

Cum instalez X-DEV ?

[Ultima modificare a articolului: 24 Octombrie 2010]

[Se aplica la versiunile: 12.12, 14.01 si 14.10]

Cerinte tehnice si recomandări

- X-DEV este optimizat pentru functionarea performantă chiar si pe calculatoare din generatia 80486, dar pentru o mai mare eficiență recomandăm calculatoare cu procesoare Pentium sau echivalente si cu cel puțin 32 Mega RAM si 120 Mo liberi pe disc. [deci un P4/3.2 GHz/3 G RAM/etc... face devize singur 😊]
- Sistemul de operare poate fi Windows [98, NT, XP, 2000, 2003, Vista, 7], DOS [sau echivalent cu MS-DOS 5.0 sau mai mare]. Functionarea sub Windows **Vista** si Windows **7** este stabilă si chiar mai rapidă decat sub XP.
- Programul NU functioneaza sub **Windows Me** [Millenium] si nici sub versiunile de Windows pe 64 de biti.
- Instalati X-DEV -ul pe un calculator la care nu veti interveni in următorii doi ani. Evitati instalarea pe calculatorul cu jocuri al copiilor, etc. Trebuie sa aveti in vedere ca actuala protectie a programului se bazeaza pe caracteristicile discului C: [dimensiune partitie, marime cluster, serie HDD], deci modificarea acestora necesită o nouă instalare a programului. Orice instalare solicitată mai devreme de doi ani se consideră instalare aditională si se taxează corespunzător 😞.
- Salvati datele periodic. Cel mai simplu este să salvati pe un CD întregul director „ZX” cu tot continutul său, împreună cu fisierele C:\X_SYS.DBF si C:\X_SYS.FPT.

PASII INSTALARII:

- ▶ **Pasul 1:** Dacă detineti deja o versiune mai veche a programului, făceti-i neaparat o *copie de siguranta* înaintea instalarii noii versiuni. Incepând cu versiunea 12.12 din Ianuarie 2008, programul își face automat up-grade dacă este suprascris peste o versiune mai veche [dar nu sterge baza de date existentă]
- ▶ **Pasul 2:** Descarcati kitul de instalare pe calculator si lansati-l în executie. Alegeti discul si directorul ["folderul"] pe care se va instala programul, de exemplu: C:\ZX sau D:\ZX...etc ca în figura urmatoare:

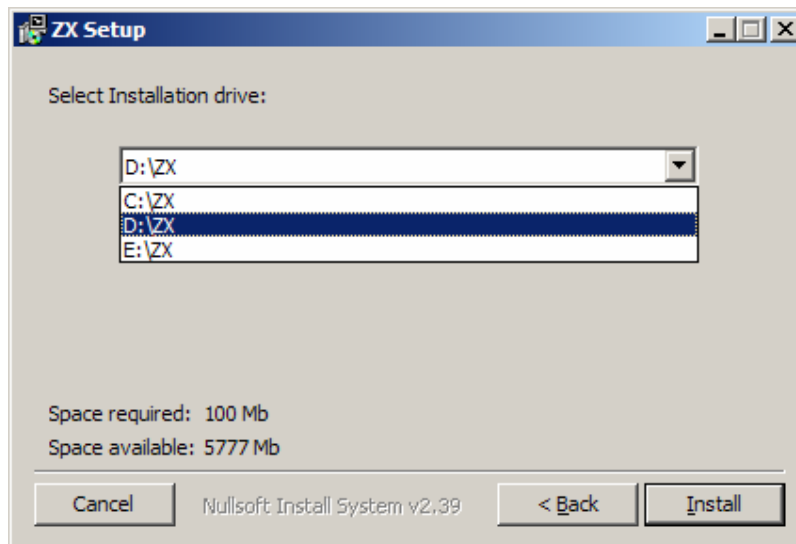


Figura 1. Alegerea discului in care se instaleaza programul.
Directorul „ZX” al aplicatiei va fi generat în radacina discului.

