

1 DATECS

**Manual de Utilizare  
Imprimanta Fiscală Datecs FP-700**



**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>17</b>
6.1. Tipărirea Raportului Z .....	17
6.2. Tipărirea Raportului X .....	18
6.3. Tipărirea diagnostic .....	18
6.4. Tipărirea Raport după dată.....	19
6.5. Tipărirea Raport după număr.....	20
6.6. Tipărirea rapoartelor pentru Operatori.....	21
6.7. Tipărirea Rapoartelor din Jurnalul Electronic (DMJE) .....	22
6.8. Setarea datei și a orei.....	23
6.9. Închiderea unui bon.....	23
6.10. Bon anulat .....	24
6.11. Test GPRS .....	24
6.11. Modul Criptografic .....	25
<b>8. CONFIGURARE .....</b>	<b>25</b>

## 1. Introducere

DATECS FP-700 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-700. Sunt specificate in detaliu:

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

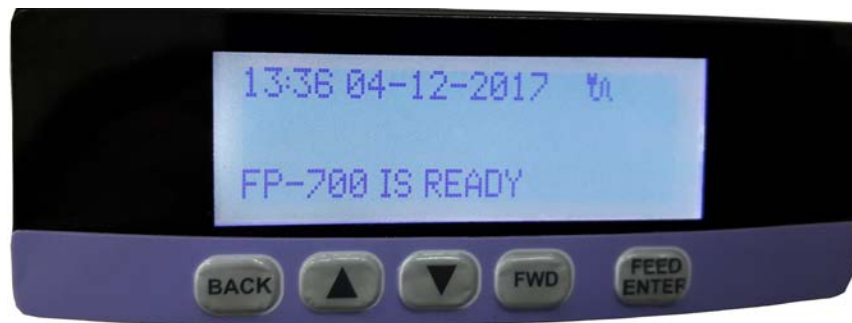
De asemenea, furnizează detalii despre modurile de operare cat si despre posibile aplicații

**Va urăm o experiență plăcută in utilizarea Imprimantei Fiscale FP-700**




## 2. Specificații Tehnice Și Funcționale

Parametru	Valori
Numărul maxim de articole care pot fi stocate în baza de date	Pana la 200 000 articole
Lungime nume articol (PLU)	Pana la 72 caractere
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
Memoria fiscala	Non-volatila, 2500 rapoarte zilnice fiscale
Modul criptografic	EAL 5+
Semnătură Electronică	X.509.V3, RSA 2048 biți
Imprimare grafica <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ logo grafic</li> <li>▪ coduri de bare</li> </ul>	Dimensiune suportata 576 x 96 dots (max. 576 x 336 dots) Tipuri de barecode: EAN8, EAN13, Code128, Interleaved 2of5, QR code
Metoda de tipărire	Prin puncte cu transfer termic direct si parcurgere liniara
Lățimea textului tipărit	Max 72mm/576 puncte/linie
Caractere per linie	42 (cu hârtie de 57 mm) 48 sau 64 (cu hârtie de 79mm)
Densitate de tipărire	8x8 dots/mm
Viteza de tipărire	200mm/secunda
Jurnal electronic	Da (Stocare pe microSD card – de la 8 GB pana la 32GB)
Imprimanta termica	SE1-33(SK-133)
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>
Afișaj operator propriu	LCD grafic, 128x32
Taste	5 taste
Alimentare	Alimentator - DC 24V/2A, intrare: 100-240V 50-60Hz
Capacitate Baterie interna (RAM)	Li-Po 3V/17mAh
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	Lungime – 150mm Înălțime – 185mm Lățime – 130mm
Greutate, kg	1.700
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>

### 3. Panou de Control; TASTE



Afișajul prezintă informații despre imprimanta fiscală:

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

14:04 04-12-2017 

FP-700 IS READY

Mod lucru (operațional): "FP-700 is ready" indică disponibilitatea imprimantei de a primi și executa comenzi







