

# **MANUAL DE INSTALARE - APLICAȚIA EDUSAL**

**Versiune document:** 1.12

**Creat:** 07-februarie-2011

**Ultima actualizare:** 30-octombrie-2011

---

## CONTROLUL DISTRIBUTIEI

---

Copia Nr.	Distributie
<b>1. Copie Interna</b>	
<b>2. Copie Informativa</b>	

---

## ISTORICUL MODIFICARILOR

---

Versiune	Data	Comentarii
<b>1.0</b>	<b>07/02/2011</b>	<b>Versiune initiala</b>
<b>1.7</b>	<b>27/06/2011</b>	<b>Versiune actualizata</b>
<b>1.11</b>	<b>17/10/2011</b>	<b>Stat de avans, ordine de plata, situatii centralizatoare, etc</b>
<b>1.12</b>	<b>30/10/2011</b>	<b>Calcul drepturi pentru nedidactici, plafonare drepturi cuvenite la 690, etc.</b>

---

## APROBARILE DOCUMENTULUI

---

	Nume	Funcție	Dept.	Semnatura	Data
<b>INTOCMIT</b>					
<b>VERIFICAT</b>					
<b>APROBAT</b>					

---

## DOCUMENTE REFERITE

---

Versiune	Data	Comentarii	Lista Autori
<b>1. Nu exista</b>			

Versiune	Data	Comentarii	Lista Autori
1. Nu exista			

## Cuprins:

CONTROLUL DISTRIBUTIEI .....	2
ISTORICUL MODIFICARILOR .....	2
APROBARILE DOCUMENTULUI.....	2
DOCUMENTE REFERITE.....	2
FORMULARE REFERITE .....	3
<b>1. SCOP</b> <b>4</b>	
<b>2. CONȚINUTUL PACHETULUI.....</b>	<b>4</b>
<b>3. CERINȚE MINIME DE FUNCȚIONARE .....</b>	<b>5</b>
3.1. CERINȚE HARDWARE .....	5
3.2. CERINȚE SOFTWARE.....	5
<b>4. INSTALARE</b> <b>6</b>	
4.1. PASUL 1 - DEZARHIVARE .....	6
4.2. PASUL 2 – INSTALARE APLICAȚII DE SUPT .....	6
4.3. PASUL 3 – RULARE PROGRAM INSTALARE .....	7
4.4. PASUL 4 – BUN VENIT .....	7
4.5. PASUL 5 – SELECTARE DIRECTOR DE INSTALARE.....	8
4.6. PASUL 6 – ACORD DE LICENȚIERE.....	9
4.7. PASUL 7 – INSTALARE ȘI FINALIZARE .....	9
<b>5. DEZINSTALARE .....</b>	<b>10</b>
<b>6. ACTUALIZARE</b> <b>11</b>	

---

## 1. SCOP

---

Acest document are ca scop descrierea modului de instalare a aplicației EDUSAL.

## 2. CONȚINUTUL PACHETULUI

---

Kit-ul aplicației EDUSAL (edusal.zip) conține următoarele fișiere și foldere:

1. DotNetFX
2. Setup.exe
3. EduSalInstall.exe
4. EDUSAL.exe
5. Compute.dll
6. Interop.IWshRuntimeLibrary.dll
7. OnBarcode.Barcode.WinForms.dll
8. EduSalInstallUtils.dll
9. Help.chm
10. Licenta.rtf
11. stat.tmp
12. Citeste-ma.txt

---

## 3. CERINȚE MINIME DE FUNCȚIONARE

---

### 3.1. CERINTE HARDWARE

---

Memorie	Minim 512 Mb
Hard Disk	Minim 500 Mb spațiu disponibil pentru instalarea aplicației
Monitor	Rezoluție minimă VGA (1024x768)