Dupa terminarea instalării veti observa pe ecran iconita lansării in executie a programului: 

► **Pasul 3:** După instalare este necesară **initializarea prin parolă** a aplicatiei, pentru care vă oferim urmatoarele optiuni:

- sunati la **0332-810.615** sau la **0232-240.792** [numai între orele **6:00 - 10:00, 17:30 - 18:30**]
- ne contactati pe Yahoo [messenger](#) pentru a primi răspunsul la *parola afisată pe ecran*, [intre acelasi ore]
- utilizati formularul de *activare on-line* de la www.x-dev.ro [non-stop, 24 din 24]

Observatii:

1. In cazul instalării sub Windows Vista si Windows 7 este necesar ca programul să aibă “privilegii” de administrator.

Pentru aceasta se vor modifica setările short-cut-ului [comenzii rapide] de pe ecran, dupa cum se observă in figura 2.

2. Pentru evaluarea programului în regim demonstrativ **nu aveti nevoie de parolă** si nici **nu trebuie să plătiți**. Limitările versiunii demo constau în:

- devize a câte maximum 6 articole
- lipsă acces la rețetele normelor de deviz.

In rest, în versiunea demo aveti acces deplin la toate normele de deviz, la materiale, preturi, rapoarte, etc.

Anterior activarii prin parolă programul va solicita să modificati parametrul FILES=100 în fisierul *config*. In mod implicit, programul poate efectua automat aceasta modificare, ca în Figura 3:

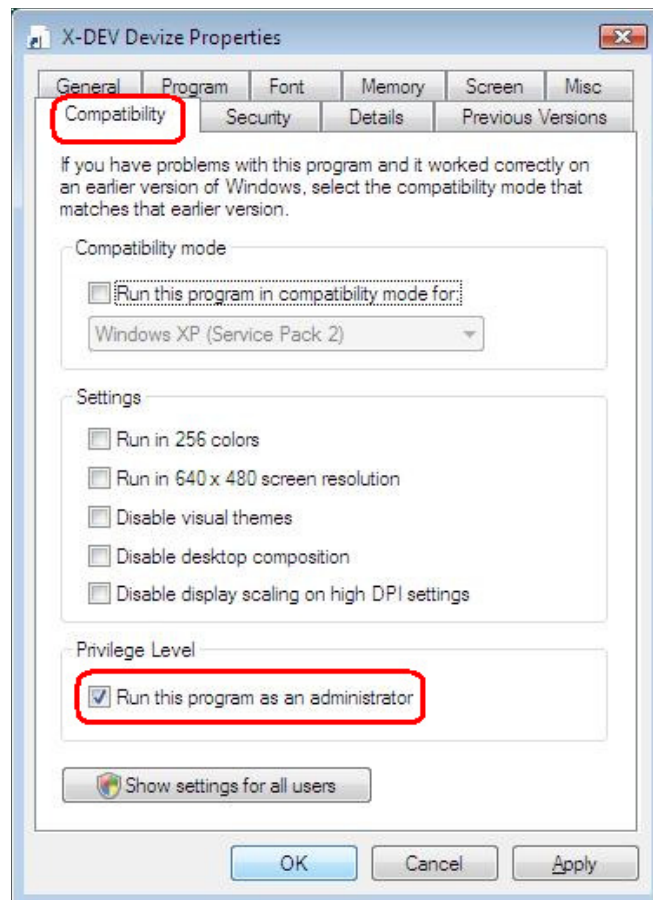


Figura 2. Modificarea proprietatilor „short-cut”-ului la instalarea sub Windows Vista

