
SISTEM INFORMATIC UNIC INTEGRAT AL ASIGURĂRILOR DE SĂNĂTATE DIN ROMÂNIA

Ggestiunea FNUASS

Manual de utilizare

Versiune document 1.1 RELEASED

Creat: 26-06-2006

Ultima actualizare: 31-07-2009

Acest document a fost realizat și avizat de:

	Nume	Funcție
ELABORAT	Ioana LAZAR	JTSE
VERIFICAT	Tudor IONESCU	PM
APROBAT	Viorica MANEA	Responsabil cu Controlul și Asigurarea Calității

Lista schimbărilor efectuate în document în urma reviziilor:

Versiune	Data	Descriere
0.1 DRAFT	26.06.2006	Structura documentului
0.2 DRAFT	-	Versiunea initiala
0.3 DRAFT	-	Actualizare versiune
0.4 DRAFT	04.01.2007	Actualizare sigla SIVECO
0.5 DRAFT	23.07.2007	Completare / actualizare SIUI-CLINIC v.1.0.1257.48
0.6 DRAFT	07.08.2007	Completare / actualizare SIUI-CLINIC v.1.0.1290.58
1.0 RELEASED	10.10.2007	Versiunea finală

Documente Referite

Titlu	Data	Versiune
MR_00_018_Bugete.doc	31.07.2009	1.1

CUPRINS

1. SCOPUL DOCUMENTULUI	8
2. TERMENI UTILIZAȚI.....	9
3. DIAGrame DE FLUX	10
3.1. DIAGRAMA DE LUCRU -GESTIUNEA FONDULUI.....	10
4. CONSIDERENTE GENERALE PRIVIND INTERFATA APLICATIEI.....	11
4.1. FEREAȘTRA GENERALA.....	11
4.2. MENIUL APLICATIEI / SISTEMULUI	12
4.3. MODURI DE OPERARE	12
4.4. COMPONENTELE FERESTRELOR DE DETALIU (MODULE)	14
5. ORGANIZATIA 19	
5.1. CALENDARUL BUGETELOR.....	19
5.2. GRUPE INDICATORI	23
5.3. TIPURI INDICATORI BUGETARI.....	26
5.4. CLASIFICATIE FUNCTIOANALA	29
5.5. CLASIFICATIE ECONOMICA	30
6. STRUCTURI DE BUGETE	32
6.1. TIPURI DE BUGETE	32
6.2. DEFINIRE DE BUGETE / VERSIUNI STRUCTURA	35
6.3. INDICATORI BUGETE	43
6.4. FORMULE INDICATORI BUGETARI.....	49
6.5. BUGET – ASOCIERE UO – CLASIFICATIE FUNCTIONALA SI ECONOMICA	55
7. CONTROLUL BUGETELOR IN TERITORIU.....	61
7.1. ÎNCHIDERE STRUCTURA DE BUGET.....	61
7.2. AVIZARE STRUCTURA DE BUGET	64
7.3. CONTROL STRUCTURA DE BUGET.....	66
8. STRUCTURI DE FUNDAMENTARI	69
8.1. CAPITOLE FUNDAMENTARE	69
8.2. CELULE FUNDAMENTARE	77
8.3. TIPURI COLOANE FUNDAMENTARE	82
9. BUGETE 84	
9.1. CREARE/ RECTIFICARE VERSIUNI BUGETE	84



9.2. PROPUNERI VALORI BUGETE	86
9.3. PROPUNERI VALORI FUNDAMENTARE.....	89
9.4. CONSOLIDARE BUGETE	91
9.5. CORECTII BUGETE CONSOLIDATE	93
9.6. APROBARE BUGETE	94
9.7. REDISTRIBUIRE BUGETE	96
9.8. INCHIDERE BUGETE.....	98
9.9. DEFALCARE BUGETE	99
9.10. REALIZARI LA BUGETE	101
9.11. MACHETA INDICATORI	102
9.12. DESCHIDERE CREDITE BUGETARE	104
9.13. ASOCIERE INDICATORI BUGET - CONTURI BANCARE.....	109
9.14. VIRARI DE CREDITE BUGETARE	110
9.15. MACHETA AFERENTA SERVICIILOR MEDICALE	116

FIGURI

FIG. 2.1-1 GESTIUNEA FONDULUI	10
FIG. 3.1-1 FEREAȘTRA GENERALA.....	11
FIG. 3.2-1 MENIUL MODULULUI DE BUGETE	12
FIG. 3.3-1 BARA DE INSTRUMENTE – MODURI DE OPERARE	13
FIG. 3.3-2 BARA DE INSTRUMENTE – MODURI DE OPERARE	13
FIG. 3.4-1 AFISAREA MODULUI CURENT DE OPERARE	14
FIG. 3.4-2 BARA DE INSTRUMENTE	15
FIG. 3.4-3 BARA DE STARE – MESAJE DE EROARE	17
FIG. 3.4-4 BARA DE STARE – MESAJE DE AVERTIZARE	17
FIG. 3.4-5 BARA DE STARE – MESAJE DE INFORMARE.....	17
FIG. 3.4-6 SELECTORUL DE CALENDAR BUGETE	18
FIG. 4.1-1 CALENDARUL UNITATII PRIVIND PERIOADELE BUGETARE	19
FIG. 4.1-2 SELECTORUL DE CALENDAR BUGETARE	20
FIG. 4.1-3 FILTRUL SELECTORULUI DE CALENDAR BUGETARE	21
FIG. 4.1-4 MESAJE SPECIFICE OPERARII CALENDARULUI UNITATII	22
FIG. 4.1-5 EXEMPLU DE DEFINIRE A CALENDARULUI DE BUGETE SI A PERIOADELOR BUGETARE	23
FIG. 4.2-1 FORMA DE OPERARE A GRUPEI DE INDICATORI.....	23
FIG. 4.2-2 SELECTORUL DE GRUPE DE INDICATORI	24
FIG. 4.2-3 FILTRUL SELECTORULUI GRUPEI DE INDICATORI	24
FIG. 4.2-4 MESAJE SPECIFICE OPERARII CAPITOLELOR DE BUGETE.....	25
FIG. 4.2-5 EXEMPLU DE DEFINIRE A GRUPELOR DE INDICATORI	26
FIG. 4.3-1 FORMA DE OPERARE A TIPURILOR DE INDICATORI BUGETARI	26
FIG. 4.3-2 SELECTORUL DE TIPURI DE INDICATORI BUGETARI	27
FIG. 4.3-3 FILTRUL SELECTORULUI DE TIPURI DE INDICATORI BUGETARI.....	28
FIG. 4.3-4 MESAJE SPECIFICE OPERARII TIPURILOR DE INDICATORI BUGETARI	29
FIG. 4.4-1 FORMA DE OPERARE A CLASIFICATIEI FUNCTIONALE.....	30
FIG. 4.5-1 FORMA DE OPERARE A CLASIFICATIEI ECONOMICE.....	31
FIG. 5.1-1 FORMA DE OPERARE A TIPURILOR DE BUGETE.....	33
FIG. 5.1-2 SELECTORUL DE TIPURI DE BUGETE	33
FIG. 5.1-3 FILTRUL SELECTORULUI DE TIPURI DE BUGETE	34
FIG. 5.1-4 MESAJE SPECIFICE OPERARII TIPURILOR DE BUGETE.....	34
FIG. 5.1-5 EXEMPLU DE DEFINIRE A TIPURILOR DE BUGETE	35
FIG. 5.2-1 FORMA DE OPERARE A BUGETELOR/VERSIUNILOR DE STRUCTURA	36
FIG. 5.2-2 DETALIU PRIVIND ZONA DE OPERARE A BUGETELOR.....	37
FIG. 5.2-3 DETALIU GLOBAL PRIVIND SECTIUNILE ZONEI DE DEFINIRE A VERSIUNILOR DE STRUCTURA	37
FIG. 5.2-4 DETALIU PRIVIND OPERAREA VERSIUNILOR DE STRUCTURA ALE UNUI BUGET	37
FIG. 5.2-5 COPIERE STRUCTURI DE BUGET DINTR-O ALTA VERSIUNE DE STRUCTURA	38
FIG. 5.2-6 COPIERE VALORI BUGETE DINTR-O ALTA VERSIUNE DE STRUCTURA	38
FIG. 5.2-7 DETALIU PRIVIND VIZUALIZAREA VERSIUNILOR DE STRUCTURA ALE UNUI BUGET	39
FIG. 5.2-8 SELECTORUL DE BUGETE	39
FIG. 5.2-9 FILTRUL SELECTORULUI DE BUGETE	40
FIG. 5.2-10 SELECTORUL VERSIUNILOR DE STRUCTURI DE BUGETE	40
FIG. 5.2-11 FILTRUL SELECTORULUI DE VERSIUNI DE STRUCTURI DE BUGETE	41
FIG. 5.2-12 MESAJE SPECIFICE OPERARII BUGETELOR / VERSIUNILOR DE STRUCTURA.....	42
FIG. 5.2-13 EXEMPLU DE DEFINIRE A BUGETELOR / VERSIUNILOR DE STRUCTURA	42
FIG. 5.2-14 EXEMPLU DE DEFINIRE VERSIUNI BUGET	42
FIG. 5.3-1 FORMA DE OPERARE A INDICATORILOR DE BUGETE.....	44
FIG. 5.3-2 SELECTORUL DE INDICATORI DE BUGETE	46
FIG. 5.3-3 FILTRUL SELECTORULUI DE INDICATORI DE BUGETE	47
FIG. 5.3-4 MESAJE SPECIFICE OPERARII INDICATORILOR DE BUGETE.....	48
FIG. 5.3-5 EXEMPLU DE DEFINIRE A INDICATORILOR DE BUGETE.....	49
FIG. 5.4-1 FORMA DE ALEGERE A UNUI INDICATOR PENTRU A-I DEFINI FORMULA.....	50