### 3.2. CERINTE SOFTWARE

---

Sistem de Operare	Windows XP cu Service Pack 3 Windows Vista Windows 7
Aplicații Software	.NET framework 3.5 ( <a href="http://download.microsoft.com/download/6/0/f/60fc5854-3cb8-4892-b6db-bd4f42510f28/dotnetfx35.exe">http://download.microsoft.com/download/6/0/f/60fc5854-3cb8-4892-b6db-bd4f42510f28/dotnetfx35.exe</a> )  Microsoft Report Viewer Redistributable 2008 ( <a href="http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=CC96C246-61E5-4D9E-BB5F-416D75A1B9EF">http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=CC96C246-61E5-4D9E-BB5F-416D75A1B9EF</a> )  Microsoft SQL Server Compact 3.5 Service Pack 2 ( <a href="http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=e497988a-c93a-404c-b161-3a0b323dce24">http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=e497988a-c93a-404c-b161-3a0b323dce24</a> )

---

## 4. INSTALARE

### 4.1. PASUL 1 - DEZARHIVARE

---

Se dezarchivează fișierul **edusal.zip** folosind clientul de arhivare din Windows (se dă click dreapta pe fișier și se folosește opțiunea Extract All ca în Figura 1.) sau alte programe pentru arhivarea/dezarhivarea fișierelor (de ex. winrar).

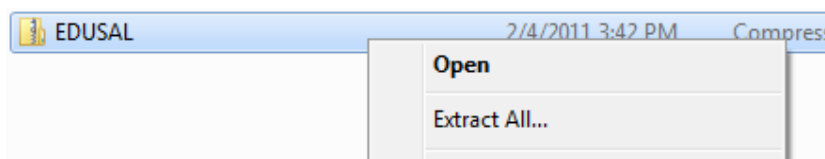


FIG. 1

### 4.2. PASUL 2 – INSTALARE APLICAȚII DE SUPT

---

Programul de instalare (setup.exe) al aplicației EDUSAL verifică existența aplicațiilor suport și informează utilizatorul despre aplicațiile lipsă, dacă este cazul. Dacă aplicațiile suport sunt instalate atunci programul de instalare trece direct la pasul 4.4.

În cazul în care sistemul de operare nu are instalate aplicațiile Microsoft .NET Framework 3.5 SP1 și Microsoft Report Viewer 2008 va fi necesară descărcarea și instalarea acestora. Pentru descărcare trebuie să aveți o conexiune la Internet; kit-urile sunt disponibile fie pe portalul EDUSAL fie pe site-ul producătorului. După descărcare se va continua cu instalarea manuală a aplicațiilor suport și abia apoi se va trece la instalarea aplicației EDUSAL.

#### **OBS:**

*La instalarea pe sistemele de operare pe 64 biți, există o particularitate menționată de Microsoft pentru componenta Microsoft SQL Server Compact 3.5 Service Pack 2 și anume că pe respectivul calculator trebuie instalată atât versiunea pe 32 de biți cât și cea pe 64 de biți. Astfel, înainte de instalarea aplicației EDUSAL trebuie instalată manual componenta mai sus menționată după descărcarea acesteia de pe site-ul EDUSAL (<https://edusal.edu.ro> secțiunea Informații și fișiere utile). După dezarhivarea fișierului se obțin 2 fișiere cu extensia msi și anume SSCERuntime\_x86-ENU.msi respectiv SSCERuntime\_x64-ENU.msi. Ambele trebuie instalate. ATENȚIE, fișierul SSCERuntime\_x64-ENU.msi se instalează numai pe sistemele de operare pe 64 de biți. Abia după acest pas se trece la instalarea aplicației EduSAL.*

---

Pentru instalare este necesar să confirmați termenii licențierii apăsând butonul *Accept* din fereastra din Figura 2 și 3.

Este posibil ca sistemul să vă ceară o restartare după instalarea aplicațiilor suport.

