

SUCCES M7

ELECTRONIC CASH REGISTER



MANUAL

UTILIZARE SuccesM7 DRIVER



Cuprins

Istoric modificari	3
Instalare	6
Recomandări pentru tratarea erorilor din aplicațiile de gestiune	10
Pachetul de comenzi care se transmite la casa de marcat SUCCES M7	12
Recomandări de tratare a erorilor pentru aplicațiile de gestiune:	12
Lista comenzilor:	14
Elemente constituire bon fiscal	14
Elemente constituire bon nefiscal si rapoarte:	17
Comenzi programare echipament fiscal:.....	18
Erori si descrierea mesajelor de eroare	20
Exemple bon:	22
Parametrizarea fișierului de configurare SuccesDrv.ini.....	24
Fișierul SuccesDrv.info - Citire stare driver SuccesDrv.....	25
Conectare n+1 case la o singura stație de vânzare (PC).....	25
Informații generale:	26

Modificari in versiunea 5.4 SuccesM7DRV.exe – August 2018

1. S-au adaugat 3 comenzi suplimentare astfel:

- **Citire data si ora**

- Fisierul ONLINE contine **46** <CRLF>
- In ERROR.txt apare data si ora din casa de marcat
- Exemplu:

0 OK

DATA=09/08/18 ORA=10:25:56

- **Deschidere sertar daca nu exista bon fiscal deschis**

- Fisierul ONLINE contine : **106** <CRLF>
- Fara raspuns – se deschide sertarul la transmiterea comenzii, daca exista sertar conectat. In caz contrar nu se returneaza nici o eroare.

- **Citire totaluri zilnice**

- Fisierul ONLINE contine: **67** <CRLF>
- In ERROR.txt apar mai multe informatii din care cea importanta poate fi Nr. Bon fiscal (solicitare de la MANGO)
- Exemplu:

0 OK

Serie Fiscala : 1234567893

TOTALURI ZILNICE:214.00;0.00;200.44

Nr. bon fiscal:0014

Nr. documente:0017

2. S-a corectat comanda transmisa pentru copie bon astfel: s-a inlocuit comanda aditionala (transmisa dupa comanda copie bon) eronata cu comanda aditionala de citire cote TVA si numar bon fiscal

- In fisierul Error.txt se afiseaza numar document , numar bon fiscal precum si valoarea cotelor TVA programate / activate in casa de marcat

0 OK

1,1

19.00,09.00,-,-,-,-

Modificari in versiunea 5.3 SuccesM7DRV.exe

1. Se afiseaza erorile casei de marcat (daca exista) cu descriere si cod conform table din manual utilizare

Modificari in versiunea 5.2 SuccesM7DRV.exe:

1. Corectare bug tratare erori aparute la bonuri nefiscale

a. Detalii infor in fisirul ERROR.TXT creat dupa SOLD INITIAL sau SUME RETRASE :

0 OK

1,1 (nu se folosesc)

P , NNN.NN , SSS.SS , RRR.RR (P = Comanda executata, NNN.NN = numerar in sertar,
SSS.SS = TOTAL ZILNIC SOLD INITIAL, RRR.RR = TOTAL ZILNIC SUME IESITE DIN SERTAR
19.00,09.00,05.00,19.00,09.00,06.00

2. *Dacă apare o eroare la transmiterea comenzii pentru SOLD INITIAL / SUME RETRASE, eroarea este afisată și, după eliminarea erorii, se tipărește bonul automat*
3. *Dacă este bon fiscal / nefiscal deschis, la transmiterea unui bon nefiscal se anulează bonul anterior și se tipărește noul bon nefiscal*

Versiunea 5.1 – Iulie 2018

- *Indiferent de modificarea setărilor din Windows pentru separatorul zecimal de alte aplicații, SuccesM7DRV va folosi punctul ca separator zecimal (izolare față de setările de Windows)*
- *Se afișează în fișierul ERORI.txt eroarea specifică în loc de EROARE GENERALA*

Tratare comanda închidere bon fiscal:

- a. *Dacă apare o eroare după transmiterea comenzii de închidere bon fiscal, după eliminarea erorii se va finaliza automat bonul fiscal și fișierul ERROR.TXT conține următoarele informații:*

0 OK

7,3 (numar document si numar bon fiscal)

19.00,09.00,05.00 (cotele TVA)

CAPAC DESCHIS. ELIMINA EROAREA SI BONUL SE VA FINALIZA AUTOMAT

(Eroarea din răspunsul casei)”

- b. *Dacă apare o eroare înainte de transmiterea comenzii de închidere bon fiscal:*
 - *După eliminarea erorii bonul nu se finalizează și trebuie retransmis fișierul ONLINE – bon fiscal.*
 - *Fișierul ERROR.TXT conține următoarele informații:*

1 ERROR

CAPAC DESCHIS. BONUL NU ESTE FINALIZAT. ELIMINA EROAREA SI RETRANSMITE BONUL

- *La retransmiterea fișierului ONLINE, dacă există un bon deschis, se anulează bonul nefinalizat și se tipărește (retipărește) bonul fiscal conform fișier ONLINE*

Versiunea 4.2 – Iunie 2018

- *Corectarea compatibilității fișierelor bon la comanda de tip 5 (forme de plată) emise pentru Incotex Succes M. De acum formele de plată sunt evidențiate corect pe bonul printat de SuccesM7.*
- *Corectarea compatibilității fișierelor bon la comanda de tip 7 (discount la subtotal) emise pentru Incotex Succes M. De acum discount-ul la subtotal este evidențiat corect pe bonul printat de SuccesM7.*

Versiunea 4.0 – Martie 2018

Versiunea de bază pentru Incotex Succes M7 - Au fost adăugate comenzile 16 și 60.

Modificări în SuccesM7DRV față de SuccesMDRV:

Cea mai importantă modificare este **Introducerea cantității în linia de vânzare cu punct zecimal**.

Deoarece Succes M7 are posibilitatea programării cantității cu număr maxim de zecimale și opțiune astfel:

În SuccesM7DRV s-a modificat modalitatea de introducere a cantității folosind punctul zecimal, modalitate mai intuitivă, cu numărul maxim de zecimale programat în casa de marcat.

Exemplu: Cantitate dorită Valoare introdusă în linia de vânzări

Succes M		Succes M7
3	300	3
1.234	1234	1.234
123.456	maxim 3 zecimale	123.456

Numărul maxim pentru denumire articol s-a modificat de la 28 caractere la 38 caractere.

Există posibilitatea introducerii Denumirii Adicionale din maximum 38 caractere. Este câmp opțional și trebuie introdus chiar dacă nu este necesar (cu valoare zero) dacă se folosesc unul sau ambele câmpuri opționale următoare Grupa și / sau NUMITOR, pentru a păstra poziția câmpurilor Grupa și NUMITOR în linia de comandă). Utilitatea acestui câmp este: tipărirea în Raportul fiscal Z a totalului pe grupă și, pentru fiecare grupă, totalul pe fiecare cota TVA.

Există posibilitatea introducerii Grupei asociată articolului vândut. Este câmp opțional și trebuie introdus chiar dacă nu este necesar (cu valoare zero) dacă se folosește câmpul NUMITOR, pentru a păstra poziția câmpului NUMITOR în linia de comandă).

Există posibilitatea introducerii cantității fracționare de tip 13 / 30, în special pentru farmacii care au prețul stabilit pe cutie și vând cantități parțiale dintr-o cutie (13 pastile din cutia cu 30). S-a adăugat un câmp opțional (poate să lipsească) în care se introduce valoarea numitorului din cantitatea fracționară (în exemplul nostru valoarea 30) iar în câmpul Cantitate se introduce valoarea număratorului (în exemplul nostru valoarea 13).