FIG. 5.4-2 FORMA DE OPERARE A FORMULELOR DE BUGETE.....	51
FIG. 5.4-3 FORMA DE DEFINIRE FORMULE INDICATORI BUGETARI	52
FIG. 5.4-4 SELECTORUL DE OPERATII PENTRU FORMULELE INDICATORILOR BUGETARI	53
FIG. 5.4-5 FILTRUL SELECTORULUI DE OPERATII PENTRU FORMULELE INDICATORILOR BUGETARI.....	53
FIG. 5.4-6 MESAJE SPECIFICE OPERARII FORMULELOR DE BUGET	54
FIG. 5.4-7 EXEMPLU DE DEFINIRE A FORMULELOR INDICATORILOR BUGETARI.....	55
FIG. 5.5-1 FORMA DE OPERARE A ASOCIERILOR DE UO SI CLASIFICATII.....	56
FIG. 5.5-2 FORMA DE OPERARE A ASOCIERILOR DE UO	57
FIG. 5.5-3 FORMA DE OPERARE A ASOCIERILOR DE INDICATORI CLASIFICATIE FUNCTIONALA	57
FIG. 5.5-4 FORMA DE OPERARE A ASOCIERILOR DE INDICATORI CLASIFICATIE ECONOMICA.....	58
FIG. 5.5-5 FORMA DE OPERARE A ACTUALIZARII DE BUGETE	58
FIG. 5.5-6 FORMA DE OPERARE A GENERARII INDICATORILOR CONFORM STRUCTURII DE BUGET.....	59
FIG. 5.5-7 FORMA DE OPERARE A COPIERII DE STRUCTURA BUGETARA	60
FIG. 6.1-1 FORMA DE OPERARE INCHIDERE STRUCTURI	62
FIG. 6.1-2 OPERARE STARE VERSIUNI STRUCTURA.....	63
FIG. 6.1-3 MESAJE SPECIFICE INCHIDERE STRUCTURA DE BUGET	63
FIG. 6.1-4 EXEMPLU INCHIDERE STRUCTURA DE BUGET.....	64
FIG. 6.2-1 FORMA DE AVIZARE STRUCTURA BUGETARA	64
FIG. 6.2-2 FORMA DE AVIZARE VERSIUNI STRUCTURA.....	65
FIG. 6.2-3 MESAJE SPECIFICE AVIZARE STRUCTURA DE BUGET	65
FIG. 6.2-4 EXEMPLU AVIZARE STRUCTURA DE BUGET	66
FIG. 6.3-1 FORMA DE CONTROL STRUCTURA BUGETARA.....	67
FIG. 6.3-2 CONTROL VERSIUNI STRUCTURA	67
FIG. 6.3-3 MESAJE SPECIFICE AVIZARE STRUCTURA DE BUGET	68
FIG. 6.3-4 EXEMPLU AVIZARE STRUCTURA DE BUGET	68
FIG. 7.1-1 FORMA DE OPERARE CAPITOLE FUNDAMENTARE.....	70
FIG. 7.1-2 DETALIU PRIVIND SECTIUNILE ZONEI DE DEFINIRE A STRUCTURII CAPITOLELOR DE FUNDAMENTARE	71
FIG. 7.1-3 DETALIU PRIVIND INDICATORII UNUI CAPITOL DE FUNDAMENTARE	71
FIG. 7.1-4 FORMA DE OPERARE A INDICATORILOR UNEI FUNDAMENTARI	72
FIG. 7.1-5 ZONA COLOANE FUNDAMENTARE	72
FIG. 7.1-6 FORMA DE OPERARE COLOANE FUNDAMENTARE	73
FIG. 7.1-7 SELECTORUL DE CAPITOLE FUNDAMENTARE	74
FIG. 7.1-8 FILTRUL SELECTORULUI DE CAPITOLE FUNDAMENTARE.....	74
FIG. 7.1-9 SELECTORUL DE INDICATORI FUNDAMENTARE	75
FIG. 7.1-10 SELECTORUL DE COLOANE FUNDAMENTARE	76
FIG. 7.1-11 FILTRUL SELECTORULUI DE COLOANE FUNDAMENTARE	76
FIG. 7.1-12 MESAJE SPECIFICE OPERARE CAPITOLE DE FUNDAMENTARE.....	77
FIG. 7.2-1 FORMA DE OPERARE CELULE FUNDAMENTARE	78
FIG. 7.2-2 FORMA MODIFICARE ATRIBUTE CELULA	79
FIG. 7.2-3 MESAJE SPECIFICE OPERARII CELULELOR DE FUNDAMENTARE	80
FIG. 7.2-4 FORMA DE ALEGERE A UNUI INDICATOR DE FUNDAMENTARE IN VEDEREA DEFINIRII UNEI FORMULE	81
FIG. 7.2-5 FORMA FORMULE INDICATORI FUNDAMENTARE	82
FIG. 7.3-1 FORMA DE OPERARE A TIPURILOR DE COLOANE FUNDAMENTARE.....	83
FIG. 7.3-2 SELECTORUL DE TIPURI DE COLOANE.....	83
FIG. 7.3-3 MESAJE SPECIFICE OPERARII TIPURILOR DE COLOANE FUNDAMENTARE	84
FIG. 8.1-1 FORMA DE OPERARE CREARE/ RECTIFICARE VERSIUNI BUGETE	85
FIG. 8.1-2 FORMA DE OPERARE CREARE/ RECTIFICARE VERSIUNI BUGETE – DETALII	86
FIG. 8.2-1 FORMA DE OPERARE PROPUNERI VALORI BUGETE	87
FIG. 8.3-1 FORMA DE OPERARE PROPUNERI VALORI FUNDAMENTARE	90
FIG. 8.4-1 FORMA CONSOLIDARE BUGETE	92
FIG. 8.4-2 FEREASTRA DE OPTIUNI PENTRU CONSOLIDARE	92
FIG. 8.5-1 FORMA CORECTII BUGETE CONSOLIDATE.....	93
FIG. 8.6-1 FORMA APROBARE BUGETE.....	95
FIG. 8.6-2 GENERARE CREDITE BUGETARE	95

