocare. Se deschide capacul si se indeparteaza hartia ramasa blocata.



Va rugam sa consultati lista de coduri cu posibile erori publicata pe site-ul [www.datecs.ro](http://www.datecs.ro)