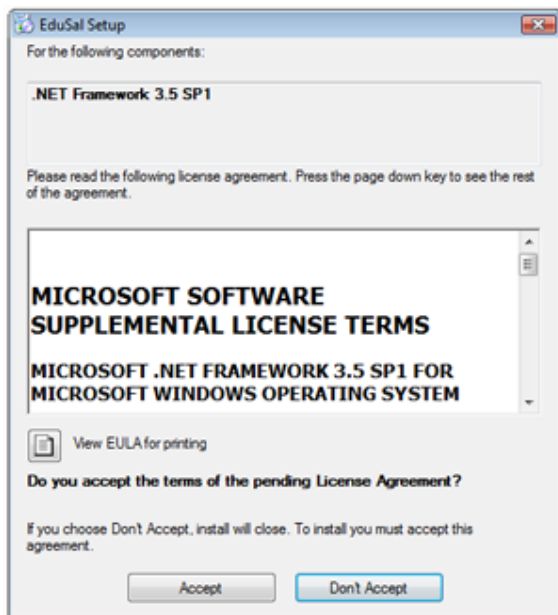


FIG. 2

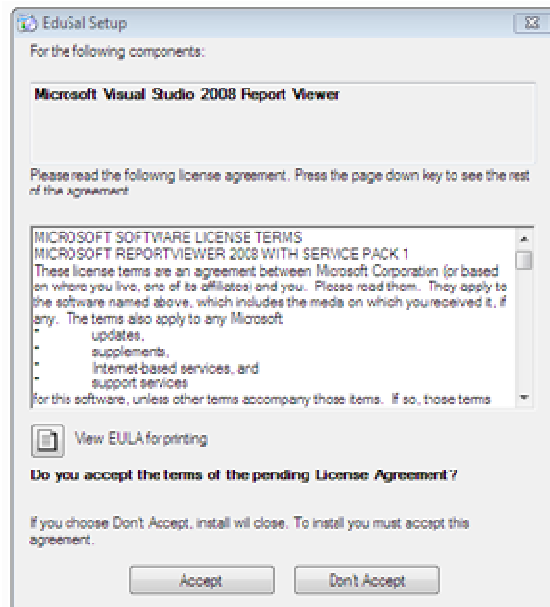


FIG. 3

---

### 4.3. PASUL 3 – RULARE PROGRAM INSTALARE

Se rulează **setup.exe** dând dublu click pe fișier

---

### 4.4. PASUL 4 – BUN VENIT

După eventuala instalare a aplicațiilor suport, programul de instalare vă va afișa mesajul de bun venit în aplicația de configurare a EDUSAL. Pentru a continua instalarea apăsați butonul *Următorul*>>.

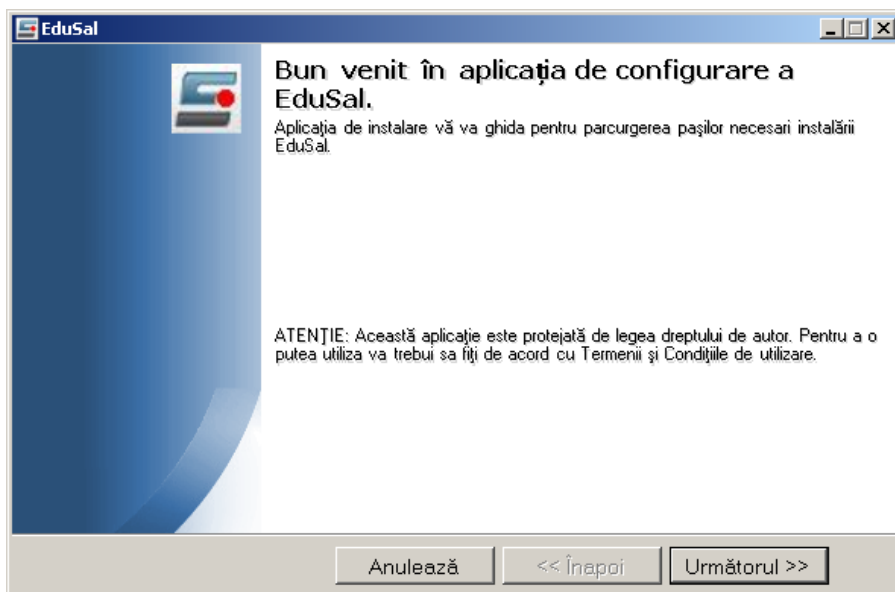


FIG 4.

#### 4.5. PASUL 5 – SELECTARE DIRECTOR DE INSTALARE

Aplicația propune implicit instalarea în directorul EDUSAL pe drive-ul sistemului de operare (în general C:\EduSal). Utilizatorul are posibilitatea de a alege un alt director de instalare folosind butonul *Răsfoiește*.