FIG. 8.6-3 FORMA APROBARE BUGETE - DETALII	96
FIG. 8.7-1 FORMA REDISTRIBUIRE BUGETE	97
FIG. 8.8-1 FORMA INCHIDERE BUGETE	99
FIG. 8.8-2 FORMA INCHIDERE BUGETE - DETALII	99
FIG. 8.9-1 FORMA DEFALCARE BUGETE	100
FIG. 8.10-1 FORMA REALIZARI LA BUGETE	101
FIG. 8.11-1 FORMA MACHETA INDICATORI	103
FIG. 8.11-2 FORMA GRUPE INDICATORI DESCHIDERI CREDITE	104
FIG. 8.11-3 FORMA INDICATORI DESCHIDERI CREDITE	104
FIG. 8.12-1 FORMA DESCHIDERE CREDITE BUGETARE	105
FIG. 8.12-2 FORMA DESCHIDERE CREDITE BUGETARE - DETALII	106
FIG. 8.12-3 FORMA INDICATORI CERERI CREDITE BUGETARE	107
FIG. 8.12-4 FORMA STRUCTUA ASOCIATA INDICATORILOR PENTRU DESCHIDERE CREDITE BUGETARE	108
FIG. 8.13-1 FORMA ASOCIERE INDICATORI BUGET - CONTURI BANCARE	109
FIG. 8.14-1 FORMA VIRARI DE CREDITE BUGETARE	110
FIG. 8.14-2 FORMA RECTIFICARI/REPARTIZARI RETINERI	111
FIG. 8.14-3 FORMA REDISTRIBUIRI INTRE SECTII	113
FIG. 8.14-4 FORMA REDISTRIBUIRI INTRE SECTII	114
FIG. 8.14-5 FORMA TRANSFER INTRE TRIMESTRE	115
FIG. 8.14-6 FORMA VIRARI DE CREDIT	116
FIG. 8.15-1 FORMA MACHETA AFERENTA SERVICIILOR MEDICALE	117

1. SCOPUL DOCUMENTULUI

Acest document reprezintă **Manualul de Utilizare** al moduluii Gestionea FNUASS din cadrul ERP integrat cu Sistemului Informatic Unic Integrat (**SIUI**) al Asigurărilor de Sănătate din România.

Scopul său este de a familiariza utilizatorul cu modalitățile de lucru; totodată documentul servește ca instrument pentru înțelegerea funcționalităților aplicației și modului de operare cu aceasta.

2. TERMENI UTILIZAȚI

Termenii utilizați în document sunt:

- **Utilizator** – se referă la orice operator care lucrează cu aplicația ERP - Gestiunea FNUASS
- **Sistem** – se referă la aplicația ERP - Gestiunea FNUASS în ansamblu
- **Aplicație** – modului Gestiunea FNUASS din cadrul ERP integrat cu Sistemului Informatic Unic Integrat (**SIUI**) al Asigurărilor de Sănătate din România

3. DIAGrame DE FLUX

3.1. DIAGRAMA DE LUCRU -GESTIUNEA FONDULUI

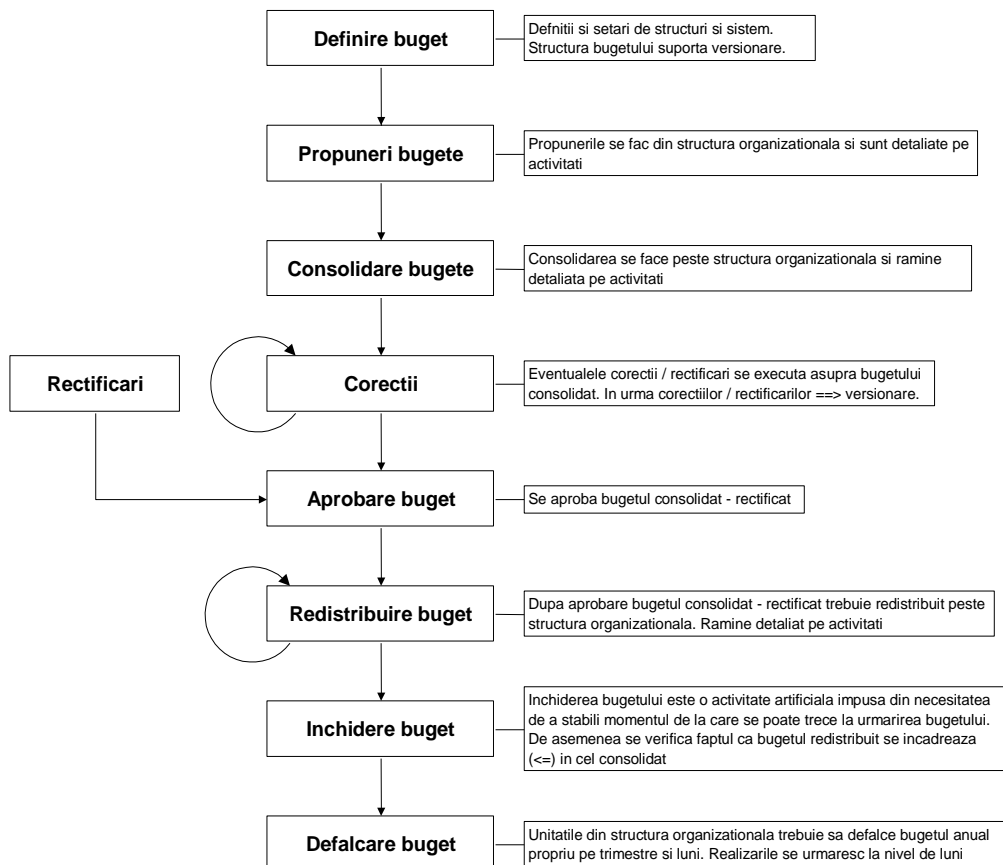


Fig. 3.1-1 Gestiunea fondului

4. CONSIDERENTE GENERALE PRIVIND INTERFATA APLICATIEI

Aceasta sectiune va descrie elementele comune ale interfetei sistemului, care elemente deriva din standardul general de proiectare si functionalitate al interfetelor definit pentru sistemul SIVECO Applications.

4.1. FEREASTRA GENERALA

Fereastra generala este "locul principal de desfasurare a formelor si modulelor de lucru" si este principal compusa din urmatoarele zone:

- **zona de titlu**
- **meniul aplicatiei**
- **bara de instrumente (toolbar)**
- **zona de lucru / afisare module**