MENIU  
1) DIAGNOSTIC

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

EROARE  
CAPAC HARTIE DESCHIS

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

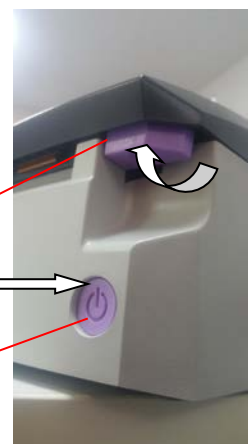
##### 4.1. Switch alimentare ON/OFF

Imprimanta fiscală se pornește / oprește prin apăsarea butonului




Clapeta deschidere


Switch ON/OFF



##### 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 



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

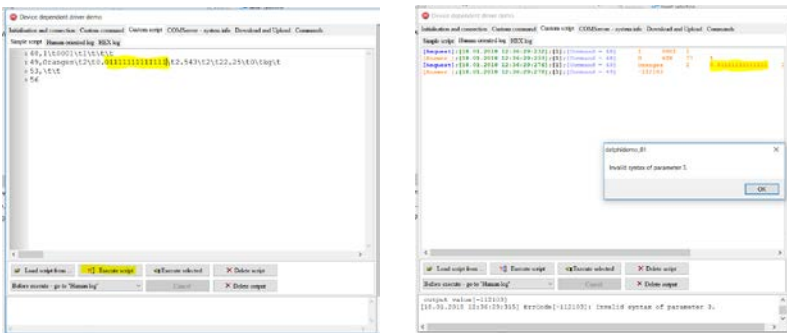
Pentru a putea lucra cu aplicațiile informatice externe de gestiune sau vânzare, imprimanta trebuie conectata la echipamentul utilizatorului, care poate fi PC, tableta sau smartphone. Aceasta conexiune se poate face via RS232, LAN sau USB (daca aceasta opțiune este disponibilă in configurația imprimantei).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

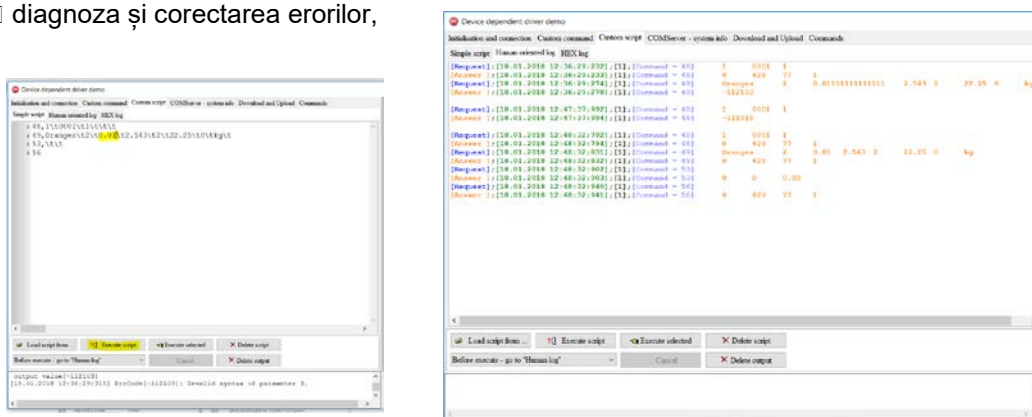
Conectarea logică a imprimantei fiscale FP700 la aplicația informatică externă de gestiune sau vânzare se face prin intermediul programului **DUDE (Datecs Universal Driver Engine)**. Acest program asigură o integrare sigură între aplicația dumneavoastră si imprimantă fiscală.

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

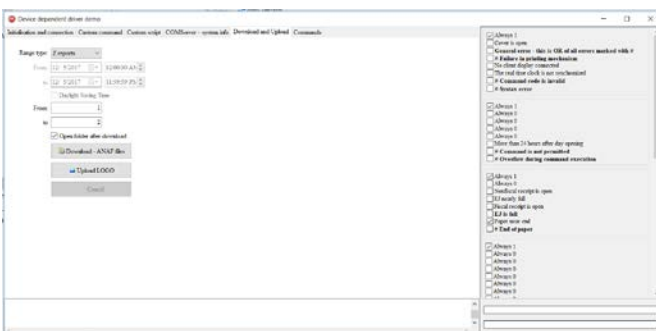
- testarea scripturilor generate de aplicația dvs.,



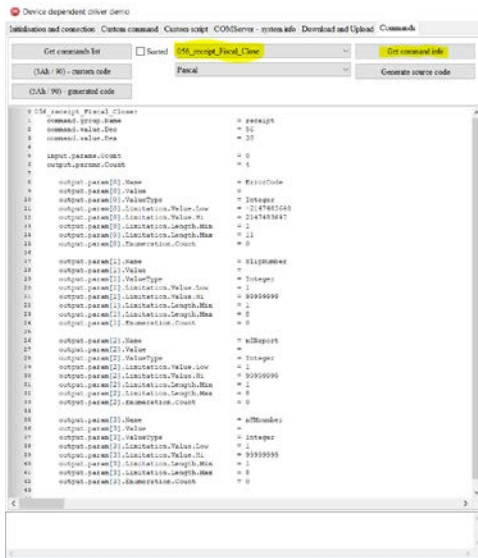
- diagnoza și corectarea erorilor,



- Inspectarea parametrilor imprimantei și managementul fișierelor



□ 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
- Intruderi\_Retrageri sume
- Introducere Text nefiscal in bon
- Programare nume si parola operator
- Programare PLU
- Rapoarte din JE
- Rapoarte MF
- Rapoarte X Z
- Rapoat 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

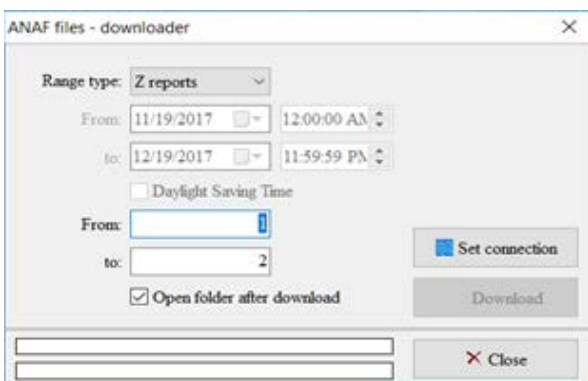
Acest utilitar este folosit pentru a extrage din echipamentul fiscal fisierele XML zilnice semnate cu certificatul digital intern. In cazul unei integrari folosind programul identificabil DUDE, acest utilitar nu este necesar deoarece functiile sunt deja implementate. Pentru a functiona acest utilitar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

Extrageți din arhiva executabilul “anaf\_Download.exe” și salvați fișierul pe calculatorul dumneavoastră.