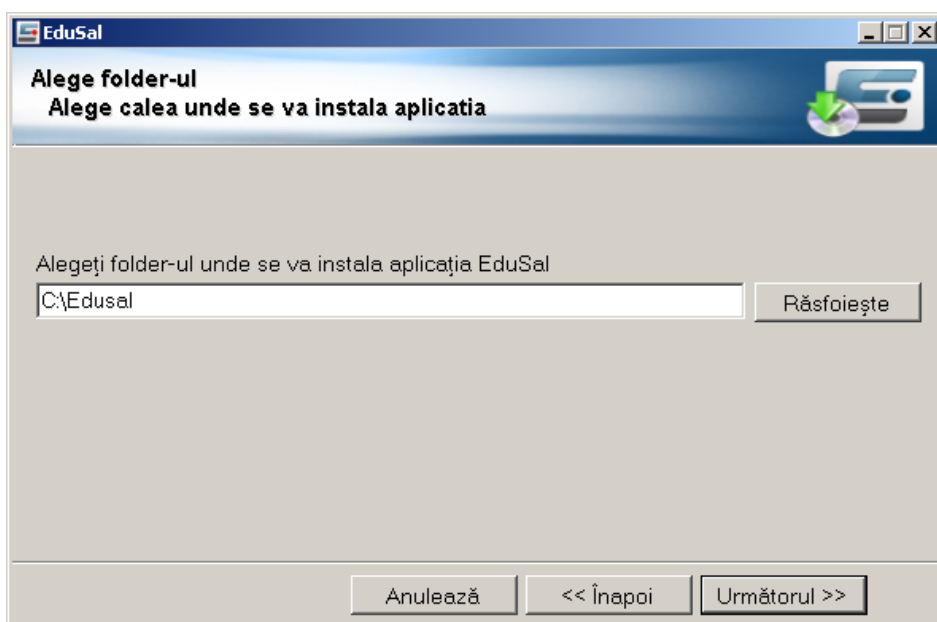


FIG. 5



---

## 4.6. PASUL 6 – ACORD DE LICENȚIERE

---

Aplicația EDUSAL conține un acord de licențiere privind termenii și condițiile generale de utilizare a aplicației iar dacă sunteți de acord cu acești termeni atunci selectați opțiunea **Da, sunt de acord** și apoi apăsați butonul **Următorul>>**.

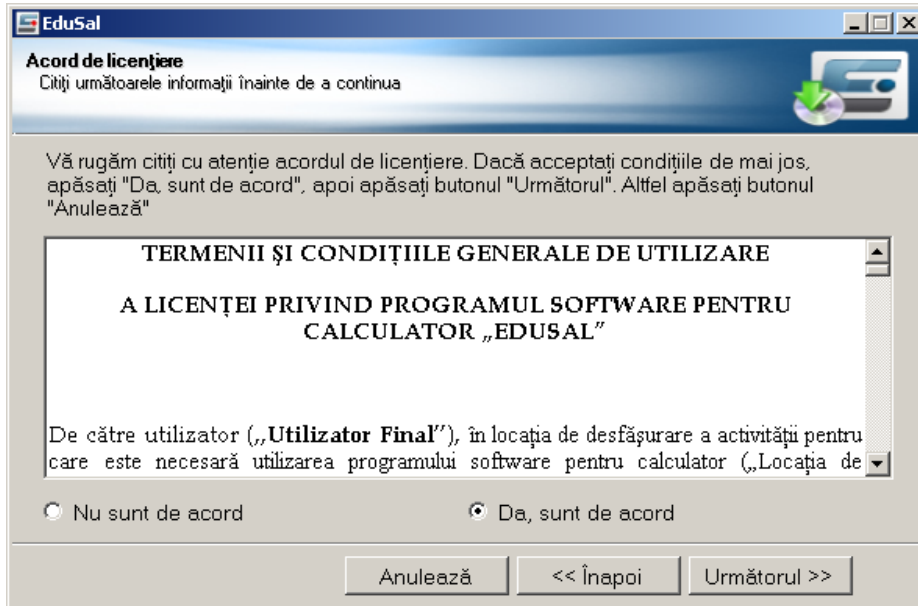


FIG. 6

---

## 4.7. PASUL 7 – INSTALARE ȘI FINALIZARE

---

Desfășurarea procesului de instalare este vizibilă în fereastra următoare:

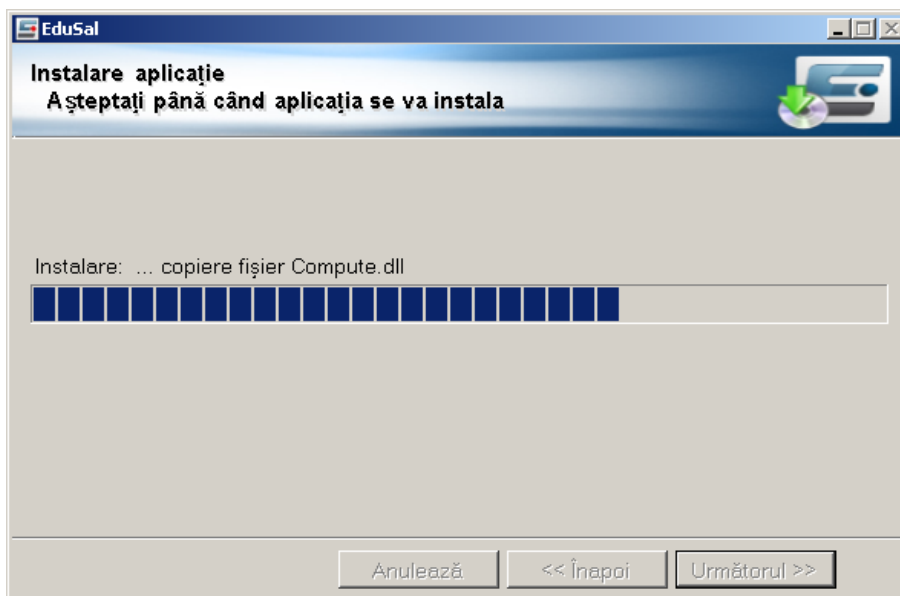


FIG. 7

---

Pentru a finaliza instalarea și a ieși din programul de instalare trebuie să apăsați butonul **Închide**.

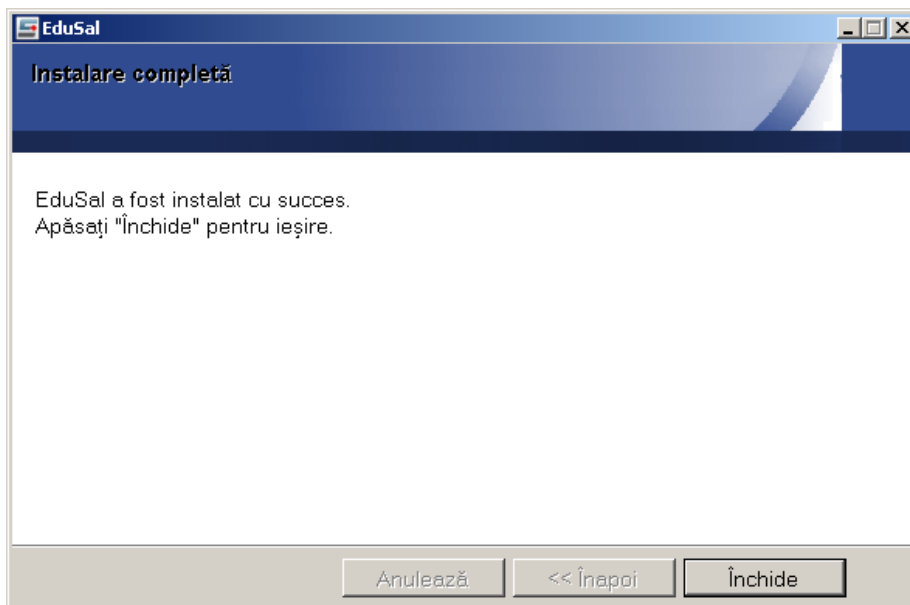


FIG. 8

## 5. DEZINSTALARE

---

Dezinstalarea aplicației **va șterge** inclusiv baza de date a aplicației (fișierul stat.sdf), însă folderul Backup **nu** va fi șters (conține copii de siguranță a fișierului stat.sdf).

Procesul de dezinstalare se lansează tot prin intermediul fișierului **setup.exe**. Se alege opțiunea "Șterge versiunea instalată" și se confirmă apăsând butonul **Următorul>>**.