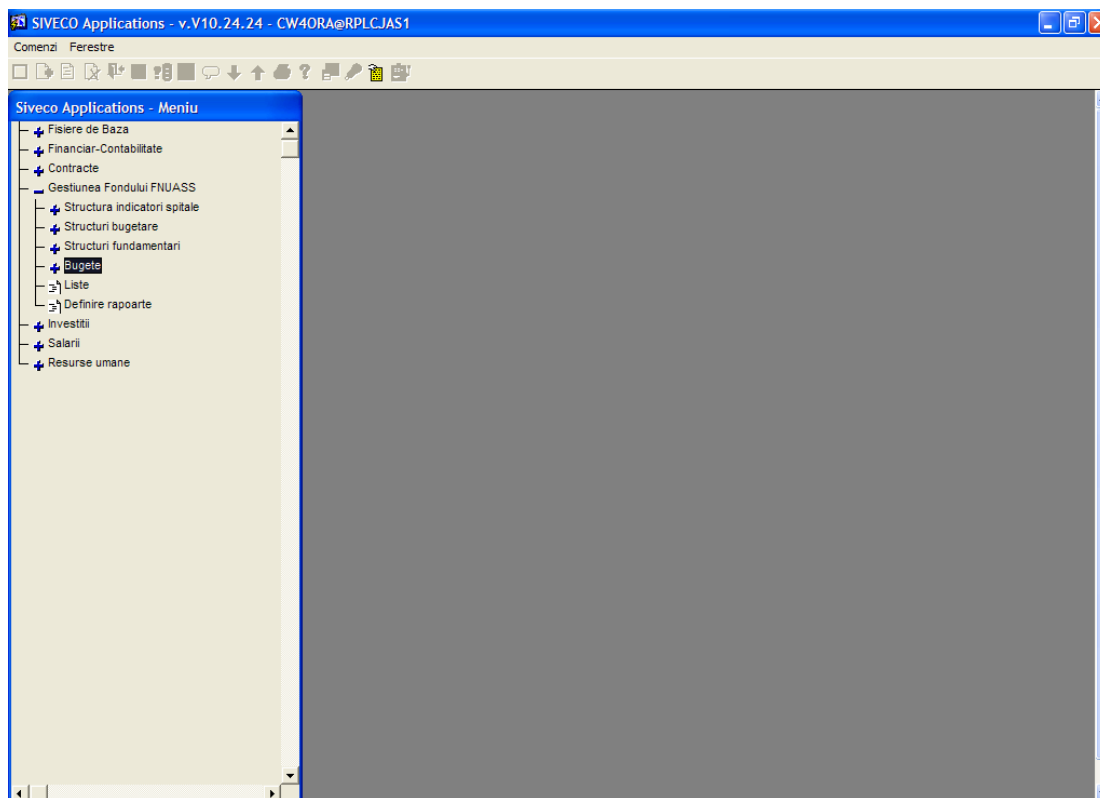


Fig. 4.1-1 Fereastra generala

4.2. MENIUL APLICATIEI / SISTEMULUI

Meniul contine o lista de comenzi, care sunt actiuni ce pot fi executate in cadrul Windows. Pentru a alege un nume de meniu sau o comanda, este necesar sa actionati dublu click cu mouse-ul. Daca se actioneaza dublu click pe un nume de meniu sau pe semnul "+", apar comenzile continute in acel meniu.

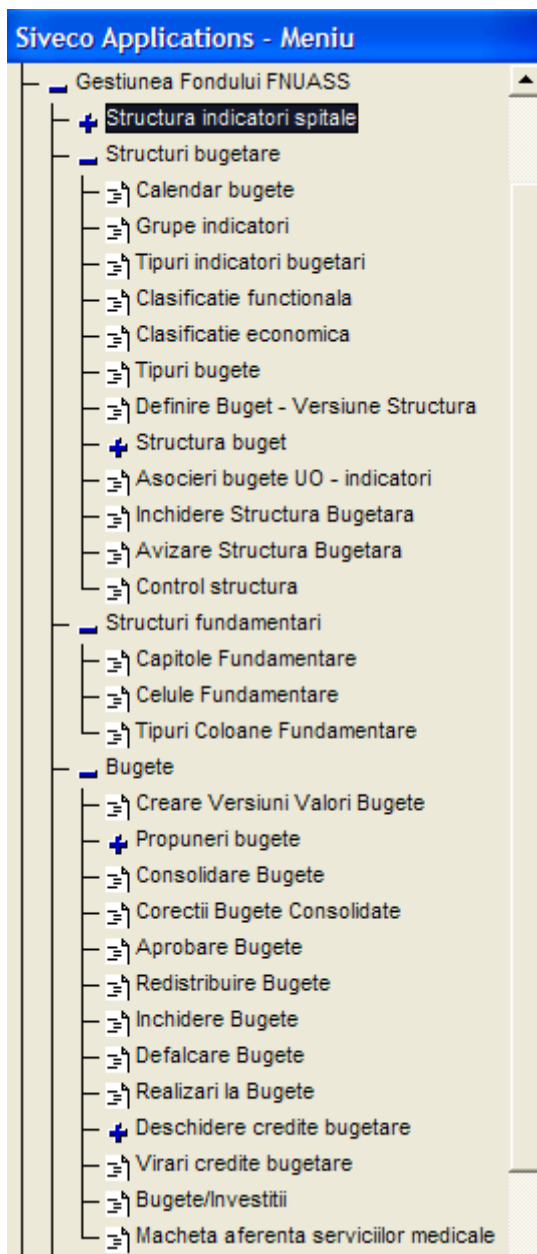


Fig. 4.2-1 Meniul modulului de bugete

4.3. MODURI DE OPERARE

Sunt trei moduri de baza de a opera cu modulele acestei aplicatii:

- **VIZUALIZARE**
- **ADAUGARE**
- **MODIFICARE**

In mod implicit, marea majoritate a modulelor vor intra in regim de VIZUALIZARE, mai putin in situatia in care nu exista nici o inregistrare in baza de date, moment in care modulul va intra in regim de ADAUGARE.

Cele trei moduri de lucru se pot alege din bara de instrumente folosind urmatoarele butoane:

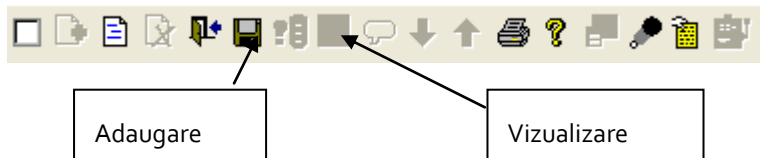


Fig. 4.3-1 Bara de instrumente – moduri de operare

In regimul de modificare se intra automat, daca in regimul de vizualizare se modifica orice informatie din modul.

Se pot intalni variatii de la aceste moduri atunci cand functionalitatea anumitor ferestre o cere. Modul curent de operare (impreuna cu data curenta) al unei ferestre apare in dreapta barii de stare.

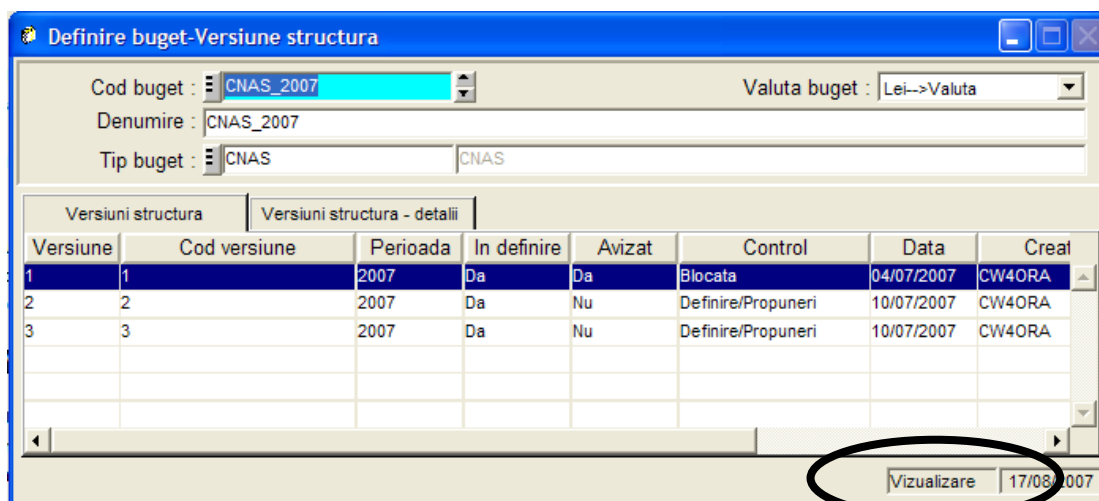


Fig. 4.3-2 Bara de instrumente – moduri de operare

In operarea curenta exista un set de actiuni care se pot executa (in functie de contextul curent de lucru), si anume:

- Stergerea inregistrarii
- Salvarea unei inregistrari
- Inchiderea unui modul (cu sau fara salvare)
- Tiparire



4.4. COMPONENTELE FERESTRELOR DE DETALIU (MODULE)

4.4.1. Ferestre de detalii

Bara de titlu a unei ferestre de detalii contine urmatoarele elemente:

- meniul sistem propriu (stanga)
- numele ferestrei (titlu) (stanga)
- butoane de minimizare/maximizare (in dreapta).