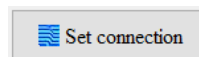
Conectați aparatul de marcat electronic fiscal Datecs la calculatorul dumneavoastră. Verificați și notați setările portului la care este conectat AMEF.

Rulați executabilul “anaf\_Download.exe”:  anaf\_Download

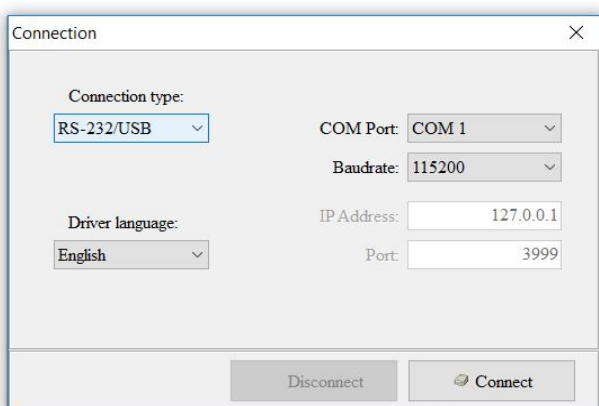
Se va afișa ecranul de valori ai parametrilor de raportare: selectați după numărul raportului Z sau după data și ora.



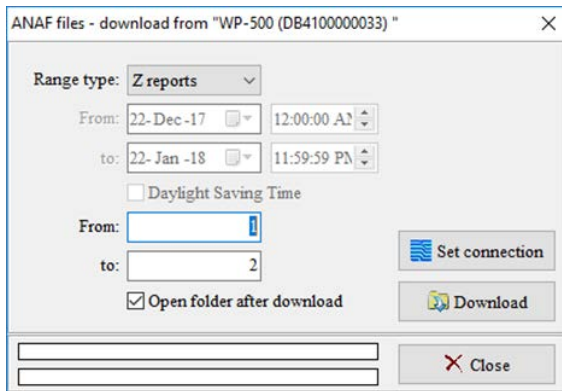
Apasați butonul:



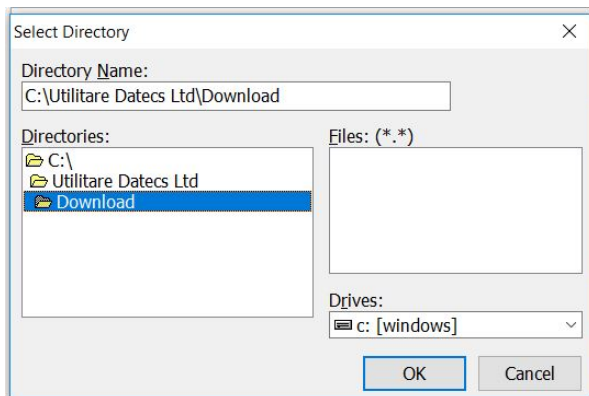
Completați tipul conexiunii, portul alocat și viteza de comunicație, după care apăsați butonul conect:



În fereastra care apare, selectați intervalul de raportare dorit (după data sau număr raport Z) și apăsați butonul „download”:

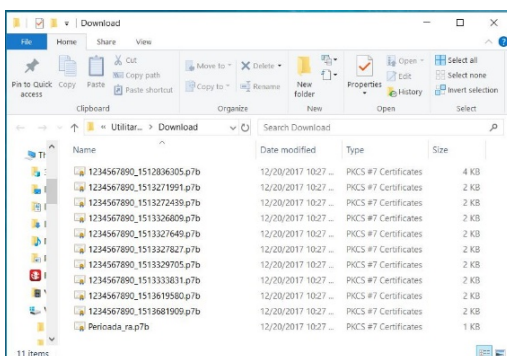


Utilitarul cere locatia unde va trimite fisierele:



Dupa ce ati apasat “OK”, incepe extragerea fisiereilor. 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. Config\_Tool for Clients

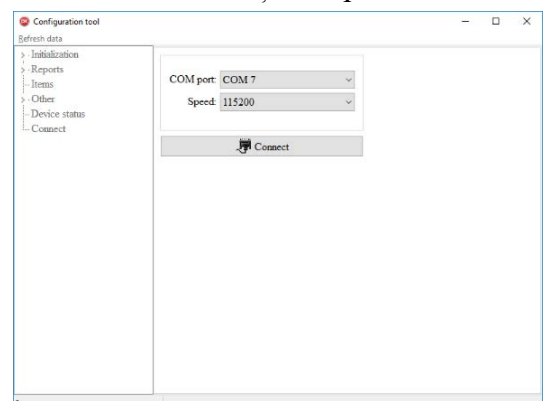
Utilitarul **Config\_Tool pentru Clienti** oferă un set de servicii destinat întreținerii parametrilor aparatelor de marcat electronice fiscale Datecs.