Linia de Discount / Adaos s-a modificat astfel:

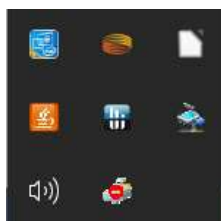
- Câmpul OPTIUNE permite utilizarea a două discount-uri special (condiționat și de programarea specifică în casa de marcat) pentru **AMBALAJ RETURNABIL** sau **PLATA IN AVANS** în cazul unor contracte cu încasare avans;
- Câmp nou, opțional, cu COTA TVA. Dacă se introduce o cota TVA și se aplică discount / adaos la subtotal, acesta se va aplica doar vânzărilor cu cota TVA selectată.

Instalare

SuccesDRV este o aplicație folosită pentru a tipări bonuri fiscale / nefiscale dintr-o aplicație de gestiune instalată pe unul sau mai multe calculatoare, pe AMEF de tip INCOTEX SUCCES M7 conectată la unul dintre calculatoarele respective.

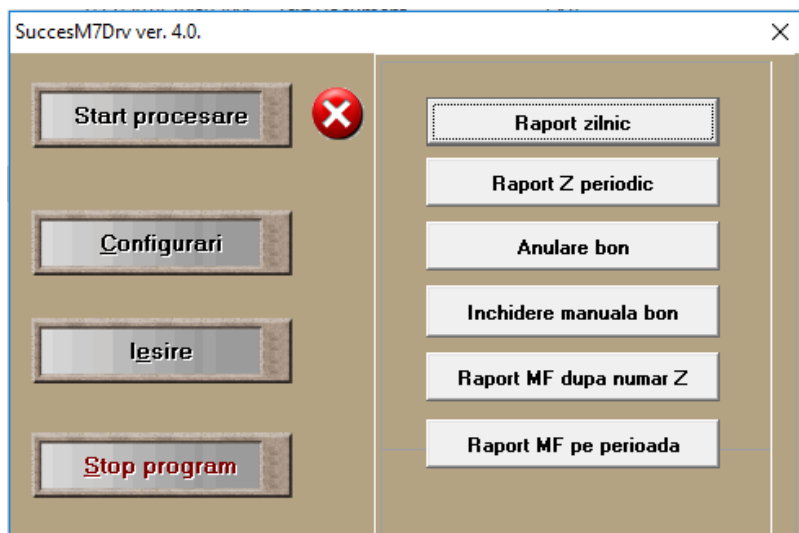
Odată lansat programul SuccesDRV.EXE, el se poziționează în SystemTray (se poate seta StartUp-ul astfel încât lansarea driver-ului să se facă automat la deschiderea calculatorului).

În SystemTray apare un icon nou (vedeți captura de mai jos)



Sau

Icon-ul sugerează faptul că driverul este dezactivat (nu procesează mesaje). Pentru a activa fereastra lui principală se face click pe icon.



Pentru a configura aplicația se face click pe butonul Configurări.



În fereastra de configurare se vor efectua:

Setări generale:

portul serial unde este conectată imprimanta
viteza de comunicație programată în imprimantă
(recomandăm **115200 !!**)
maskă pentru nume și extensiile fișierelor prin
care alte aplicații vor comunica cu driver-ul
(recomandăm să se păstreze cele din exemplu)

NOTĂ : În cazul apariției unei erori în cursul tipăririi unui bon fiscal, recomandăm să se anuleze bonul fiscal și să se retransmită bonul respectiv, pentru a nu exista posibilitatea să se piardă o vânzare sau să se dubleze vânzarea care a fost întreruptă. **ATENȚIE – dacă întreruperea a apărut după tipărirea liniilor de închidere – bonul nu se mai poate anula și trebuie considerat că a fost tipărit corect.**

În cazul în care se transmite un bon fiscal / nefiscal și există un bon fiscal început, SuccesDRV va transmite comanda de anulare bon după care va transmite noul bon.

Driver-ul scanează directorul din care a fost lansat așteptând fișiere ale căror nume au maska ONLINE* și extensie TXT. (sau ce ați programat în pasul anterior).

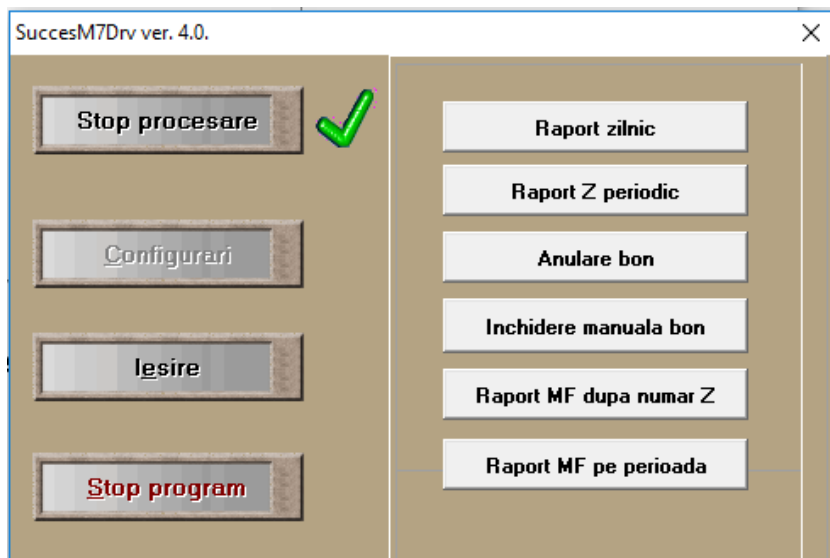
Atenție: Atât maska fișierului bon cât și extensia utilizată se pot defini în fișierul SuccesDRV.INI (vezi capitol 10: **Parametrizarea fișierului SuccesDRV.INI**)

NOTĂ: Dacă doriți să se lanseze automat driverul la deschiderea calculatorului, **salvați în START-UP o scurtătură a driverului, astfel încât driverul să se lanseze în execuție din directorul unde a fost instalat și unde se vor salva fișierele ONLINE și ERROR!**

Exemplu: Să presupunem că s-a creat fișierul **ONLINE_01.TXT** și s-a salvat în directorul unde există executabilul SuccesDRV.exe. Driverul va valida fișierul, va încerca să listeze bonul iar răspunsul îl va salva în fișierul **ERROR_01.TXT**.

Plecând de la aceeași logică, fișierului **ONLINE.TXT** i se va răspunde în **ERROR.TXT**.

Odată terminate setările se apasă butonul „Start procesare”.



Iconul aplicației se schimbă și sugerează faptul ca aplicația este activă.

În acest moment driverul poate procesa fișierele ce apar în directorul scanat.



Butonul „Iesire” închide fereastra și repositionează aplicația în SystemTray.

Driverul poate fi activat, dezactivat sau închis și atunci când el rulează în SystemTray făcând click-dreapta pe Icon-ul sau.

Butonul „Stop Procesare” va dezactiva aplicația și va activa butonul „Configurari”

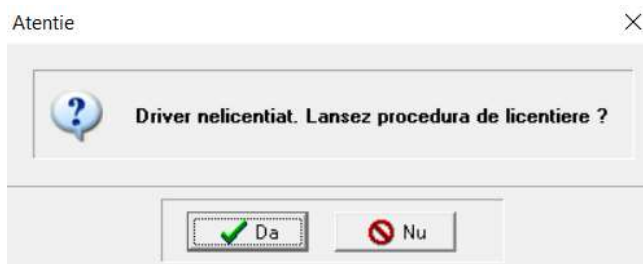
Butonul „Stop program” va închide aplicația.

Pentru a avea acces în fereastra de „Setari generale” / „Rapoarte” aplicația trebuie să fie inactivă (adică se apasă butonul „Stop Procesare” în cazul în care este activă).

Prin apăsarea succesivă a butonului „Configurari” se va intra succesiv în fereastra de „Configurari” sau în fereastra de „Rapoarte”.

Dacă nu se poate efectua o operație, se va afișa o fereastră cu informațiile necesare referitoare la eroare.