O fereastra de detalii "abstracta" arata ca mai jos:

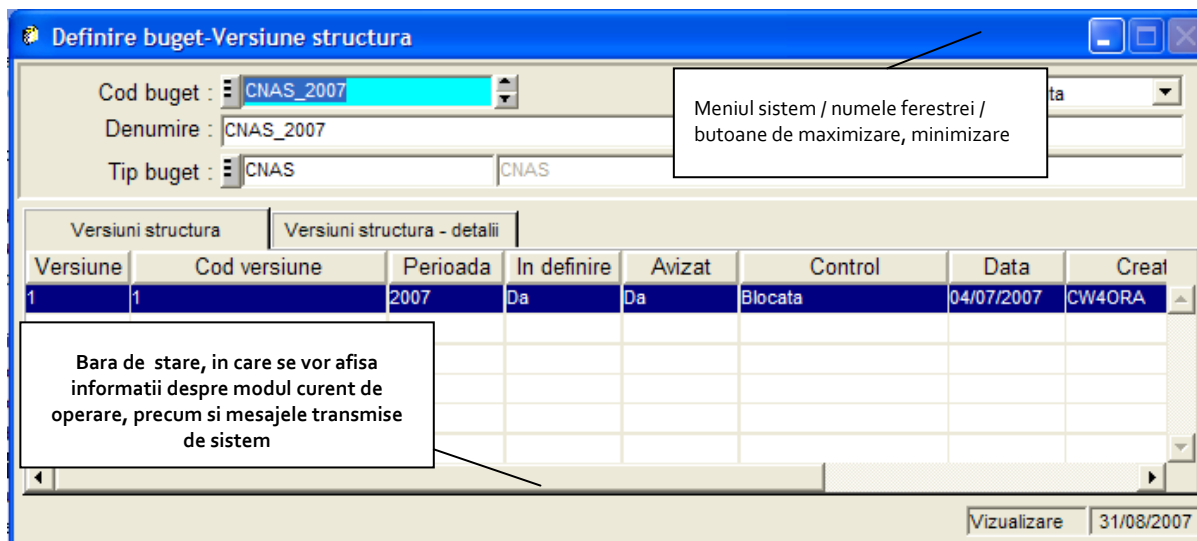


Fig. 4.4-1 Afisarea modului curent de operare

Aceste ferestre/module pot contine:

- controale de editare cu sau fara butoane specifice,
- grupuri de controale,
- butoane,
- tabulatoare

Controalele de editare pot fi:

- active (caractere inchise) si
- inactive (caractere gri deschis).

Intr-un control de editare activ se pot executa urmatoarele actiuni, depinzand de modul de operare si de campul corespunzator:

- editare date (adaugarea/modificarea lor),
- navigare prin inregistrările specifice din baza de date,
- navigare pe orizontal.

Controalele de editare inactive au doar functie de afisare; puteti sa vizualizati informatiile dar nu le puteti modifica.

Cele mai multe din ferestrele de detalii (in particular cele accesate direct din meniul principal de componente) au un control de editare dedicat *codului de acces principal*, care este codul unic al inregistrarii tratate de respectiva fereastra.

Controlul de editare corespunzator codului de acces principal in fereastra are doua butoane specifice:

un buton de selectie	
un buton de navigare	

Butonul de selectie permite activarea selectorului controlului de editare, folosind mouse-ul sau apasand tasta F2.

Prin butonul de navigare se poate naviga prin baza de date folosind mouse-ul.

Navigarea inseamna pe scurt parcurgerea secventiala a bazei de date pentru a cauta o inregistrare de interes sau chiar pentru a consulta continutul bazei de date.

Navigarea se poate realiza astfel:

- (M) - apasand jumatatea de sus a butonului de navigare sau
- (T) - apasand tasta sageata verticala de sus, precedenta inregistrare va fi obtinuta, daca exista; altfel un mesaj de avertisment este afisat pe bara de stare: "Este prima inregistrare"
- (M) - apasand jumatatea de jos a butonului de navigare sau
- (T) - apasand tasta sageata verticala de jos, urmatoarea inregistrare este obtinuta, daca exista; altfel un mesaj de avertisment este afisat pe bara de stare: "Este ultima inregistrare".

Sunt de asemenea situatii in care se pot vedea controale de editare care au doar butoane de navigare. Ele corespund la campuri din baza de date pentru care puteti naviga, dar doar prin intermediul acestui buton de navigare (sau tastele echivalente) si nu prin introducerea directa a unui cod.

Grupurile de controale pot fi distinse de modul de afisare al lor: aria lor este indentata in raport cu restul ferestrei. Ele constau dintr-un grup de controale de editare, butoane de validare sau butoane radio puse impreuna pe baza diverselor criterii (estetice, semantice etc.)

Diverse alte butoane (care realizeaza diferite actiuni) pot fi puse oriunde in fereastra de detalii.

4.4.2. Bara de instrumente

Bara de instrumente grupeaza butoanele aferente functionalitatilor comune tuturor ferestrelor componente. Butoanele isi schimba starea din activ / inactiv depinzand de tipul ferestrei active (de detaliu, selector sau filtru). Bara de instrumente are urmatoarea reprezentare:



Fig. 4.4-2 Bara de instrumente

Desigur, butoanele standard au nume care indica sensul actiunii asociate, care sunt:

Buton 1	Repetitive Add
Buton 2	Add
Buton 3	View
Buton 4	Del
Buton 5	Exit
Buton 6	Save
Buton 12	Print
Buton 13	Help
Buton 12	lesire Modul
Buton 15	Calendar

Butonul Print deschide dialogul Print Report.

Butonul Help deschide fisierul de documentatie, pozitionat la inceputul fisierului.

Repetitive Add este un buton de validare cu proprietatea ca, daca este marcat (✓), in modul ADD (adaugare), informatia introdusa si salvata mai inainte nu este stearsa. Daca nu este marcat, dupa ce s-a apasat Save, controalele de editare ale ferestrei sunt sterse.

Butoanele standard disponibile intr-o fereastră de detalii sunt:

Buton 1	Repetitive Add
Buton 3	Save
Buton 4	Add
Buton 5	View
Buton 6	Delete
Buton 7	Close

Butoanele standard isi schimba starea de activare in functie de modul curent al ferestrei.

O sinteza este data in tabelul de mai jos:

- (-) inseamna ca butonul este inactiv (si apare gri deschis)
- (*) inseamna ca este butonul implicit

Buton	Mod actiune	ADAUGARE	VIZUALIZARE	MODIFICARE
Buton 6	Save	Save (*)	Save (-)	Save (*)
Buton 2	ADD	ADD	ADD	ADD
Buton 3	VIEW	VIEW	VIEW(-)	VIEW
Buton 4	DEL	DEL (-)	DEL	DEL
Buton 5	Close	Close	Close	Close

Acest tabel trebuie inteles in urmatoorul mod:

In modul ADAUGARE starea butoanelor este:

- **Save**
- **ADD**
- **VIEW**
- **DEL**
- **Close**

Butonul implicit este Save. Butoanele ADD si DEL sunt inactivate.

In modul VIZUALIZARE starea butoanelor este:

- **Save**
- **ADD**
- **VIEW**
- **DEL**
- **Close**

Comanda de actiune implicita este MODIFYING RECORD. Butoanele Save si VIEW sunt inactivate.

In modul MODIFICARE starea butoanelor este:

- **Save**
- **ADD**
- **VIEW**

- DEL
- Close

Butonul implicit este Save. Butoanele ADD si DEL sunt inactive.

Daca exista mult mai multa informatie despre inregistrarile afisate curent care se poate vizualiza intr-o fereastră de detalii de marime "rezonabila", atunci se poate accesa o alta fereastră care va contine restul de informatii si care va putea fi activata printr-un buton care de obicei are textul More...;

Navigarea prin baza de date incepe de la inregistrarea cu principalul cod de acces afisat sau de la o alta inregistrare obtinuta in urma unui proces de cautare. In modul VIZUALIZARE, se poate tipari direct codul (sau un sir apropiat de cod) in controlul de editare corespunzator principalului cod de acces al ferestrei. Cand o inregistrare corespunzatoare sirului introdus este identificata, este afisata cu toate detaliile sale.

4.4.3. Bara de stare a ferestrelor de detalii

De-a lungul partii de jos a zonei client a aplicatiei exista o bara numita bara de stare unde sunt afisate urmatoarele informatii:

- modul de operare a ferestrei curente active (VIZUALIZARE, MODIFICARE, ADAUGARE) sau tipul ei (SELECTOR, FILTRU) (dreapta)
- numarul saptamanii curente sau data curenta (ultimul din dreapta)
- mesaje de notificare (stanga).