Conectati Aparatul de marcat electronic fiscal Datecs

la calculatorul dumneavoastra. Verificati si notati setarile portului la care e conectat AMEF.

Rulati executabilul “ Config\_Tool.exe”:

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



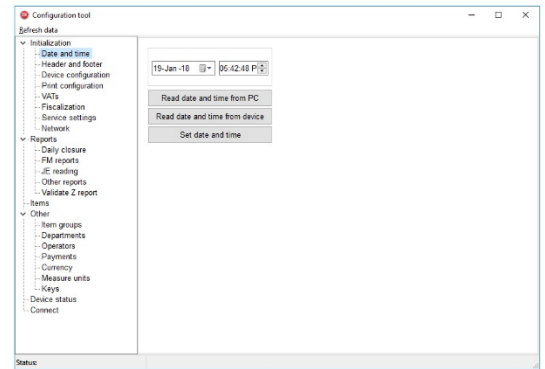
Setati numarul portului la care este legat AMEF si viteza de comunicatie a acestuia. Apasati butonul Connect.

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

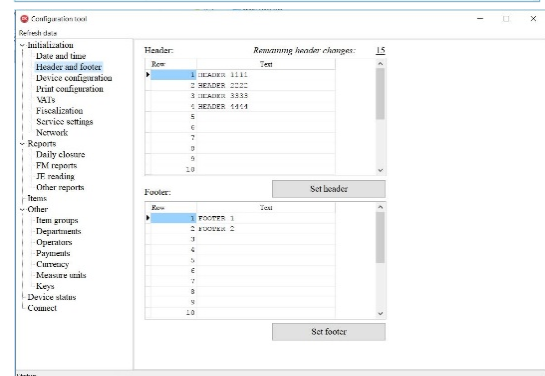
### **Initialization ( Initializare).**

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).



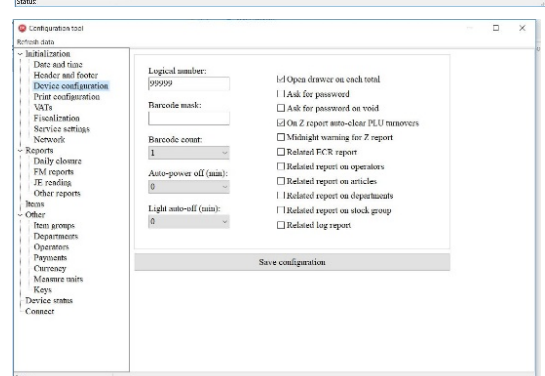
- † **Device configuration** – permite editarea parametrilor funcionali din AMEF.

- a) Parametri care necesita introducerea valorii funcionale:

- **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:

- **Open drawer on each total** - Deschiderea sertarului la inchiderea fiecarui bon fiscal



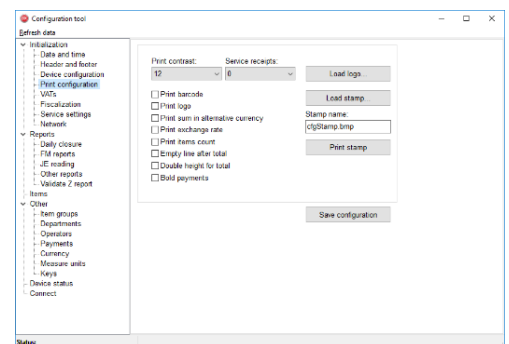
- **Ask for password** - Iesirea automata dupa fiecare bon fiscal emis din Vanzari si cererea parolei de casier
- **Ask for password on void** – Cererea parolei pentru anulari
- **On Z report auto-clear PLU turnovers** - Ștergerea vanzarilor de articole odata cu executarea raportului fiscal Z
- **Midnight warning for Z report** - Atentionarea asupra timpului ramas pana la miezul 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

#### † **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

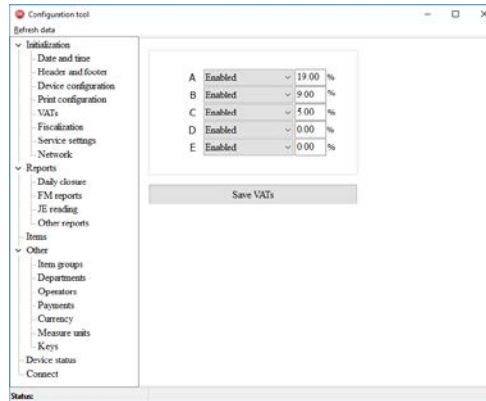
grafic la imprimarea fiecarui bon.