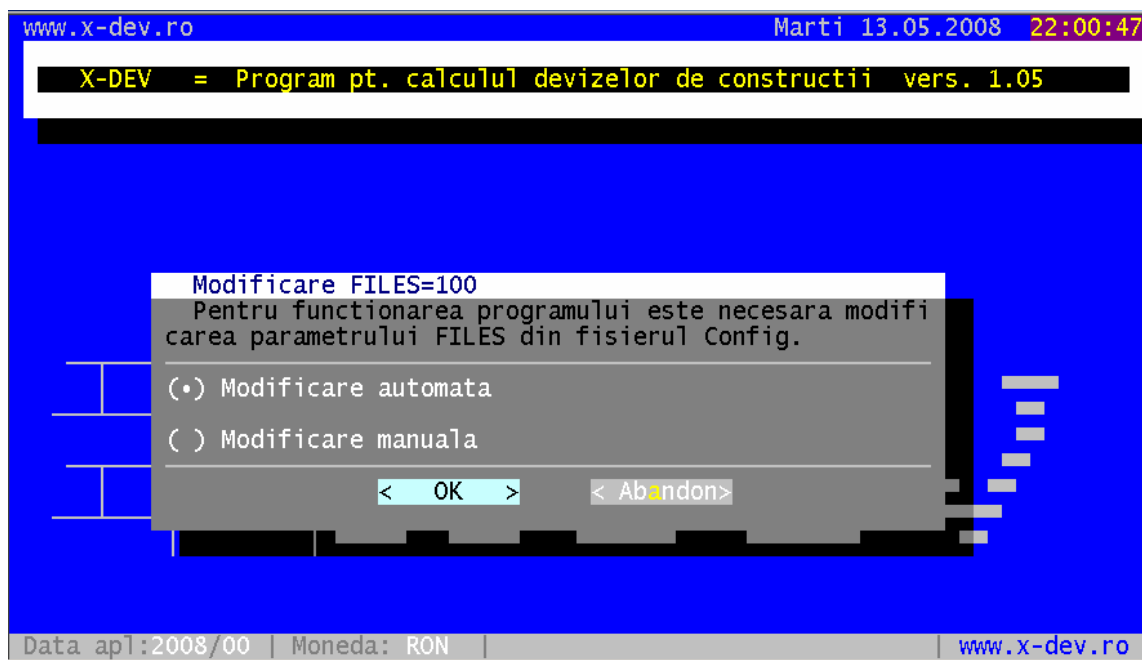


Figura 3: Programul poate modifica automat parametrii de configurare.

Dupa modificarea FILES=100 in fisierul *config*, programul se va inchide, iar la prima lansare va solicita sa fie activat.

Initializarea prin parolă are loc astfel: La prima lansare in executie, programul oferă două optiuni – activare demo si activare prin parolă [a se vedea si Figura 4].

- Activarea în regim demo permite utilizarea în regim de evaluare a programului până a doua zi, când va trebui activat din nou.
- Activarea cu parolă trebuie selectată atunci când primiti de la noi codul de activare pentru utilizarea normală (plătită pentru o durată prestabilită: o zi, o lună, un an sau definitiv)