Mesajele de notificare sunt de trei tipuri, in ordinea descendenta a importantei:

- mesaje de eroare
- mesaje de avertisment
- mesaje informative

Mesajele de eroare apar insotite de o figura reprezentand un semn de drum interzis (-). Ele spun ca s-a incercat violarea unei reguli stricte.

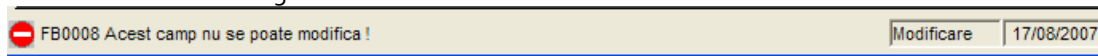


Fig. 4.4-3 Bara de stare – Mesaje de eroare

Mesajele de avertizare apar cu o figura reprezentand un semn de exclamare (!). Ele spun ca trebuie avuta multa atentie la ceea ce intreaba programul.



Fig. 4.4-4 Bara de stare – Mesaje de avertizare

Mesajele de informare apar cu o figura reprezentand o litera (i). Ele cominica faptul ca s-a incheiat o actiune sau o comanda a fost realizata.



Fig. 4.4-5 Bara de stare – Mesaje de informare

4.4.4. Taste "Shortcut"

Pentru cateva din articolele de meniu exista "shortcut"-uri. Pe cele mai uzuale le prezentam mai jos:

Delete	Ctrl+Shift+S
Add	Ctrl+Shift+A
View	Ctrl+Shift+W

Repet Add	Ctrl+Shift+R
Undo	Ctrl+Z
Cut	Ctrl+X
Copy	Ctrl+C
Paste	Ctrl+V
Exit	Esc

4.4.5. Selectoare

Un tip special de modul utilizat in sistem este reprezentat de catre selectoare. Acestea permit alegerea unei inregistrari si sunt apelabile prin utilizarea butonului "selector".

De remarcat in mod deosebit la acestea este posibilitatea de a filtra informatiile continute. Acest lucru se va realiza prin intermediul butonului special din coltul din dreapta sus al ferestrei.

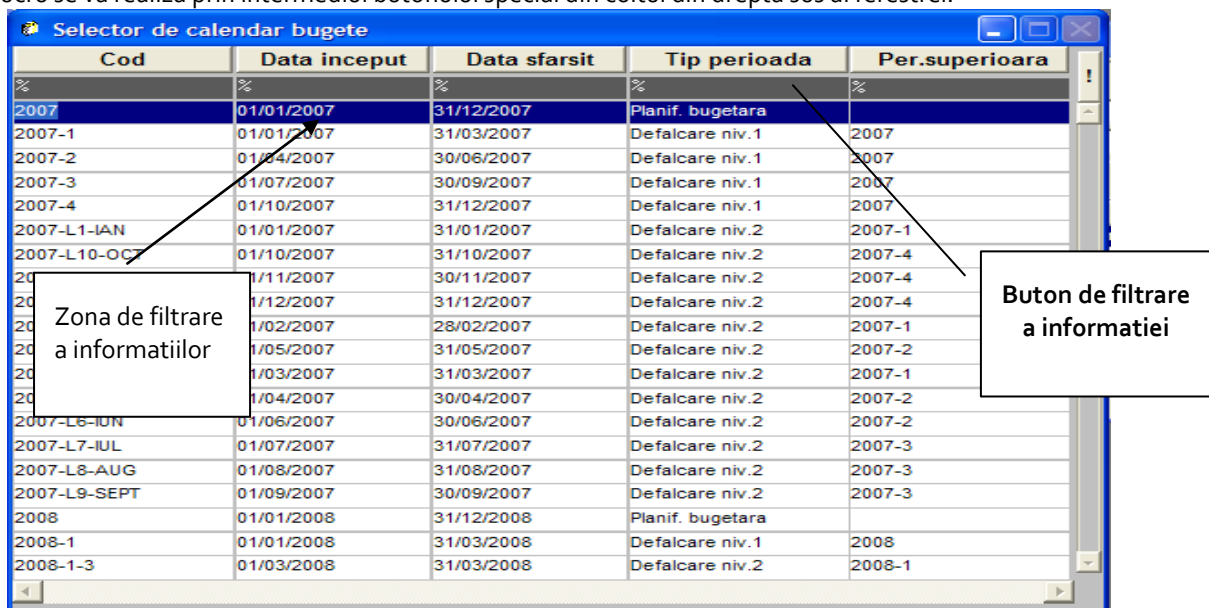


Fig. 4.4-6 Selectorul de calendar bugete

5. ORGANIZATIA

5.1. CALENDARUL BUGETELOR

5.1.1. Considerente generale

Calendarul bugetelor permite definirea si defalcarea perioadelor bugetare utilizate in companie. Din punct de vedere al sistemului de bugete, se pot defini trei tipuri de perioade, si anume:

- perioada de planificare bugetara, care semnifica perioada pe care se planifica bugetele unitatii; in marea majoritate a cazurilor aceste perioade sunt anuale;
- perioada de defalcare bugetara de nivel 1, care reprezinta o perioada primara de defalcare a bugetelor definite la nivel de perioada de planificare bugetara; in marea majoritate a cazurilor aceasta perioada este trimestriala sau semestriala;
- perioada de defalcare bugetara de nivel 2, reprezinta o perioada de defalcare a bugetelor deja defalcate la nivel 1; in marea majoritate a cazurilor aceasta perioada este lunara. De asemenea acest tip de perioada reprezinta si perioada de raportare bugetara.

Forma de operare a calendarului bugete

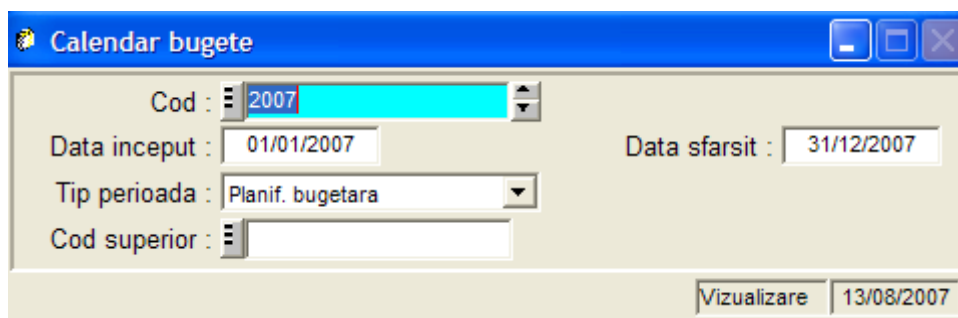


Fig. 5.1-1 Calendarul unitatii privind perioadele bugetare

Fiecare perioada bugetara trebuie sa aiba o denumire unica in sistem. Aceasta denumire se recomanda a fi cat mai sugestiva din punct de vedere al utilizatorului.

Perioada bugetara este caracterizata de urmatoarele elemente:

- denumirea **perioadei bugetare** (vezi paragraful anterior); aceasta informatie este obligatoriu de specificat si trebuie sa fie unica;
- data de inceput si data de sfarsit a perioadei. aceste informatii sunt **obligatoriu** de specificat. Aceste doua elemente trebuie specificate cu atentie, deoarece pot genera acoperiri nedorite de perioade (de exemplu o perioada se termina in luna a 7-a a anului 2006, in timp ce alta incepe in luna a 6-a a aceluiasi an), sau perioade lipsa din calendarul fizic. Sistemul nu executa nici un fel de verificari in acest sens, deoarece teoretic, calendarul unitatii privind bugetele trebuie sa permita orice combinatii posibile (imaginati-va ca pentru bugetele de venituri si cheltuieli se foloseste o combinatie de perioade de tip an-trimestru-luna, iar pentru bugetul operational privind productia se va folosi o combinatie de tip luna-saptamina-zi; intr-o astfel de situatie este imposibil de a executa verificari in structura calendarului ca atare). Din acest motiv, repetam ca este imperios necesar ca definirea perioadelor bugetare sa fie facuta cu mare atentie si discernamint. Si tot din acest motiv accesul la definirea calendarului este protejat cu un drept special.