- **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 item 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

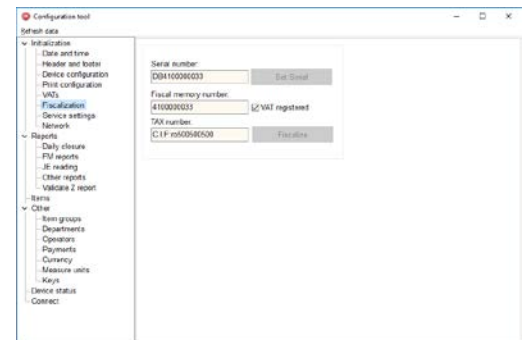


## † VATs – Setarea valorilor de cota TVA

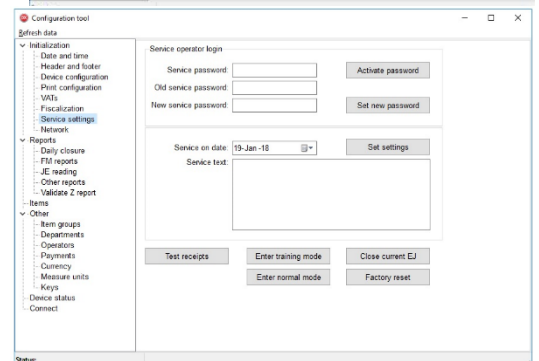
Permite schimbarea precum si activarea/dezactivarea cotelor TVA.



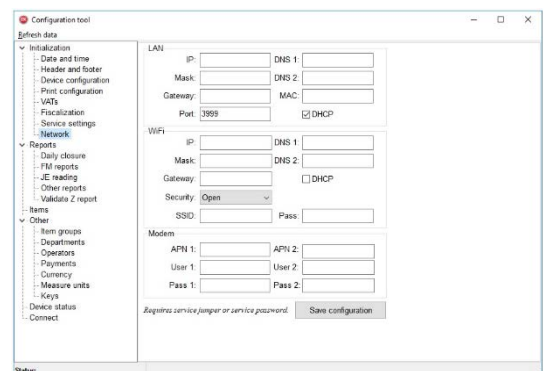
## † Fiscalization – Aceasta rubrica este dedicata numai personalului autorizat. In versiunea Clienti acest meniu nu este accesibil.



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



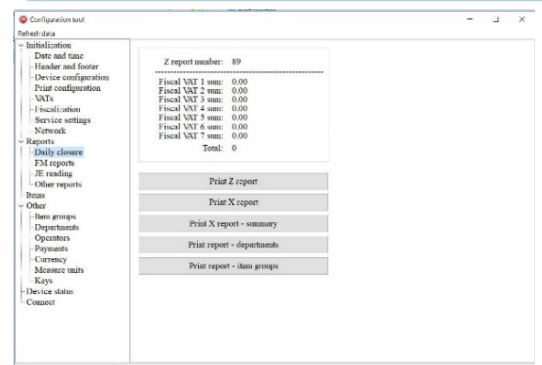
## † Network – seteaza, modifica si salveaza parametrii legati de comunicatia AMEF cu sistemul informatic ANAF prin una din urmatoarele canale: retea LAN, retea WiFi sau retea GPRS.



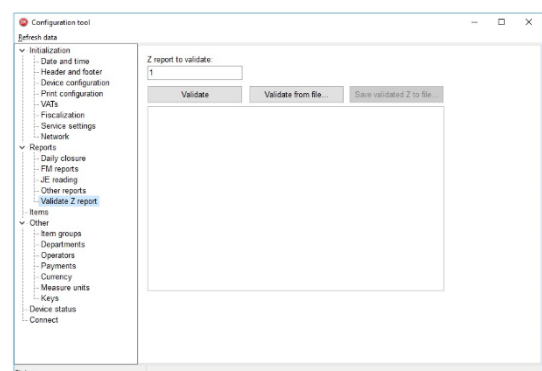
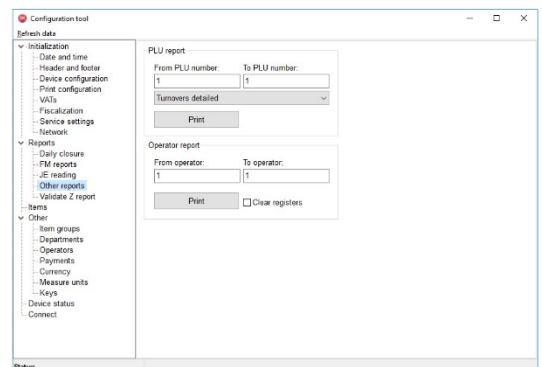
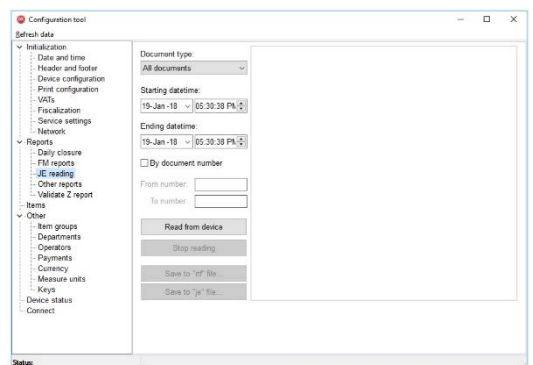
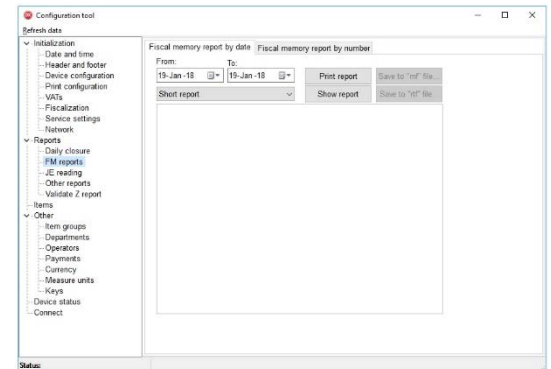
## Reports ( Rapoarte).