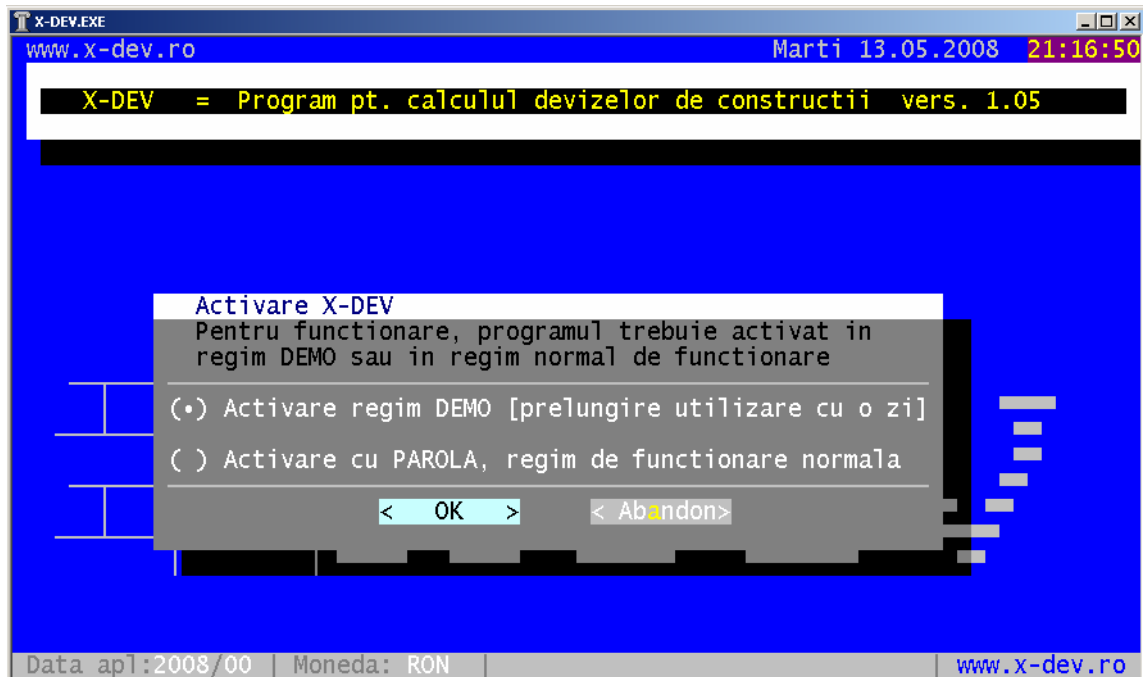


Figura 4. Optiunile de activare a programului

Daca ati selectat optiunea de activare în regim *demo* veti observa pe ecran o fereastră care anunță confirmarea activării:

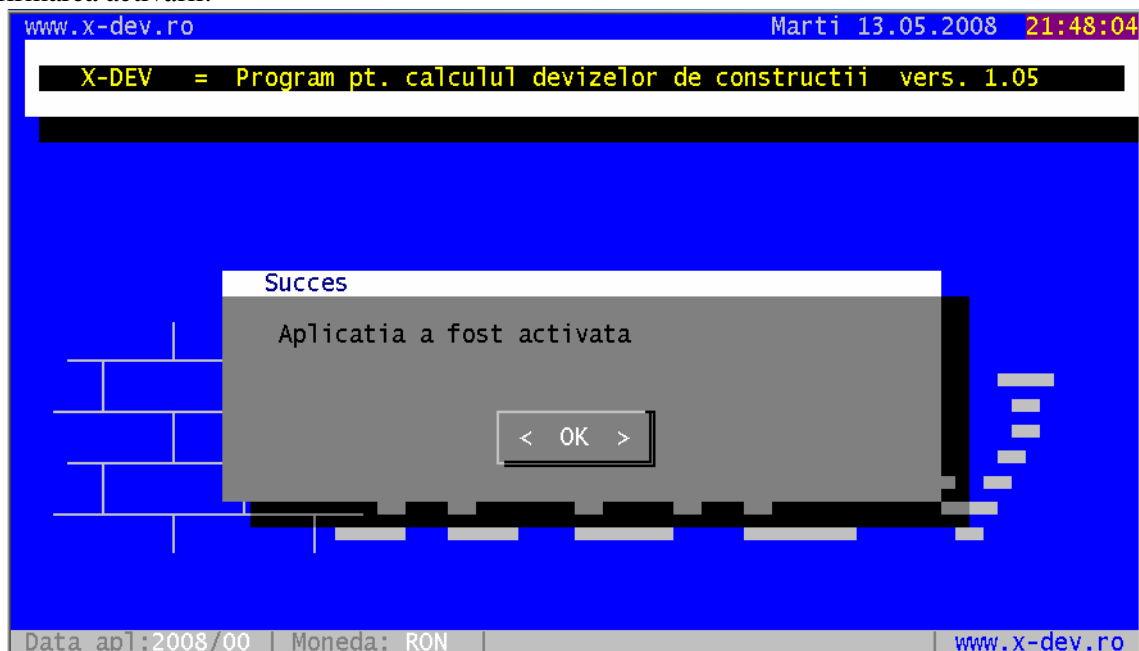


Figura 5. Ecranul aplicatiei după activarea în regim demo

Daca ati optat pentru activarea cu *parolă*, veti obtine următorul ecran:

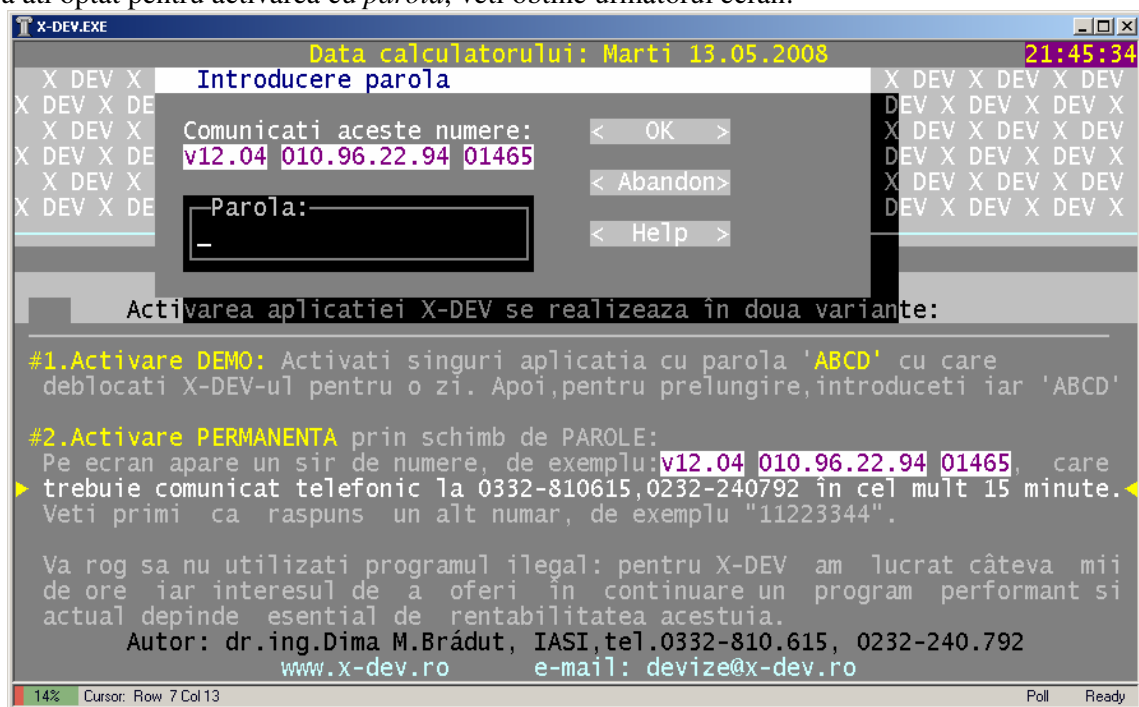


Figura 6. Activarea cu parola.

Pentru activarea cu parola aveti **două** posibilitati:

1. **Activare on line** în regim complet functional prin utilizarea formularului de pe www.x-dev.ro, pagina „Download”. [Utilizatorii care au platit programul vor primi un cod de acces la sectiunea

„*Membru*” a formularului pentru activare permanenta. Celor care vor sa evalueze X-DEV-ul le oferim gratuit un numar de activari în fiecare săptămâna - detalii pe site si pe forum]

2. **Activare „traditionala”**: ne contactati (telefon/messenger) pentru a ne comunica prima parte a parolei, care, in imaginea din figura 6 este **v.12.04 010.96.22.94 01465**. Vetii primi de la noi ca răspuns un alt număr, de exemplu **123456** pe care-l veti introduce in dreptunghiul negru in care scrie „Parola”. In functie de numărul introdus, programul va fi activat in regim demo sau de functionare normală [completă], pentru o anumită perioada sau definitiv.