- tipul perioadei bugetare, care semnifică chiar tipul de perioadă bugetară și care poate avea următoarele valori (această informație este *obligatoriu* de specificat):
 - "Planif. bugetară", valoare ce desemnează perioadele de planificare bugetară;
 - "Defalcare niv. 1", valoare ce desemnează perioadele de defalcare de nivel 1 a bugetelor;
 - "Defalcare niv. 2", valoare ce desemnează perioadele de defalcare de nivel 2 a bugetelor și de raportare a realizărilor;
- codul superior se aplică în cazul defalcărilor de nivel 1 și 2 pentru a le asocia unei perioade de tip planificare bugetară.

5.1.2. Selectorul de calendar bugetare

Selectorul perioadelor bugetare are structura și funcționalități standard și prezintă următoarele informații:

- denumirea perioadei bugetare;
- data de început a perioadei bugetare;
- data de sfârșit a perioadei bugetare;
- tipul perioadei bugetare;
- starea perioadei bugetare

Cod	Data început	Data sfârșit	Tip perioadă	Per.superioară
2007	01/01/2007	31/12/2007	Planif. bugetară	
2007-1	01/01/2007	31/03/2007	Defalcare niv.1	2007
2007-2	01/04/2007	30/06/2007	Defalcare niv.1	2007
2007-3	01/07/2007	30/09/2007	Defalcare niv.1	2007
2007-4	01/10/2007	31/12/2007	Defalcare niv.1	2007
2007-L1-IAN	01/01/2007	31/01/2007	Defalcare niv.2	2007-1
2007-L10-OCT	01/10/2007	31/10/2007	Defalcare niv.2	2007-4
2007-L11-NOV	01/11/2007	30/11/2007	Defalcare niv.2	2007-4
2007-L12-DEC	01/12/2007	31/12/2007	Defalcare niv.2	2007-4
2007-L2-FEB	01/02/2007	28/02/2007	Defalcare niv.2	2007-1
2007-L2-MAI	01/05/2007	31/05/2007	Defalcare niv.2	2007-2
2007-L3-MAR	01/03/2007	31/03/2007	Defalcare niv.2	2007-1
2007-L4-APR	01/04/2007	30/04/2007	Defalcare niv.2	2007-2
2007-L6-JUN	01/06/2007	30/06/2007	Defalcare niv.2	2007-2
2007-L7-IUL	01/07/2007	31/07/2007	Defalcare niv.2	2007-3
2007-L8-AUG	01/08/2007	31/08/2007	Defalcare niv.2	2007-3
2007-L9-SEPT	01/09/2007	30/09/2007	Defalcare niv.2	2007-3
2008	01/01/2008	31/12/2008	Planif. bugetară	
2008-1	01/01/2008	31/03/2008	Defalcare niv.1	2008
2008-1-3	01/03/2008	31/03/2008	Defalcare niv.2	2008-1

Fig. 5.1-2 Selectorul de calendar bugetare

Filtrarea informațiilor din selector este posibilă pentru toate informațiile afișate de acesta:

- denumirea perioadei bugetare;

- data de inceput a perioadei bugetare;
- data de sfarsit a perioadei bugetare;
- tipul perioadei bugetare;
- starea perioadei bugetare

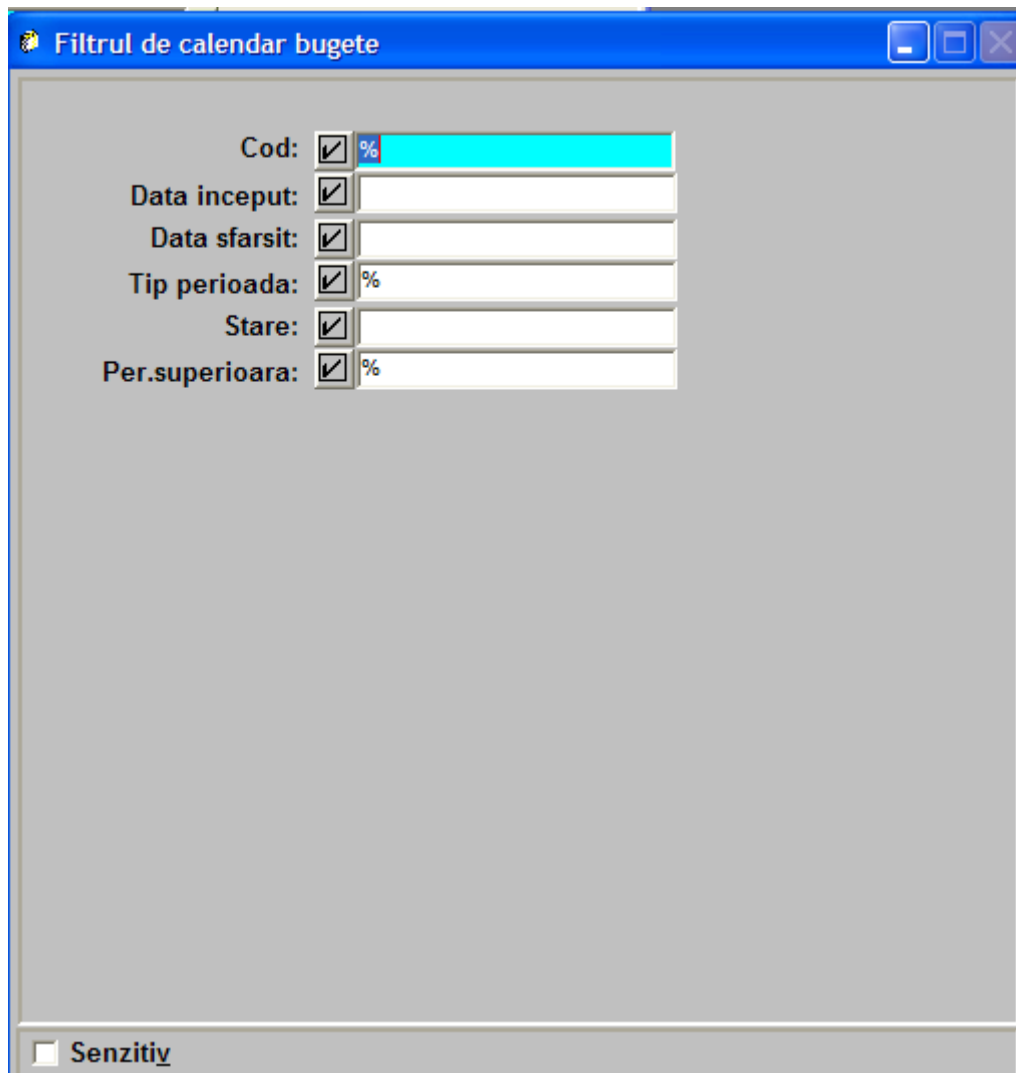


Fig. 5.1-3 Filtrul selectorului de calendar bugetare

5.1.3. Mesaje specifice

Componenta privind definirea calendarului (a perioadelor bugetare) poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Aceasta inregistrare exista deja in baza de date.	Eroare	S-a incercat introducerea unei informatii care trebuie sa fie unica, dar aceasta exista deja in baza de date.	Se verifica prin intermediul selectorului informatia respectiva si se renunta la operatia curenta sau se introduce alta valoare.
Campul trebuie sa contina o valoare.	Avertizare	Cel putin una din informatiile obligatorii a ramas nespecificata (sau cu valoare nula).	Cursorul va fi automat pozitionat pe informatia in cauza. Se introduce valoare pentru acea operatie si se cere din nou salvare.
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Nu se poate sterge informatia deoarece e...	Eroare	Inregistrarea respectiva este referita in alta parte (poate fi referita in valorile bugetului sau in versiunile de structura).	Se sterge intii informatia din zona unde este referita, sau se renunta la stergere.
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Valoarea cautata nu se regaseste in baza de date.	Avertizare	Intr-un selector s-a introdus o informatie (cheie) care nu exista in baza de date.	Nici una; selectorul revine automat la informatia anterioara.