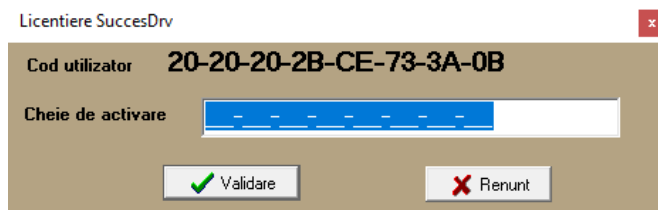
Dacă aplicația nu este licențiată, la activarea aplicației (prin apăsarea butonului „Start Procesare”) se va deschide o fereastră care anunță lipsa licenței de utilizare:



Pentru obținerea codului de activare a unei licențe trebuie să achitați contravaloarea licenței în baza unei facturi emisă direct de Milo Trading 2000 sau de Unitatea Acreditată locală de unde ați achiziționat casa de marcat.

Verificați dacă sunt toate condițiile de licențiere de mai sus îndeplinite (factura achitată) și să vă logați cu drepturi de administrator pe calculatorul unde se instalează licența, pentru a putea salva licența (sau se poate rula aplicația cu drepturi de administrator).

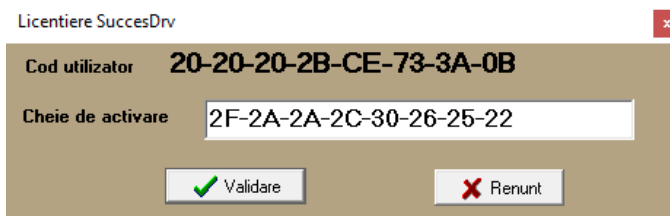
Click pe butonul „Da” și va apărea o nouă fereastră:



Comunicați telefonic, la Milo Trading 2000, codul utilizator afișat și așteptați să obțineți rapunsul "Cheie de activare".
([contact](#))

Introduceți cheia de activare de forma **x x – x x – x x – x x – x x – x x – x x** în fereastra de mai sus și apăsați butonul „Validare”.

Atenție: Cheia furnizată este valabilă pe toata perioada utilizării casei de marcat și este indicat să o salvați pentru instalări ulterioare!



Programul de lucru în care se poate furniza codul de activare este:

Luni – Vineri 9:00 – 17:00

Telefoanele Milo Trading 2000 sunt:

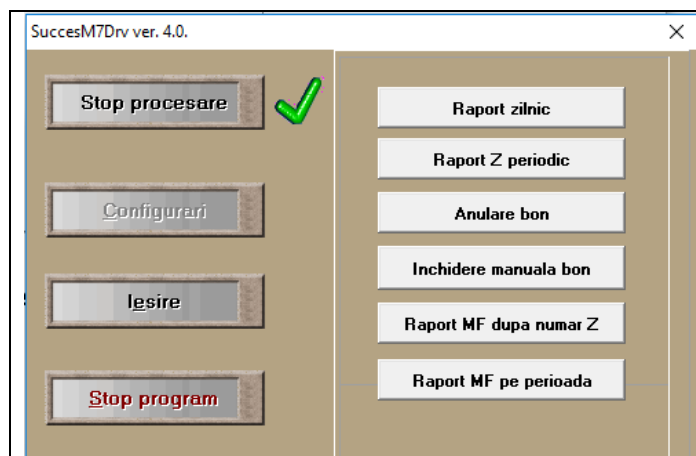
021 252 3511 | 021 252 3488 | 0788 480 890 | Fax: 0374092981

Email: office@milo-trading.ro

ATENȚIE, trebuie să comunicați corect codul utilizator și să introduceți corect cheia de activare, altfel veți obține o eroare de activare și trebuie să reluați procedura!

Dacă pașii de mai sus au fost efectuați corect, licența este validată și aplicația devine funcțională.

Din fereastra principală a driverului se apasă butonul „Stop Procesare”



Din fereastra de rapoarte se pot efectua:

- Raportul fiscal zilnic
- Raportul Z Periodic
- Anularea unui bon netipărit sau tipărit parțial
- Inchidere manuala bon
- Raport MF după număr Z
- Raport MF pe perioadă

Prin apăsarea succesivă a butonului „**CONFIGURĂRI**” se comută între fereastra de setări generale și fereastra de rapoarte

Pentru a verifica modul în care s-a tipărit bonul fiscal trebuie verificat fișierul de erori în conformitate cu tabelul de erori prezentat în finalul manualului.

Recomandări pentru tratarea erorilor din aplicațiile de gestiune

După fiecare fișier Online salvat în Folderul unde este SuccesDRV.exe, se va aștepta crearea fișierului Erori.txt și se va analiza răspunsul imprimantei din acest fișier:

Dacă fișierul Online a fost trimis cu succes, în fișierul de erori se va afișa:

Conținut Fișier ERROR_	
0 OK	Nu există erori!
# 2,1	Număr document, număr bon fiscal
00.00,00.00,00.00,-,-,-	Eventuale mesaje de atenționare

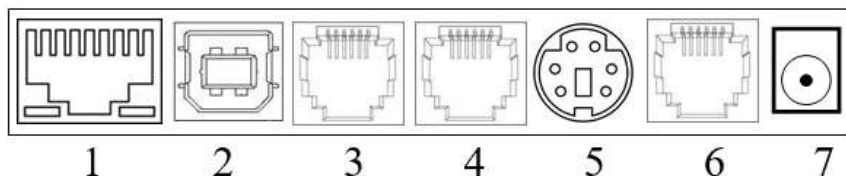
Dacă în urma transmiterii fișierului Online a apărut o eroare, aceasta va fi afișată în fișierul Erori astfel:

Conținut Fișier ERROR_	
1 Error	Există erori în procesare!
# 2,1	Cod eroare; descriere eroare
00.00,00.00,00.00,-,-,-	Cod mesaj; descriere mesaj

Aplicația de gestiune trebuie să analizeze rezultatul transmiterii fișierului Online afișat în Erori.txt și să ia decizia corectă în funcție de eroarea apărută și modul în care a fost configurat SuccesDRV

Conectarea casei de marcat la PC se face prin cablul serial conectat la PORT 1 (poz. 4)

Vedere din spate – conectori interfețe



1 – Interfața Ethernet

2 – USB tip B port

3 – RS232 port 2 (RJ11)

4 – RS232 port 1 (RJ11)

5 – PS/2 tastatură externă

6 – Sertar bani 6V (RJ11)

7 – Conector alimentator extern

Programarea porturilor de comunicație în casa de marcat se face astfel:

- Se accesează meniul **Programare / Setări generale / PORT 1.1**
- Se introduce valoarea **11520002** & tasta **TOTAL** -> se afișează 02-115200Se apasă tasta **PY1** și se afișează **09-0**Se introduce **001** și se afișează **01-0**, după care se apasă tasta **TOTAL**.

Pentru a lua decizia corectă trebuie cunoscut modul de lucru al casei de marcat:

Casa de marcat trebuie să fie programată cu cel puțin următoarele informații:

- Cota TVA A (conform legislației în vigoare – valori de la 0,01 ... 99,99). Alte cote TVA (B, C, D, E și respectiv F cu valori de la 0,01 la 99,99) dacă sunt folosite. Există 2 cote TVA cu valoare 0,00 (N și T) care sunt folosite pentru produse **SCUTITE TVA** respectiv **ALTE TAXE** (după caz);

Fiecare casă de marcat livrată de Milo Trading 2000 sau unitățile acreditate, este programată inițial cu următoarele valori pentru cotele de TVA:

Cota TVA : **1 = TVA A (19,00%), 2 = TVA B (9,00%) 7 = FARA TVA (0%) 8 = ALTE TAXE (0%)**

- **Formele de plată.** Având în vedere că indicele fiecărei forme de plată va fi folosit în liniile de plată din fișierul de bon fiscal – drept urmare, acestea trebuie să corespundă cu cele programate!! Dacă doriți alte forme de plată TREBUIE să apelați la tehnicianul de service pentru a face programarea corectă a formelor de plată !!