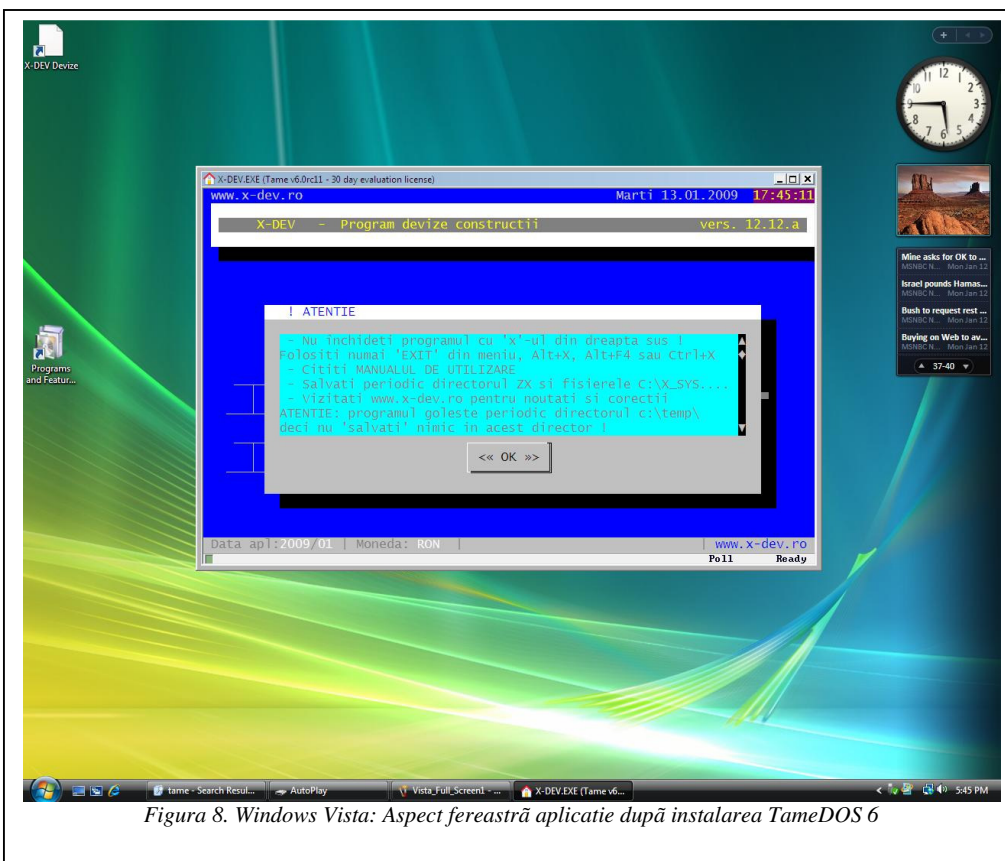
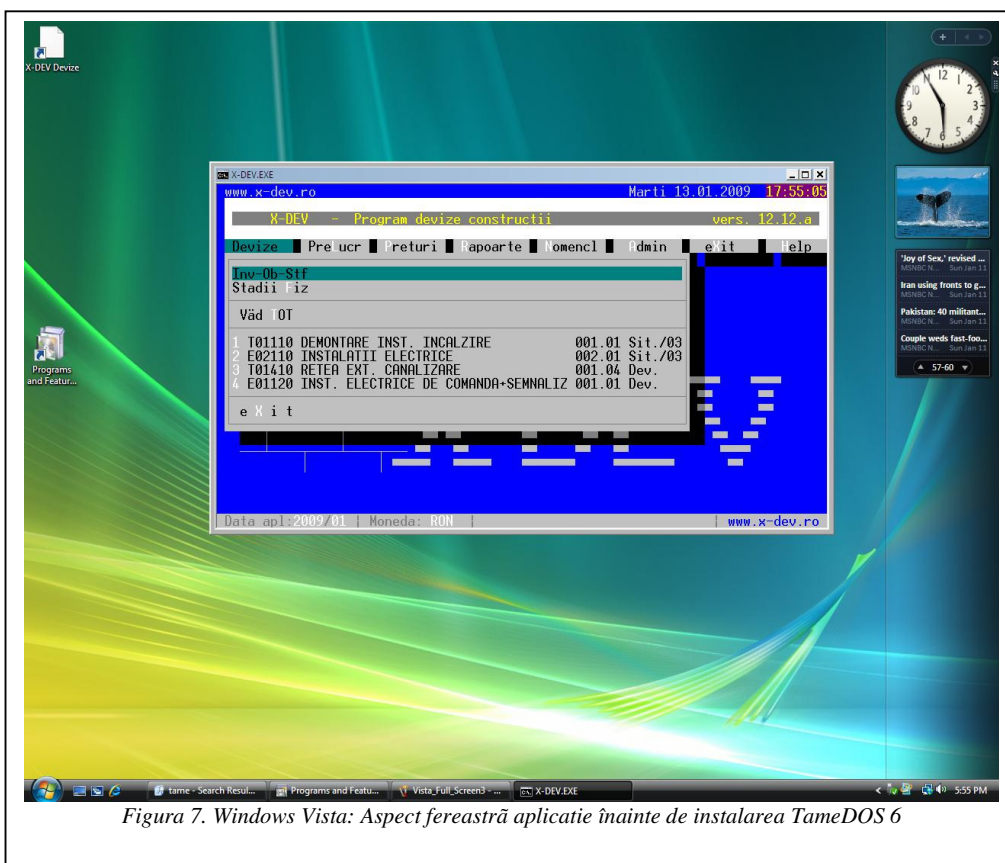
OBSERVATII:

- ▣ Numărul de telefon **0332-810.615** poate fi apelat din majoritatea retelelor de telefonie [Romtelecom, Connex, Orange si Zapp] **cu exceptia RDS**
- ▣ Utilizatorii pot să-si activeze singuri programul în regim 'demo' în fiecare zi, fără a mai cere parola la telefon / [messenger](#) asa cum a fost explicat mai sus.
- ▣ Utilizatorii care vor sa testeze programul cu toate facilitatile sale, pot să-l **activeze gratuit cu parola**, pentru o durata limitata, utilizând formularul de activare on-line de pe site-ul www.x-dev.ro.
- ▣ Utilizatorii din străinătate pot suna pentru parolă în Vancouver, Canada la 604-739-5861

DIVERSE:

- ▶ **Pentru a învăța să utilizați programul** cititi pe forum articolul "[Cum fac un deviz ?](#) "
- ▶ Pentru a beneficia de o executie mult mai rapidă + redimensionarea ferestrei programului + scroll cu rotita mouse-ului, recomandăm instalarea programului [TameDOS](#)(c) produs de Tame Software
- ▶ Pentru **dimensionarea ferestrei de lucru** de lucru a programului, aveti trei posibilitati:
 1. **Redimensionare „Full-screen”** (Ocupă tot ecranul) utilizând combinatia de taste Alt+Enter.
 1. **Avantaje**: programul functioneaza mai repede iar culorile afisate sunt cele originale.
 2. **Dezavantaje**: accesul la celelalte programe de pe calculator este mai dificil iar imaginea este exagerat de mare pe monitoarele mai mari 19”. In plus, această metodă nu functionează pe toate calculatoarele cu Windows Vista.
 2. **Redimensionare utilizând proprietățile ferestrei DOS**.
 1. Se deschide programul, se dă click-dreapta pe iconița din colțul din stânga sus, iar din meniul care se afișează se selectează opțiunea „Properties” (Proprietăți).
 2. Se face click pe tab-ul „Font” si se alege caracterul de mărimea 10x18
 3. Se apasă <OK>
 4. Se selectează opțiunea „Save properties for future windows with same title” si iar se apasă OK
 3. **Redimensionare cu ajutorul programului TameDOS®**.
[sugerăm *TameDOS versiunea 5 pentru Windows XP, respectiv versiunea 6 pentru Vista*]
 1. **Avantaje**: puteti redimensiona fereastra X-DEV-ului prin tragerea cu mausul, culorile afisate sunt cele originale, si veti putea folosi rotita de la maus pentru scroll. In plus, programul functioneaza mult mai rapid, si la fel si celelalte programe încărcate în memorie la acel moment.
 2. **Dezavantaje**: TameDOS nu este gratuit, si in plus a fost raportat un caz de functionare instabilă la generare de norme noi (de către dl. ing. M. Popescu). De asemenea, nu trebuie instalată versiunea 6 [pentru Vista] pe calculatoarele cu Windows XP.
 3. **Observatie**: In urma testelor noastre a rezultat ca TameDOS versiunea 6 asigură o functionare stabilă sub Windows Vista, permitând si redimensionarea corespunzătoare a