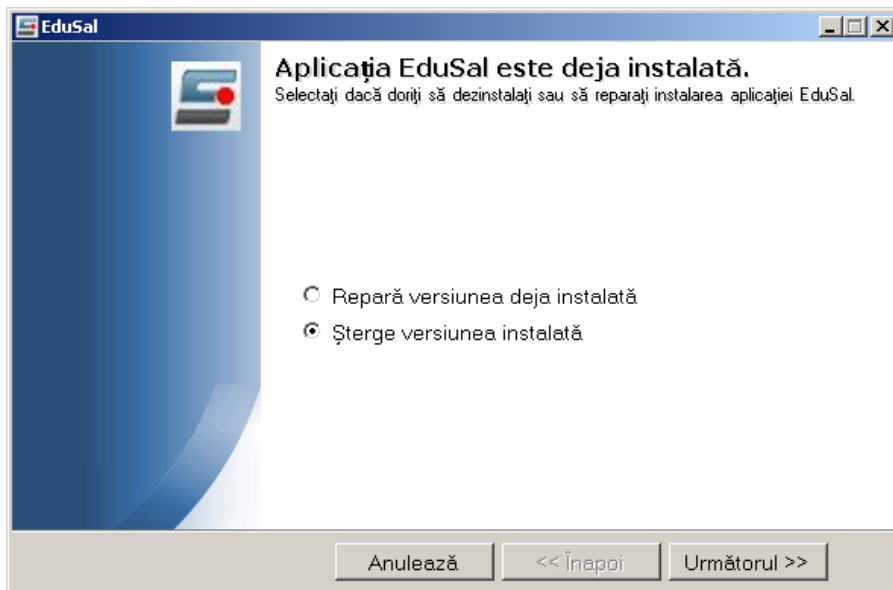


FIG. 9

## 6. ACTUALIZARE

Pentru actualizarea aplicației este necesar să descărcați ultimul kit de pe Portalul <https://edusal.edu.ro>.

Pentru a instala noua versiune a aplicației se vor urma pașii de la capitolul 4 (fără subpașii 4, 5 și 6). Apare un pas nou în care se alege opțiunea *Repară versiunea deja instalată*.

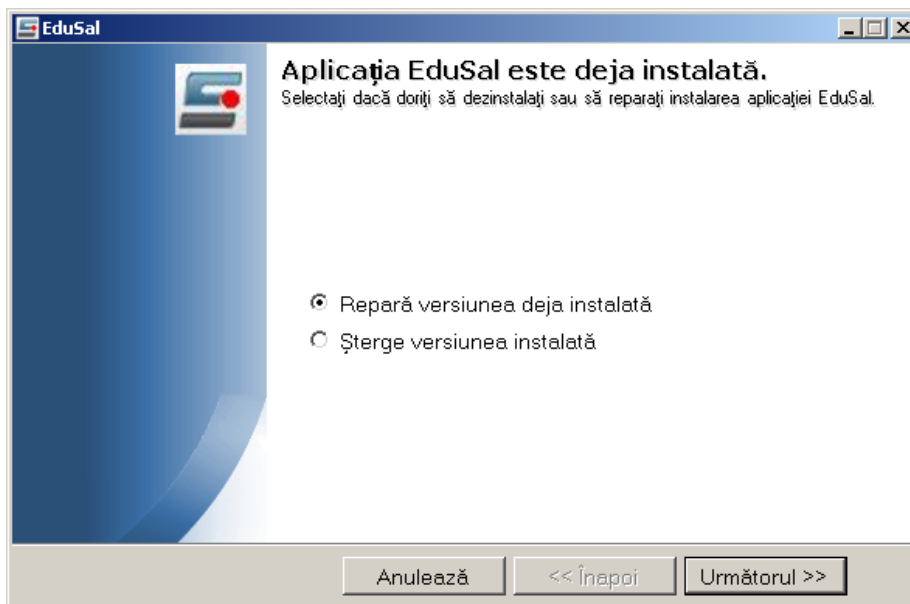


FIG. 10

---

Aplicația de instalare a noii versiuni va verifica versiunea de aplicație deja instalată și va face modificările necesare pentru ca aplicația să fie actualizată.

La instalarea noii versiuni se va păstra baza de date din versiunea anterioară a aplicației.