Fiecare casă de marcat livrată de Milo Trading 2000 sau de către unitățile de service și distribuție acreditate, este programată inițial cu următoarele valori pentru Formele de Plată: **1 = NUMERAR; 2 = CARD; 3 = TICHET MASA; 4 = BON VALORIC; 5 = VOUCHER; 6 = CREDIT; 7 = METODE MODERNE DE PLATA; 8 = CARD AN; 9 = ALTE METODE 1; 10 = ALTE METODE 2**

- **Unitățile de măsură.** Casa de marcat Incotex Succes M permite pe lângă cele zece forme de plată predefinite și utilizarea directă a formelor de plată definite de utilizator (de văzut capitolul crearea elementelor de bon fiscal).

Valorile indicilor implicați ale Unităților de Măsură sunt: 1 = fara, 2=Buc, 3=Kg, 4=m, 5=L, 6=mp, 7=bax, 8=mc, 9=fara, 10= fara

Pachetul de comenzi care se transmite la casa de marcat SUCCES M7

În cazul bonurilor fiscale, se transmit în ordine următoarele seturi de comenzi (atenție, trebuie respectată obligatoriu ordinea celor 4 tipuri de comenzi, altfel imprimanta va returna eroarea 5 – Operatie Imposibilă):

- **Comanda informații client** (este opțională – doar la cererea clientului)
- **Comanda deschidere bon fiscal** (este **obligatorie** și este separată pentru că se pot selecta operatorul, parola, și dacă bonul include și informații client)
- **Comenzi de vânzare, texte adiționale articol, corecții, discount și adaos, anulare bon**
- **Comenzi de plăți, anulare bon**

În cazul bonurilor nefiscale, ordinea comenzilor este:

- **Comanda de deschidere bon nefiscal**
- **Comanda de texte nefiscale**

În cazul bonurilor nefiscale pentru sold inițial și sume retrase, sau pentru rapoarte, comanda de deschidere bon nefiscal nu este necesară.

Recomandări de tratare a erorilor pentru aplicațiile de gestiune:

Orice eroare ce apare în cursul tipăririi unui bon, va întrerupe transmiterea următoarelor comenzi din fișierul Online.txt și vor exista 2 situații :

1. **Când eroarea apare înainte de trimiterea comenzii de finalizare bon** (adică înaintea unei forme de plată care acoperă totalul bonului)
 - i. După eliminarea erorii bonul nu se finalizează și trebuie retransmis fișierul ONLINE – bon fiscal.
 - ii. Fișierul ERROR.TXT conține următoarele informații:

1 ERROR

CAPAC DESCHIS. BONUL NU ESTE FINALIZAT. ELIMINA EROAREA SI RETRANSMITE BONUL

- iii. La retransmiterea fișierului ONLINE, dacă există un bon deschis, se anulează bonul nefinalizat și se tipărește (retipărește) bonul fiscal conform fișier ONLINE

Se elimină eroarea apărută la casa de marcat (de exemplu se înlocuiește rola de hârtie consumată)

Se apasă tastele **SH TOTAL** pentru a ieși din modul de imprimantă fiscală (pentru a accepta comenzi de la tastatura casei de marcat)

În acest moment bonul se anulează și trebuie retransmis din PC – Aplicația trebuie să verifice fișierul Erori.txt și să nu confirme finalizarea bonului fiscal, urmând retransmiterea lui.

2. **Când eroarea apare după trimiterea comenzii de finalizare bon** (adică după transmiterea unei forme de plată care acoperă totalul bonului) – după eliminarea erorii, casa de marcat va finaliza bonul întrerupt !!

După eliminarea erorii se va finaliza automat bonul fiscal și fișierul ERROR.TXT conține următoarele informații:

0 OK

7,3 (număr document și număr bon fiscal)

19.00,09.00,05.00 (cotele TVA)

CAPAC DESCHIS. ELIMINA EROAREA SI BONUL SE VA FINALIZA AUTOMAT (Eroarea din răspunsul casei)

Aplicația de gestiune trebuie să considere bonul fiscal finalizat și doar să informeze utilizatorul despre eroarea apărută, urmând eliminarea erorii de către utilizator.

Atenție! Dacă la transmiterea unui bon fiscal / nefiscal există un bon fiscal nefinalizat în casa de marcat, SuccesDRV îl va anula automat înainte de a transmite bonul nou.

Când **parola** utilizatorului a fost introdusă **eronat de 3 ori**, pentru ieșire din starea de eroare trebuie oprită și pornită casa de marcat – această recomandare apare și în textul mesajului de eroare afișat de SuccesDRV în fișierul Erori.txt

Dacă restul depășește total numerarul existent în sertar – se anulează bonul.

Există anumite restricții impuse de producătorul casei de marcat Succes M7 astfel:

- Valoarea bonului nu poate depăși totalul maxim zilnic (99.999.999,99)!
- Numarul maxim de linii într-un fisier bon este 200!
- Discount-ul valoric nu poate fi mai mare decât valoarea din care se scade!

După prima formă de plată nu se mai pot trimite linii de text (ex. Funcția 2)! Se pot însă folosi liniile text din comanda de formă de plată dacă doriți să asociați plata cu un text.

Atenție! Cantitatea se va introduce folosind punctul zecimal:

pentru cantitatea 1 se va transmite 1.00

pentru cantitatea 1,234 se va transmite 1.234

pentru cantitate 1,23456 se va transmite 1.23456

Cantitatea maximă este 999999,999 dar produsul cantitate x preț unitar nu poate depăși 99.999.999.99

Prețul unitar, valoarea formelor de plată, discount / adaos valoric, se vor înmulți cu 100 astfel:

Pentru 1,00 se va transmite 100 / Pentru 123,40 se va transmite 12340

Pentru 0,12 se va transmite 12

Valoarea pentru discount / adaos procentual se va înmulți cu 100 și nu poate depăși 9999:

Pentru 12,34% se va transmite 1234 / Pentru 5,00% se va transmite 500

Lista comenzilor:

Elemente constituire bon fiscal

Cod comandă	Descriere comandă
40	<p>Printare în corpul bonului (imediat după header) a celor trei câmpuri de Informații Client (Denumire, Cod fiscal, Adresa)</p> <p>Sintaxă : 40;Nume client (maximum 32 caractere);Cod fiscal client (maximum 21 caractere); Adresă client (maximum 28 caractere)</p> <p>Această comandă trebuie transmisă înainte de linia de deschidere a bonului fiscal (cod comanda 0), iar in comanda 0 se va adauga in campul optional valoarea I (Invoice / Factură scurtă)</p>
0	<p>Deschidere bon fiscal cu opțiune I = Factură Scurtă (info client pe bonul fiscal)</p> <p>Sintaxă: 0;Număr Operator;Parolă;1;I</p> <p>Număr operator 1 ... 10 programat in casa de marcat</p> <p>Parola programată in casa de marcat (0 ... 999999)</p> <p>I = Invoice = camp optional, valoarea I presupune tipărirea informațiilor client transmise înainte de comanda de deschidere bon fiscal ! (comanda 40)</p> <p>Dacă s-a transmis parola eronat de 3 ori, trebuie oprită si repornită casa de marcat!</p>
2	<p>Text adițional articol</p> <p>Sintaxă: 2;text(maximum 28 caractere)</p> <p>Nu se va pune linie text aditional inainte de o linie de discount / adaos !!!</p>
1	<p>Vânzare articol</p> <p>Sintaxă: 1;denumire (max. 38 caractere); Unitate de măsură (1 ... 10); Cota TVA (1 ... 8); Preț articol (0 ... 999999999);Cantitate (0 ... 999999999); denumire opțională (max. 38 caractere); grupa (1...100); Numitor (valoare întreaga)</p> <ul style="list-style-type: none"> Denumire din maximum 38 caractere Unitate de masura: 1 = fără, 2=Buc, 3=Kg, 4=m, 5=L, 6=mp, 7=bax, 8=mc, 9=fără, 10= fără (personalizarea unităților de măsură se poate face in programare amef). Dacă in locul codului aferent 1 – 10 , se va utiliza alta notație, Succes M7 va printa ca text unitatea de masura definită. Cota TVA au valori implicite 1 = 19,00%; 2 = 9,00%; 7 = SCUTIT TVA; 8 = ALTE TAXE Pretul este cu 2 zecimale si se pune in bani (Ex.: 10 = 0,10 LEI) Cantitatea poate fi cu amaximum 5 zecimale (daca se programeaza si in casa de marcat 5 zecimale) si se introduce cu punct zecimal Denumirea opțională (camp opțional) - din maximum 38 caractere. Dacă se foloseste, va tipări textul adițional articol inainte de vanzare Grupă (camp nou - opțional) – este util pentru gruparea articolelor in raportul Z (exemplu: pot să programez Grupa 1 BUCATARIE și articolele din Bucătărie pot să fie cu TVA A si TVA B sau mai multe. În raportul Z se va tipări totalul pe Grupa BUCĂTARIE si totalul cu cota TVA A respectiv TVA B. Numitor (camp nou - opțional) permite introducerea unei cantități fracționare de tip 11 / 30 util pentru farmacii – adica 11 pastile din cutia cu 30 pastile si cantitatea calculata este 0.36667 la prețul cutiei). <p>Atenție, când se folosește cantitatea fracționară, Cantitatea si Numitorul trebuie să aibă valoare întreagă!</p>