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.

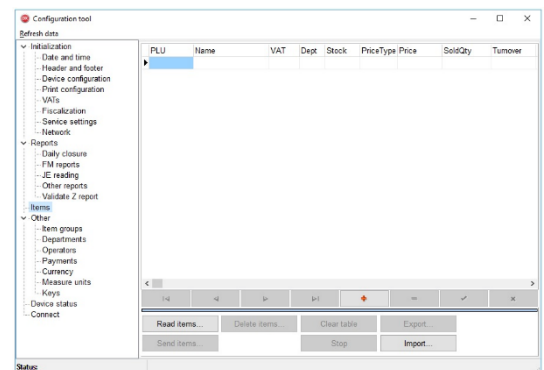


- FM reports** – rapoarte dupa data sau nr. raportului Z. Rapoartele pot fi vizualizate, printate sau salvate in format tip .mf sau .rtf
- JE reading** – rapoarte documente fiscale sau nefiscale, selectabile dupa data sau nr. raport Z. Se pot salva in format tip .je sau tip .rtf
- Other reports** – rapoarte pentru coduri PLU sau pentru operatori. Rapoartele pot si afisate sau printate, cu sau fara golirea registrelor respective.
- Validate Z report** – 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.



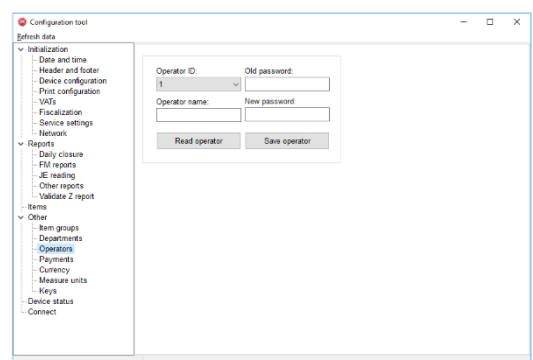
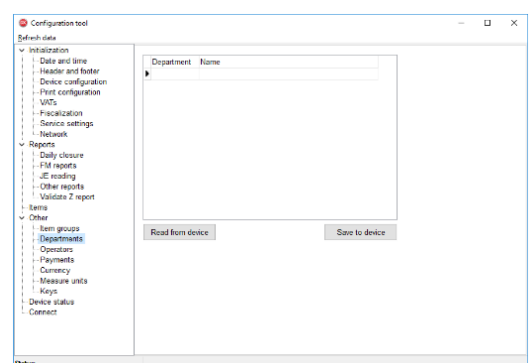
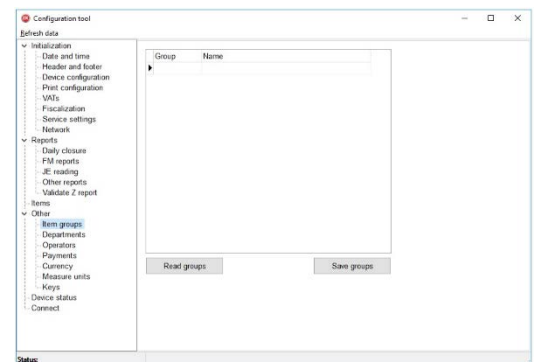
**Items ( Produce ) .**

Administreaza baza de date din AMEF. Permite citirea, editarea, incarcarea, stergerea, importul sau exportul acesteia.