ferestrei de lucru. In continuare sunt prezentate capturi de ecran care ilustrează functionarea programului sub Vista cu TameDOS 6.



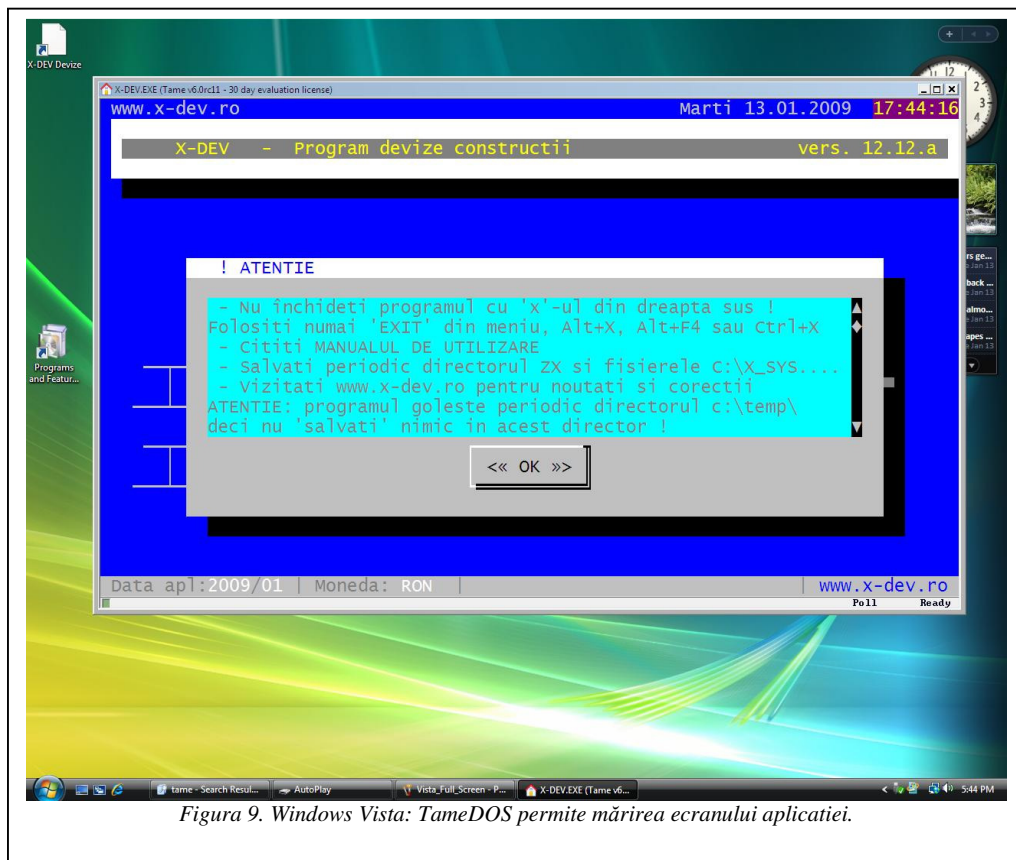


Figura 9. Windows Vista: TameDOS permite mărirea ecranului aplicatiei.