7	<p>Discount si adaos, procentual sau valoric, la articolul precedent sau la subtotal</p> <p>Sintaxă: 7;Tip;Aplicare;Optiune(camp nou);Procent;Valoare;Atribut;Cota TVA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tip 0 = adaos; 1 = discount • Aplicare 0 = la articol; 1 = la subtotal • Optiune: (câmp modificat) având urmatoarele variante: 1 = Standard; 2 = Discount special 1 (PLATĂ IN AVANS); 3 = Discount Special 2 (AMBALAJ RETURNABIL); • Procent se scrie valoarea procentuală în sutimi – ex: pentru 1,23% se scrie valoarea 123. Notă: Pentru aplicarea unui discount / adaos valoric, valoarea câmpului trebuie să fie zero (0). • Valoare valoarea în bani 10 = 0,10 Lei (Atenție, discountul valoric nu poate depăși valoarea din care se scade). Notă: Pentru aplicarea unui discount procentual, valoarea câmpului trebuie să fie zero (0). • Atribut 0 = procentual; 1 = valoric • Cota TVA : (câmp nou – opțional) permite aplicarea reducerii / majorării la subtotal, doar pentru articolele din bon care au cota TVA selectata in acest camp.
3	<p>Inchiderea bonului fiscal cu o singura forma de plata, fara calcularea restului.</p> <p>Sintaxă: 3</p> <p>Atenție: Forma de plată folosită pentru comanda 3 este cea menționată in fisierul SMARTDRV.INI. Valoarea implicita este 1 = NUMERAR</p>
5	<p>Forme de plată cu precizarea valorii achitate si calculul sumei rămase de plată</p> <p>Sintaxă: 5;Suma achitată;Formă plată (1 ... 10);1;0;Opțional TEXT 1(maximum 38 caractere); Opțional TEXT 2(maximum 38 caractere);</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suma achitată – in bani (123 = 1,23 lei) Suma achitată poate să lipsească și în acest caz se inchide bonul cu forma de plată selectata. Exemplu 5;;2;1;0 pentru achitarea bonului cu CARD. Atenție: Pentru formele de plată CARD si CARD AN nu se introduce suma! • Forma plată: 1 = NUMERAR; 2 = CARD; 3 = TICHET MASA; 4 = VOUCHER; 5 = BON VALORIC; 6 = CREDIT; 7 = METODE MODERNE DE PLATA; 8 = CARD AN (utilizat cand se achita AVANS IN NUMERAR); 9 = ALTE METODE 1; 10 = ALTE MEDODE 2 <p>Forma de plată CARD trebuie apelată ultima in fisierul bon.</p> <p>Atenție, dacă suma totala a plăților nu este egală sau mai mică decat valoarea bonului, driverul va completa plata cu suma rămasă de plătit, in Numerar (sau forma de plata mentionata in fisierul SMARTDRV.INI).</p> <p>Cu exceptia NUMERAR și ultimele 2 forme de plată care sunt programabile, celelalte forme de plată programate implicit în casa de marcat, nu permit sume mai mari decât valoarea rămasă de achitat! Acele forme de plată se pot programa prin schimbarea numelui și a opțiunii de calcul REST (adică să accepte valoarea mai mare decât total bon).</p>
8	<p>Calculare și tipărire SUBTOTAL</p> <p>Sintaxă : 8</p>
14	<p>Anulare Bon fiscal nefinalizat</p> <p>Sintaxă : 14</p>

46	Tipărirea unei copii nefiscală a ultimului bon fiscal Sintaxă : 46																						
48	Afisare text pe afisaj client / operator Sintaxă: 48; Linie afisaj (sus = 1, jos =2); Text care se afisează (max. 20 caractere) Notă: pentru fiecare dintre cele 2 linii se va transmite o comanda Este permisa doar in timpul unui bon fiscal.																						
10	Afişare text pe un afisaj extern 2 x 20 caractere Sintaxă: 10;Text 1 (linie jos); Text 2 (linie sus) Fiecare text trebuie să conţină 20 caractere (dacă este mai scurt sau mai lung, driverul va efectua automat corectarea la trimiterea comenzilor in imprimantă).																						
16	<p>Tipărire cod bare – se poate folosi pentru bon fiscal si bon nefiscal. 16;Tip;text cod bare;optiune</p> <ul style="list-style-type: none"> Tip: se alege o valoare intre 0 ... 9 corespunzând următoarelor coduri de bare: <table> <tr> <td>1 – EAN8</td><td>6 – BC128-B</td></tr> <tr> <td>2 – UPC-A</td><td>7 – BC128-C</td></tr> <tr> <td>3 – EAN13</td><td>8 – BC128-Ax2</td></tr> <tr> <td>4 – Code39</td><td>9 – BC128-Bx2</td></tr> <tr> <td>5 – BC128-A</td><td>0 – BC128-Cx2</td></tr> </table> Text cod bare – text numeric sau alfanumeric, în funcţie de tipul de cod ales. Atenţie, în acest text nu se introduce cifra de control pentru tipurile de cod de bare care au cifra de control (EAN 8, EAN 12, UPC), aceasta fiind calculată şi tipărită de casa de marcat. Optiune – tiparire text cod bare sub codul de bare 1 = DA, 0 = NU <p>Exemplu:</p> <table> <tr> <th>Cod ce se trimite în fişierul bon</th><th>Interpretare</th></tr> <tr> <td>16;3;123456789012;1</td><td>se va tipări codul EAN 13 1234567890128</td></tr> <tr> <td>16;1;1234567;1</td><td>se va tipări codul EAN 8 12345670</td></tr> <tr> <td>16;4;123456789012ABCSS;1</td><td>se va tipări Code 39 123456789012ABCSS</td></tr> <tr> <td>16;8; ASDER45GGFDDFGW;1</td><td>se va tipări Code 128 A ASDER45GGFDDFGW</td></tr> <tr> <td>16;5;12345678901ASDER45GGFDDFGW;1</td><td>se va tipări Code 128 A x 2 12345678901ASDER45GGFDDFGW</td></tr> </table>	1 – EAN8	6 – BC128-B	2 – UPC-A	7 – BC128-C	3 – EAN13	8 – BC128-Ax2	4 – Code39	9 – BC128-Bx2	5 – BC128-A	0 – BC128-Cx2	Cod ce se trimite în fişierul bon	Interpretare	16;3;123456789012;1	se va tipări codul EAN 13 1234567890128	16;1;1234567;1	se va tipări codul EAN 8 12345670	16;4;123456789012ABCSS;1	se va tipări Code 39 123456789012ABCSS	16;8; ASDER45GGFDDFGW;1	se va tipări Code 128 A ASDER45GGFDDFGW	16;5;12345678901ASDER45GGFDDFGW;1	se va tipări Code 128 A x 2 12345678901ASDER45GGFDDFGW
1 – EAN8	6 – BC128-B																						
2 – UPC-A	7 – BC128-C																						
3 – EAN13	8 – BC128-Ax2																						
4 – Code39	9 – BC128-Bx2																						
5 – BC128-A	0 – BC128-Cx2																						
Cod ce se trimite în fişierul bon	Interpretare																						
16;3;123456789012;1	se va tipări codul EAN 13 1234567890128																						
16;1;1234567;1	se va tipări codul EAN 8 12345670																						
16;4;123456789012ABCSS;1	se va tipări Code 39 123456789012ABCSS																						
16;8; ASDER45GGFDDFGW;1	se va tipări Code 128 A ASDER45GGFDDFGW																						
16;5;12345678901ASDER45GGFDDFGW;1	se va tipări Code 128 A x 2 12345678901ASDER45GGFDDFGW																						