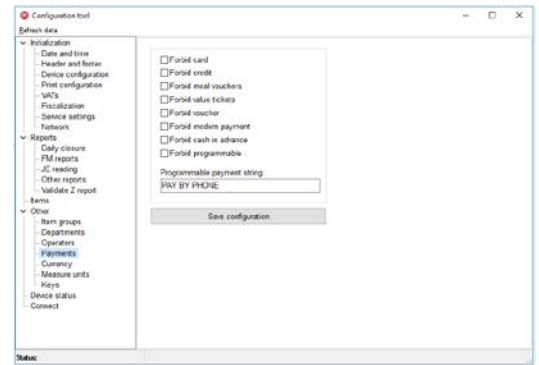
**Other.**

Administreaza parametri de functionare ai AMEF, dupa cum urmeaza:

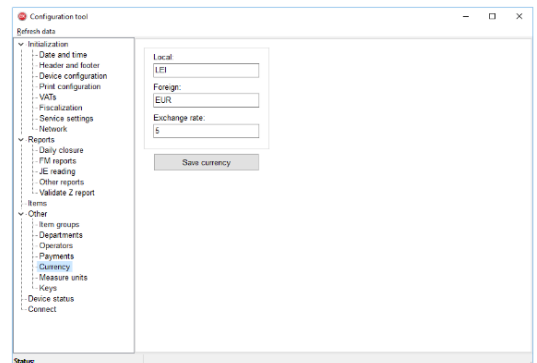
- **Item groups** - citeste, modifica si salveaza grupele de articole din cadrul unui departament
- **Departments** - citeste, modifica si salveaza departamentele
- **Operators** - citeste, modifica si salveaza numele si Parola casierilor sau operatorilor



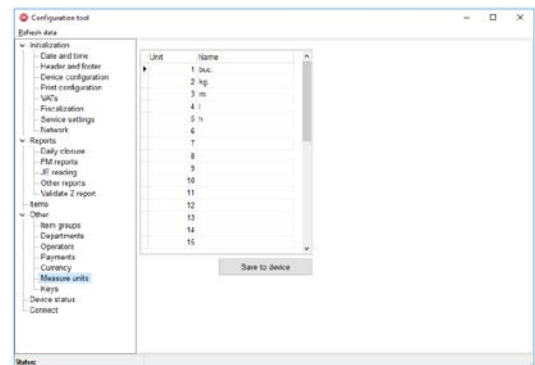
- **Payments** – citeste, blocheaza/deblocheaza modulele de plata. Permite de asemenea personalizarea numelui unui singur mod de plata (ALTE METODE)



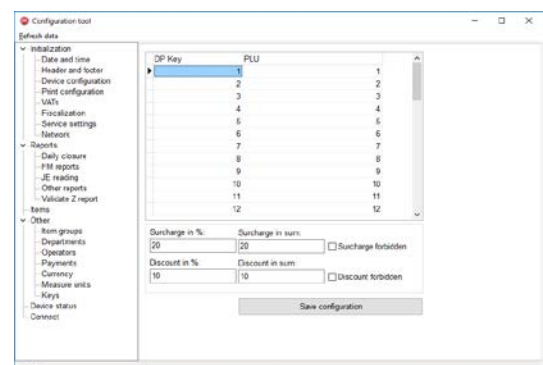
- **Currency** – permite programarea si salvarea monedei de plata locala si straina, precum si a ratei de schimb intre acestea



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



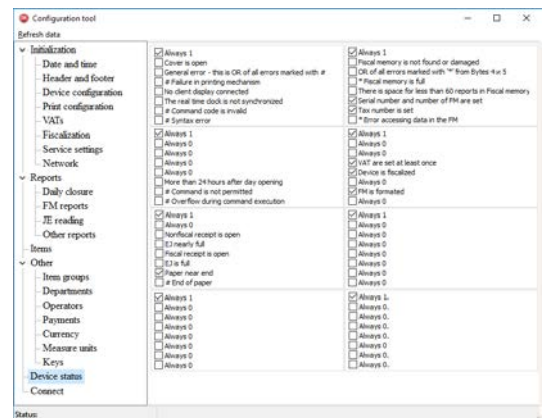
- **Keys** – permite citire, programarea si salvarea modifcatorilor de pret(reducere sau majorare, procentuala sau valorica) precum si asocierea codurilor PLU cu tastele rapide.





**Device status.**

Afiseaza sintetic erorile si parametri de stare ai AMEF, in legatura cu memoria si starea fiscala, starea jurnalului electronic, starea subansamblelor 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 situatii de pana(blocaje de comunicatie))




Funcțiile disponibile in acest mod pot fi selectate apăsând butonul **BACK** :

- 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






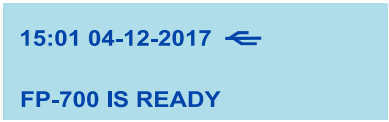
**MENIU**

- 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




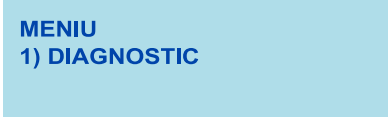

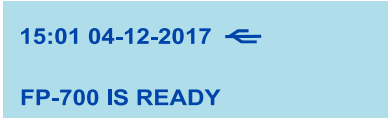
**6.1. Tipărirea Raportului Z**

№	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	<b>RAP.FISCALE CONTINUATI?</b> <b>NU</b>
2	Apăsați  pentru a schimba switch-ul DA/NU	<b>RAP.FISCALE CONTINUATI?</b> <b>DA</b>
3	Apăsați  pentru confirmare.	<b>14:58 04-12-2017</b> ← <b>FP-700 IS READY</b>

**6.2. Tipărirea Raportului X**


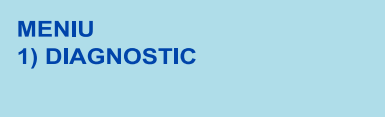

















Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	
2	Apăsați  pentru a schimba switch-ul DA/NU	
3	Apăsați  pentru confirmare.	