Elemente constituire bon nefiscal si rapoarte:

Cod comandă	Descriere comandă
20	Tipărire Antet nefiscal - comanda opțională, se transmite automat înainte de prima linie text din fișierul BON (linie tip 21) – deci nu este obligatorie Sintaxă : 20
21	Text bon nefiscal Sintaxă: 21; Text (maximum 28 caractere, oricâte linii) După ultima linie din fișier se închide automat bonul nefiscal – nu necesita comanda de închidere
25	Introducere sold inițial / sume retrase Sintaxă: 25;T (1 = sume ieșite; 2 = sold inițial); Valoare (maximum 9 cifre în bani – adică 100 reprezintă 1,00 RON); Motiv (Text care definește motivul efectuării operațiunii – maximum 32 caractere); Număr Operator (1 ... 10) Exemple: <ul style="list-style-type: none"> 25;1;12545;PLATRA FACTURA NR. 1234567;2 s-a scos din sertar suma 125,45 RON de operatorul 2, pentru PLATA FACTURA NR. 1234567 25;2;2350;SUME PENTRU REST;3 s-a introdus în sertar suma 23,50 RON ca SOLD INITIAL de operatorul nr. 3 Răspunsul casei de marcat afișat în fișierul Erori.txt are următoarele informații: L1:Rezultat comandă (ex. 0 OK) L2:0,0 L3:P,Numerar in sertar; Total Sold Initial; Total Sume Retrase L4:Eventuale mesaje de atenționări Semnificația informațiilor returnate în linia 3 (L3): Rezultat: P = efectuată corect ; F = eroare Numerar in sertar = valoarea din sertar după ultima operațiune Total Sold Initial = totalul sumelor introduse de orice operator după raportul Z Total Sume Retrase = totalul sumelor retrase de orice operator după raportul Z
30	Tipărire Raport X Sintaxă : 30
15	Tipărire Raport Z Sintaxă : 15
18	Tipărire Raport MF (detaliat / sumar , după nr. Z) Sintaxă: 18;Tip raport (1 = detaliat, 2 = sumar); Nr. Rap. Z început interval;Nr. Rap. Z sfârșit interval Exemple: <ul style="list-style-type: none"> 18;1;39;125 raport MemorieFiscală (MF) detaliat de la Z nr. 39 la Z nr. 125 18;2;39;125 raport MemorieFiscală (MF) sumar de la Z nr. 39 la Z nr. 125
19	Tipărire Raport MF (detaliat / sumar , după dată) Sintaxă: 19; Tip raport (1 = detaliat, 2 = sumar); ZZ1;LL1;AA1;ZZ2;LL2;AA2 <ul style="list-style-type: none"> ZZ1 – ziua de început formată din 2 digiti (ex. 01) LL1 – luna de început formată din 2 digiti (ex. 08) AA1 – anul de început format din 2 digiti (ex. 18 pentru 2018) ZZ2 – ziua de sfârșit formată din 2 digiti (ex. 09) LL2 – luna de sfârșit formată din 2 digiti (ex. 08) AA2 – anul de sfârșit format din 2 digiti (ex. 18 pentru 2018) Exemplu: <ul style="list-style-type: none"> 19;2;01;05;09;31;05;09 raport sumar MemorieFiscală de la 1 la 31 mai 2009.

Comenzi programare echipament fiscal:

Cod comandă	Descriere comanda
42	<p>Programare PAROLA nouă Operator Sintaxă: 42;1;Număr Operator,Parola veche, Parolă nouă</p> <p>Programare NUME Operator Sintaxă: 42;2;Număr Operator,Parolă veche,Nume</p> <ul style="list-style-type: none"> • Număr Operator – de la 1 la 10 • Parolă Operator (veche sau noua) – maxim 6 caractere alfa - numerice • Nume – maximum 20 caractere <p>Atenție! Este permisă programarea operatorilor doar după efectuarea raportului Z (Raport Operatori).</p>
45	<p>Programare Logo Grafic Sintaxă: 45;Denumire fișier Logo Grafic</p> <p>Fișierul Logo Grafic trebuie să fie de tip BMP monocrom (cu extensia .bmp) cu dimensiunea 384 x 144 pixeli.</p> <p>Denumirea fișierului Logo Grafic trebuie să fie precedată de „calea” până la folderul unde este salvat. Dacă este salvat în folderul unde există SuccesDRV.exe, „calea” nu este necesară.</p>
46	<p>Citire data si ora</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Fisierul ONLINE contine 46 <CRLF> ○ In ERROR.txt apare data si ora din casa de marcat ○ Exemplu: <p>0 OK DATA=09/08/18 ORA=10:25:56</p>
60	<p>Setare / citire înaltime cod bare 60;opțiune;text</p> <p>Pentru comanda de citire, casa de marcat returnează numărul de pixeli programati.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opțiune: <ul style="list-style-type: none"> ○ B = programare inaltime cod bare in intervalul 5 ... 200 pixeli (~ 8 pixeli / mm) ○ IB – citire inaltime cod bare programata • Text: <ul style="list-style-type: none"> ○ Inaltimea codului de bare in intervalul 5 ... 200 pixeli (~8 pixeli / mm) <p>Exemplu: 60;B;180 - se programeaza inaltimea codului de bare cu ~ 22,5 mm 60;IB; - citire inaltime programata – returneaza in fisierul Erori 0 OK # 0,0 Inaltime cod bare : 150</p>
67	<p>Citire totaluri zilnice</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Fisierul ONLINE contine: 67 <CRLF> ○ In ERROR.txt apar mai multe informatii din care cea importanta poate fi Nr. Bon fiscal (solicitare de la MANGO) ○ Exemplu: <p>0 OK Serie Fiscala : 1234567893 TOTALURI ZILNICE:214.00;0.00;200.44 Nr. bon fiscal:0014 Nr. documente:0017</p>

106	Deschidere sertar daca nu exista bon fiscal deschis <ul style="list-style-type: none"> ○ Fisierul ONLINE contine : 106 <CRLF> ○ Fara raspuns – se deschide sertarul la transmiterea comenzii, daca exista sertar conectat. In caz contrar nu se returneaza nici o eroare.

Atenție! În cazul în care apare o eroare la casa de marcat, pentru eliminarea erorii și anularea bonului început se vor apăsa tastele: SH și TOTAL.


Erori si descrierea mesajelor de eroare

Cod eroare	Descriere eroare	Cod eroare	Descriere eroare
Er 1	Depășire valoare maximă în urma înmulțirii!	Er 11	Cantitatea trebuie să fie întreagă!
Er 2	Depășire valoare maximă zilnică!	Er 12	Depășire număr maxim operații pe bon. Bonul trebuie finalizat!
Er 3	Operație ilegală!	Er 13	Valoare procent este nu este în intervalul 0,01 – 99,99!
Er 4	Discount-ul valoric este mai mare decât valoarea la care se aplică!	Er 14	Operația este dezactivată deoarece rezultatul este NEGATIV!
Er 5	Suma este ZERO!	Er 16	Cantitatea din stoc este insuficientă pentru această operație!
Er 6	Depășire valoare bon!	Er 18	Nu există înregistrări în bonul fiscal care pot fi corectate!
Er 7	Depășire cantitate maximă!	Er 19	Depășire raport periodic!
Er 8	Depășire preț maxim!	Er 21	Valoarea care se scoate din sertar este mai mare decât disponibilă!
Er 9	Valoarea este ZERO!	Er 22	Depășire Raport Operatori!
Er 10	Prețul liber este dezactivat pentru acest PLU sau Departament!	Er 23	Operatorul fara drept pentru aceasta operatie – setati optiunile operatorului
Er 24	Memoria Fiscală este PLINĂ!	Re 43	Nume neprogramat in campul obligatoriu
Er 25	Interval ilegal pentru raport!	Er 73	Baterie descărcată.
Er 26	Depășire Raport PLU!	Er 74	Raport Z din PC nu se poate face! Data PC este anterioară datei ultimei înregistrări din MF.
Er 28	Jurnalul Electronic nu conține numărul bonului fiscal introdus!	Er 75	Înregistrare imposibilă deoarece limita preț în PLU – PREȚ MAXIM sau în DEPARTAMENTE – PREȚ MAXIM sau VALOARE MAXIMĂ este prea mică!
Er 32	Acest cod de bare este deja programat pentru un alt PLU!		
Er 33	Trebuie efectuate Raport Z PLU și Raport Fiscal Zilnic Z!	Er 76	Eroare ceas de timp real
Er 34	Depășire Raport Grupe!	Er 77	Eroare generala Jurnal Electronic
Er 36	Storno nepermis – TVA nu poate fi negativ	Er 78	Jurnal Electronic PLIN
Er 37	Operație ilegală – nu este asociată cota TVA la Departament / Grup	Er 79	SD Card JE invalid – înlocuiti SD Card
Er 38	Au trecut 24 ore da la primul bon fiscal. Efectuați Raport Fiscal Zilnic!	Er 88	Eroare in Memoria Fiscala
Er 40	Depășire interval service. Chemați tehnicianul de service	Er 93	Eroare generala in modulul TPM. Efectuati TEST 1 in Service mode si verificati starea modulelor

ERORI MODUL CRIPTOGRAFIC			
Er 1100	Eroare HW – nu exista comunicatie intre MCU1 si MCU2	Er 1014	Eroare RAM
Er 1011	Eroare SD Card MCU2	Er 1018	Eroare SD Card FAT (2 & STL pentru formatare SD Card MCU2)
Er 1012	Eroare Crypto Chip	Er 1026	Serie SD Card MCU2 diferita fata de serie fabricatie AMEF – inlocuiti SD Card MCU2 cu unul gol
ERORI ALE MEMORIEI FISCALE			
Er MF 1	Lipseste MF	Er MF 6	Eroare in continut inregistrare
Er MF 2	Eroare scriere în MF	Er MF 7	Diferența între număr Z în casa de marcat și în MF.
Er MF 3	Eroare citire din MF	Er MF 8	Diferența între număr TVA în casa de marcat și în MF.
Er MF 4	Eroare Sumă de Control	Er MF 10	S-a găsit o înregistrare goală.
Er MF 5	Eroare verificare prezentă MF sau MF nu este reconstituita		

In cazul in care apare o eroare la casa de marcat, pentru eliminarea erorii si anularea bonului inceput se vor apasa tastele: SH si TOTAL.

Exemple bon:

Fișierul:  ONLINE_bon_fiscal_CIF_client.txt

40;Milo Trading 2000 SRL_1234567890;RO12616722;Str. Vasile Stroescu Nr.26

0;1;0;1;1

2;TEXT ADDITIONAL ARTICOL nou

1;ARTICOL 1 ABCDEFGHJ 12345678;3;1;1200;2.2;**DENUMIRE ADITIONALA 12345678**

7;1;0;1;1200;0;0

1;ARTICOL 2;3;2;1200;2.2

7;1;0;1;0;1234;1

1;ARTICOL 3;2;7;1200;2.2

7;1;0;1;1200;0;0

1;ARTICOL 4;1;8;1200;2.2

7;1;1;1;0;1122;1

5;500;1;1;0

5;500;4;1;0

5;500;5;1;0

5;500;3;1;0

5;;2;1;0

Nota 1: Forma de plata CARD trebuie sa fie apelata ultima. Functia permite calculul automat al valorii subtotal bon prin necompletarea campului de **Suma achitata** iar in aceasta situatie, SuccesDRV completeaza automat plata cu suma neincasata.

Nota 2: cu **ROSU** sunt marcate comenzi sau campuri optionale

```

INFO.CLIENT: C.I.F. RO12616722
NUME: Milo Trading 2000 SRL 123456
ADRESA: Str. Vasile Stroescu Nr.26
Clerian.Radu/1 D.23000142

TEXT ADDITIONAL ARTICOL nou
DENUMIRE ADITIONALA 12345678
ARTICOL 1 ABCDEFGHJ 12345678
2.200 Ro x 12.00 26.40 A
12.00Z REDUCERE -3.17 A
ARTICOL 2. 2.200 Ro x 12.00 26.40 B
REDUCERE VAL -12.34 B
ARTICOL 3
2.200 Ro x 12.00 26.40 N
12.00Z REDUCERE -3.17 N
ARTICOL 4. 2.200 Ro x 12.00 26.40 T
SUBTOTAL 86.92

REDUCERE VAL -11.22
DEFALCARE PE COTE TVA
Pt. SCUTIT TVA -4.30
Pt. TVA A -4.31
Pt. TVA B -2.61

TOTAL 75.70
SCUTIT TVA 18.93
ALTE TAXE 26.40
TVA A=19.00Z 3.02
TVA B=9.00Z 8.95

TOTAL TVA 3.97
NUMERAR 5.00
VOUCHER 5.00
BON VALORIC 5.00
TICHET NASA 5.00
CARD 55.70

DE 0000 Data: 10-04-2018 Ora: 15:10
    
```

0 OK
13,7

OK => nu exista erori

13,7 => Numar document (13) , Numar Bon Fiscal (7)

1 ERROR
Eroare generala
Eroare 21 : Valoarea care se
scoate din sertar este mai mare
decat Numerar in Sertar !

1 ERROR => exista o eroare

Eroare Generala => tip eroare

Nr. Eroare si descriere conform tabel erori din manual ;

Fișierul: ONLINE_bon_fiscal_CIF_client_discount_cod_bare.txt

40;Milo Trading 2000 SRL;CIF RO12616722;Str. Vasile Stroescu Nr.26
0;1;0;1;l
2;text additional articol
1;Coca cola 2.5l;2;2;545;2.00;PROMO;1;1
7;1;0;1;1200;0;0;2
2;
1;Fanta 2.5L;7;2;3030;1.00;PROMO;1;1
7;1;0;1;0;600;1;2
2;
1;7UP 2l;7;2;3030;1;PROMO;1;5
7;0;0;1;0;100;1;2

2;
1;Vodka Absolut;Sticla;1;4550;1.00;;2;1
7;1;0;1;1000;0;0;1
2;
8
7;1;1;1;0;200;1;1
5;1000;1;1;0;
5;2000;3;1;0;Sodexo;GustoPass
5;1000;4;1;0;Campanie Mai 2018
5;;2;1;0;MasterCard;CardAvantaj 6 rate
16;3;123456789012;1

----- D.P. RO 12010722 -----
INFO CLIENT: C.I.F. CIF RO12616722
NUME: Milo Trading 2000 SRL
ADRESA: Str. Vasile Stroescu Nr.26
Ciprian Radu/1 D.20000100

text additional articol
PROMO
Coca cola 2.5l
2 Buc x 5.45 10.90 B
12.00% REDUCERE -1.31 B