**6.3. Tipărire diagnostic**




















Nr	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.



























## 6.4. Tipărire Raport după dată

№	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  Potrivți 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	leșiți cu 	











## 6.6. Tipărirea rapoartelor pentru Operatori

№	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	<p><b>Număr start</b></p> <p>Selectați coloana de modificat cu  sau </p> <p>Alegeți numărul de start (de la 1 la 30) cu  sau </p> <p>Apăsați  pentru confirmare</p>	
6	<p><b>Număr final</b></p> <p>Selectați coloana de modificat cu  sau </p> <p>Alegeți valoarea fiecărei coloane cu  sau </p> <p>Apăsați  pentru confirmare</p> <p>Apăsați  pentru tipărirea raportului</p>	
7	Ieșiți cu 	








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

Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	<b>MENIU</b> 1) DIAGNOSTIC
2	Apăsați  până ajungeți la 5) Jurnal Electronic	<b>MENIU</b> 5) JURNAL ELECTRONIC
3	Apăsați  pentru confirmare	<b>TIP RAPORT</b> 1) RAPORT DETALIAȚ JE
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  .	<b>TIP RAPORT</b> 1) RAPORT DETALIAȚ JE 2) RAPORT Z 3) RAPORT BF 4) RAPORT BF CIF CLIENT 5) RAPORT BNEFISCALE 6) RAPORT ANULARI
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.	<b>CAUTARE DUPA</b> 1) DUPA NR.BF  <b>DE LA : Z:0001</b>
7	Selectați coloana de modificat cu  sau  Alegeți valoarea fiecărei coloane cu  sau  Apăsați  pentru confirmare Apăsați  pentru tipărirea raportului	<b>DE LA RAPORTUL: 1</b> <b>LA RAPORTUL :</b> <b>DE LA: 04-12-2017 09:36</b> <b>LA: 04-12-2017 15:50</b>
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	<b>DE LA RAPORTUL: 1</b> <b>LA RAPORTUL : 0004</b>
9	Ieșiți cu 	<b>MENIU</b> 5) JURNAL ELECTRONIC








**6.8. Setarea datei și a orei**

Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	MENIU 1) DIAGNOSTIC
2	Apăsați consecutiv  /  până ajungeți la 6) DATA / ORA	MENIU 6) DATA / ORA
3	Apăsați  pentru confirmare	INTODUCETI DATA / ORA:  04-12-2017 16:48
4	Apăsați  sau  pentru a vă muta la coloana din stânga / dreapta. Apăsați  sau  pentru a schimba valoarea. Apăsați  pentru confirmare	
5	Ieșiți cu 	MENIU 6) DATA / ORA






**6.9. Închiderea unui bon**

Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	MENIU 1) DIAGNOSTIC
2	Apăsați consecutiv  /  până ajungeți la 7) Închidere Bon	MENIU 7) INCHIDERE BON
3	Apăsați  pentru confirmare	INCHIDERE BON  NU
4	Apăsați 	INCHIDERE BON  DA
5	Apăsați  pentru confirmare	MENIU 7) INCHIDERE BON
6	Ieșiți cu 	

**6.10. Bon anulat**






Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	MENIU 1) DIAGNOSTIC
2	Apăsați  /  până ajungeți la 8) Anulare Bon	MENIU 8) ANULARE BON
3	Apăsați  pentru confirmare	ANULARE BON NU
4	Apăsați  pentru switch DA/NU	ANULARE BON DA
5	Apăsați  pentru confirmare	MENIU 8) ANULARE BON
6	Ieșiți cu 	

**6.11. Test GPRS**


Nr	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	MENIU 1) DIAGNOSTIC
2	Apăsați  /  până ajungeți la 9) Test GPRS	MENIU 9) TEST GPRS
3	Apăsați  pentru confirmare	MENIU 9) TEST GPRS
4	Ieșiți cu 	



### 6.11. Modul Criptografic

№	Tasta	Indicații afișaj
1	Apăsați 	<b>MENIU</b> 1) DIAGNOSTIC
2	Apăsați  /  până ajungeți la 10) Modul Criptare	<b>MENIU</b> 10) MODUL CRIPTARE
3	Apăsați  pentru confirmare	<b>MENIU</b> 10) MODUL CRIPTARE
4	Ieșiți cu 	



## 8. Configurare

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

Mențineți 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 .

**CONFIGURARE:**  
**IESIRE CU SALVARE**

Abandonarea schimbării se face apăsând butoanele

 / . Confirmați abandonul cu .

**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

Va rugăm să consultați lista de coduri cu posibile erori publicată pe site-ul [www.datecs.ro](http://www.datecs.ro)