PROMO
Fanta 2.5L 1 buc x 30.30 30.30 B
REDUCERE VAL -6.00 B

PROMO
7UP 2l 1/5 buc x 30.30 6.06 B
MAJORARE VAL 1.00 B

Vodka Absolut
1 Sticla x 45.50 45.50 A
10.00% REDUCERE -4.55 A

SUBTOTAL 81.90
SUBTOTAL 81.90

REDUCERE VAL -2.00
DEFALCARE PE COTE TVA
Pt.TVA A -2.00

TOTAL 79.90
TVA A=19.00% 6.22
TVA B=9.00% 3.38

TOTAL TVA 9.60
NUMERAR 10.00
TICHET MASA 20.00
Sodexo
GustoPass
VOUCHER 10.00
Campanie Mai 2018
CARD 39.90
MasterCard
CardAvantaj 6 rate

1234567890128

BF.0021 Data:02-05-2018 Ora:15:10
R 1234567890
BON FISCAL

Parametrizarea fișierului de configurare SuccesDrv.ini

SuccesDrv.exe permite și o parametrizare complexă prin definirea variabilelor direct în fișierul de initializare SuccesDRV.INI. Indicat este ca fișierul de parametrizare să fie editat cu notepad++ sau notepad, iar driverul trebuie să fie în stare oprită (Stop program).

Parametru	Valoare	Observatii
Port=x	x= 1 ... 16	Maxim valoare 256
BaudRate=x	X=0 -> 38400 X=1 -> 57600 X=2 -> 115200	Implicit x=2 (115200 bps)
TratareEroareStare=x	X=0 X=1	
TratareBonInDerulare=x	X=0 X=1	
TratareFormaPlata=x	X=0 X=1	
CodFormaPlata=x	X=1..5	Unde x poate fi id-ul formei de plată.
ZecimaleCantitate=5		Inceput cu ver.5.1 Declarare zecimale cantitate (maxim 5). Dacă linia lipsește din fișier initializare se considera implicit, 3 zecimale!
LogFile=x	X=DA X=NU	Activarea și dezactivarea modului de generare fișier log.
History=x	X=DA X=NU	Activarea și dezactivarea modului de trecere a fișierelor de urmărire istoric în folder special History.
StergereFișierevechi=x	X=DA X=NU	Permite ștergerea fișierelor mai vechi, conform marjei definită în „MarjaZileStergere”
MarjaZileStergere=x	X=1 ... 365	Fișierele de bon, log și erori mai vechi de x zile se vor șterge automat la pornirea aplicației
SuccesM7	X=DA X=NU	Parametrul se folosește doar pentru deschiderea bonului fiscal în mod conversie (QCommDRV, XKUBEDRV, Comm2a). DA – tratează bonuri create pentru Incotex Succes M7 NU – tratează bonuri create pentru Incotex Succes M
QCommDrv=x	X=DA X=NU	Parametrul se folosește doar pentru deschiderea bonului fiscal în mod conversie (QCommDRV, XKUBEDRV, Comm2a).
XKubeDrv=x	X=DA X=NU	Parametrul se folosește doar pentru deschiderea bonului fiscal în mod conversie (QCommDRV, XKUBEDRV, Comm2a).
[ModPlataXKube] 6=3 7=5		Conversie forma de plata XKUBE DRV – SUCCES DRV

Comm2a=x	X=DA X=NU	Parametrul se folosește doar pentru deschiderea bonului fiscal în mod conversie (QCommDRV, XKUBEDRV, Comm2a).
ParolaOperator=x	Implicit x=000000	Parametrul se folosește doar pentru deschiderea bonului fiscal în mod conversie (QCommDRV, XKUBEDRV, Comm2a). Trebuie verificată parola operatorului programat în casa de marcat.
CodOperator=x		X reprezintă codul operatorului. Implicit x=1
Masca_Bon=x		X poate fi orice denumire alfa - numerică. Masca_bon reprezintă denumirea fișierului ce va fi parsat de driver.
Extensie_Bon=x		Ex. .txt
Masca_Out=x		X poate fi orice denumire alfanumerică. Masca_Out reprezintă denumirea fișierului de răspuns (eroare) generat de SuccesDrv.
Extensie_Out=x		Ex. .txt

Fișierul SuccesDrv.info - Citire stare driver SuccesDrv

Starea driverului SuccesDRV se poate verifica citind fișierul „SuccesDRV.INFO” fișier disponibil în calea executabilului.

Continut fișier	Descriere
[INFO] Versiune=4.4.0.0 Stare=DRIVER INCHIS	DRIVER INCHIS = driverul nu rulează ca proces de Windows.
[INFO] Versiune=4.4.0.0 Stare= STOP PROCESARE	STOP PROCESARE = driverul rulează ca proces de Windows, dar nu prelucrează fișierele bon (driverul este oprit din procesare).
[INFO] Versiune=4.4.0.0 Stare= START PROCESARE	START PROCESARE = driverul rulează ca proces de Windows și prelucrează fișierele bon.

Conectare n+1 case la o singură stație de vânzare (PC)

Succes M7Drv permite gestionarea mai multor case de marcat Succes M7 conectate la un singur PC prin port serial RS232.

Pentru transmiterea corectă a fiecărui bon se va specifica în prima linie de bon (înaintea funcției 40 sau 0 după caz), adresa (numarul) portului serial la care este conectată casa de marcat sub forma COMx (x=1...256)

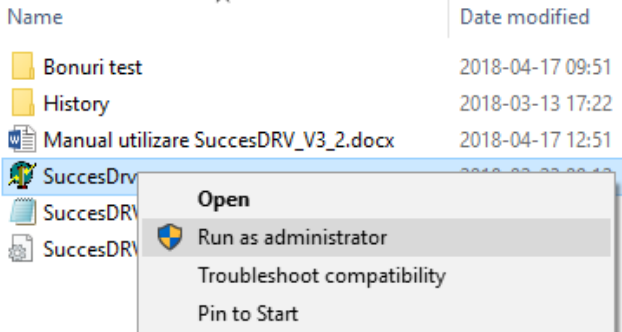
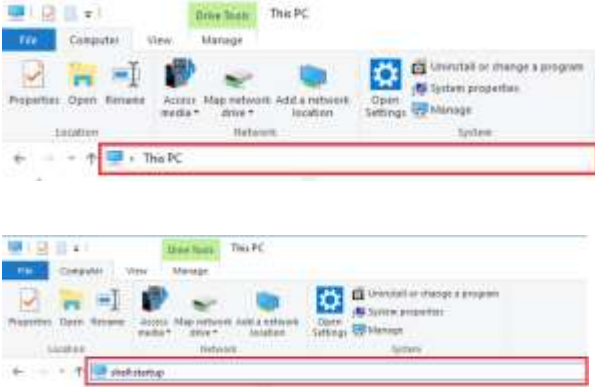
Ex:

```

1 COM1CRLE
2 0;1;0;1CRLE
3 1;ARTICOL.1;1;1;1797;1.900CRLE
4 7;1;0;1;1200;0;0CRLE
5 1;ARTICOL.2;2;2;1200;2.200CRLE
6 5;;3;1;0CRLE
7

```

Informații generale:

<p>Pornirea aplicației cu drepturi de administrator pentru activarea licenței. Click-dreapta pe executabilul SuccesDrv Executare „Rulare cu drepturi de administrator”</p>	
<p>Pornirea automată la pornirea sistemului (copierea in StartUp a scurtăturii SuccesDrv)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se lansează o noua fereastră de Windows; • Se scrie „shell:startup” in câmpul de adresă; • Se copiează o scurtătură in fereastra de StartUp. 	



**Str. Vasile Stroescu Nr.26, Sector 2
BUCURESTI - ROMANIA CP 021374**