Fig. 5.1-4 Mesaje specifice operarii calendarului unitatii

5.1.4. Indicatii generale

Se recomanda definirea cu maximum de discernamint a perioadelor bugetare, pentru a nu incarca inutil sistemul. In spiritul aceleiasi motivatii, se recomanda, in masura in care este posibil, reutilizarea perioadelor bugetare.

Ca exemplu de calendar pentru perioade bugetare de tip an-trimestru-luna, si pentru un an bugetar, se poate defini urmatoarea structura:

Denumire	Data inceput	Data sfirsit	Stare	Tip perioada
PER BUCETARA 2007	01/01/2007	31/12/2007	Activa	Planif. Bugetara
TRIM 1 2007	01/01/2007	31/03/2007	Activa	Defalcare niv. 1
TRIM 2 2007	01/04/2007	30/06/2007	Activa	Defalcare niv. 1
TRIM 3 2007	01/07/2007	30/09/2007	Activa	Defalcare niv. 1
TRIM 4 2007	01/10/2007	31/12/2007	Activa	Defalcare niv. 1
JAN-2007	01/01/2007	31/01/2007	Activa	Defalcare niv. 2
FEB-2007	01/02/2007	29/01/2007	Activa	Defalcare niv. 2
...

Denumire	Data inceput	Data sfirsit	Stare	Tip perioada
NOV-2007	01/11/2007	30/11/2007	Activa	Defalcare niv. 2
DEC-2007	01/12/2007	31/12/2007	Activa	Defalcare niv. 2


Fig. 5.1-5 Exemplu de definire a calendarului de bugete si a perioadelor bugetare

5.2. GRUPE INDICATORI

5.2.1. Considerente generale

Grupele de indicatori reprezinta un mecanism de organizare si clasificare a indicatorilor bugetari. Acest tip de organizare se refera la posibilitatile utilizatorului de a "culege" si gestiona informatia existenta in sistem; altfel, din punct de vedere al sistemului aceste grupe nu reprezinta nimic semnificativ, in sensul de restrictiune sau de afectare a schemei de drepturi sau a functionalitatii generale. De asemenea, grupele vor determina formatarea documentatiei tiparite (vor forma pagini).

Tipic, in in grupele de indicatori se regasesc informatii care grupeaza indicatorii bugetari in clase identice din punct de vedere al continutului informational. Astfel de clase ar putea fi: cheltuieli, venituri, investitii, plati, incasari, etc.

 Atentie, utilizarea grupelor nu inlocuieste indicatorii bugetari. Astfel, chiar daca s-a definit, de exemplu, o grupa cu denumirea "Cheltuieli", acest lucru nu inseamna ca sistemul va afisa automat un indicator cu denumirea de genul "Cheltuieli totale". Acest indicator trebuie definit in clar si asociat grupei respective de indicatori.

5.2.2. Accesarea grupei de indicatori

Grupe de indicatori se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS -> Structuri bugetare -> Grupe indicatori

5.2.3. Forma de operare a grupelor de indicatori

Fig. 5.2-1 Forma de operare a grupei de indicatori

Forma de operare a grupelor de indicatori permite gestionarea stricta a acestora. Pentru vizualizarea informatiilor privind indicatorii asociati, trebuie apelate formele de gestionare a asocierii indicatorilor.

Grupele de indicatori sunt caracterizate de urmatoarele elemente:

- codul grupei de indicatori; aceasta informatie este **obligatoriu** de specificat si trebuie sa fie **unica**;
- denumirea grupei de indicatori; aceasta informatie este **optionala**;
- nivelul - **optional**, da posibilitatea de a defini ordinea in care vor aparea grupele de indicatori in rapoartele ce urmeaza a fi generate, in functie de necesitatile utilizatorului.

5.2.4. Selectorul de grupe de indicatori

Selectorul grupei de indicatori are functionalitatea standard si prezinta urmatoarele informatii:

- codul grupei de indicatori;
- denumirea grupei de indicatori;
- numarul de ordine al grupei de indicatori

Cod	Denumire	Nr.ordine
%	%	%
01	venituri	1
02	cheltuieli	2
03	excedent/deficit	3

Fig. 5.2-2 Selectorul de grupe de indicatori

Filtrarea informatiilor din selector este posibila pentru toate informatiile afisate de acesta:

- codul grupei de indicatori;
- denumirea grupei de indicatori;
- numarul de ordine al grupei de indicatori.

Filtrul de grupe indicatori

Cod: %

Denumire: %

Nr.ordine:

Sensitiv

Fig. 5.2-3 Filtrul selectorului grupei de indicatori

5.2.5. Mesaje specifice

Componenta privind definirea capitolelor de bugete poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Aceasta inregistrare exista deja in baza de date.	Eroare	S-a incercat introducerea unei informatii care trebuie sa fie unica, dar aceasta exista deja in baza de date.	Se verifica prin intermediul selectorului informatia respectiva si se renunta la operatia curenta sau se introduce alta valoare.
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Valoarea cautata nu se regaseste in baza de date.	Avertizare	Intr-un selector s-a introdus o informatie (cheie) care nu exista in baza de date.	Nici una; selectorul revine automat la informatia anterioara.
Nu se poate sterge informatia deoarece e...	Eroare	Inregistrarea respectiva este referita in alta parte (poate fi referita buget sau in schema de drepturi specifice ale utilizatorilor).	Se sterge intii informatia din zona unde este referita, sau se renunta la stergere.
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost modificata definitiv.
Adaugarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de adaugare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost adaugata definitiv.
Adaugarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de adaugare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost adaugata definitiv.

Fig. 5.2-4 Mesaje specifice operarii capitolelor de bugete

5.2.6. Indicatii generale

Se recomanda utilizarea grupelor de indicatori pentru *gruparea indicatorilor bugetari care au aceeasi semnificatie globala si care vor apartine aceluiasi buget-versiune de structura.*

De asemenea privitor la atributul "nr. ordine", recomandam definirea lui prin metoda "*cu ferestre*" (adica numerotare din 10 in 10 de exemplu), ceea ce va permite ulterior inserarea de noi grupe de indicatori printre cele existente, fara a redefini numarul de ordine al acestora !

Ca exemplu de grupe de indicatori, se poate defini urmatoarea structura:

Denumire	Descriere	Nr. ordine
CHELTUIELI	Cheltuieli	10
VENITURI	Venituri	20

Denumire	Descriere	Nr. ordine
REZULTATE	Rezultate	30
...	...	

Fig. 5.2-5 Exemplu de definire a grupelor de indicatori

5.3. TIPURI INDICATORI BUGETARI

5.3.1. Considerente generale

Indicatorii bugetari reprezinta o grupare ierarhica de elemente din structura bugetului. Acestia reprezinta acele elemente ale bugetului pentru care se vor defini valori, deci, elemente cheie in structura bugetului. Indicatorii sunt clasificati in capitole de buget in scopuri de organizare mai clara a lor.

5.3.2. Accesarea tipurilor de indicatori bugetari

Indicatorii de bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri bugetare->Tipuri indicatori bugetari

5.3.3. Forma de operare a tipurilor de indicatori bugetari

Fig. 5.3-1 Forma de operare a tipurilor de indicatori bugetari

Forma de operare a tipurilor de indicatori bugetari permite gestionarea acestora, in sensul de definire a denumirii lor.

5.3.4. Indicatori de bugete

Zona de operare a tipurilor de indicatori bugetari contine urmatoarele elemente:

- codul indicatorului de buget; aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*;
- denumirea indicatorului de buget; aceasta informatie este *obligatoriu*;
- nivelul – aceasta informatie este *optional* de specificat si reprezinta ordinea tipului de indicator definit in structura bugetara
- tip clasificatie este *obligatoriu*, permite alocarea unui anumit tip de indicator bugetar la un tip de clasificatie (economica, functionala).

5.3.5. Selectorul de tipuri de indicatori bugetari

Selectorul indicatorilor bugetari are structura si functionalitati standard si prezinta urmatoarele informatii:

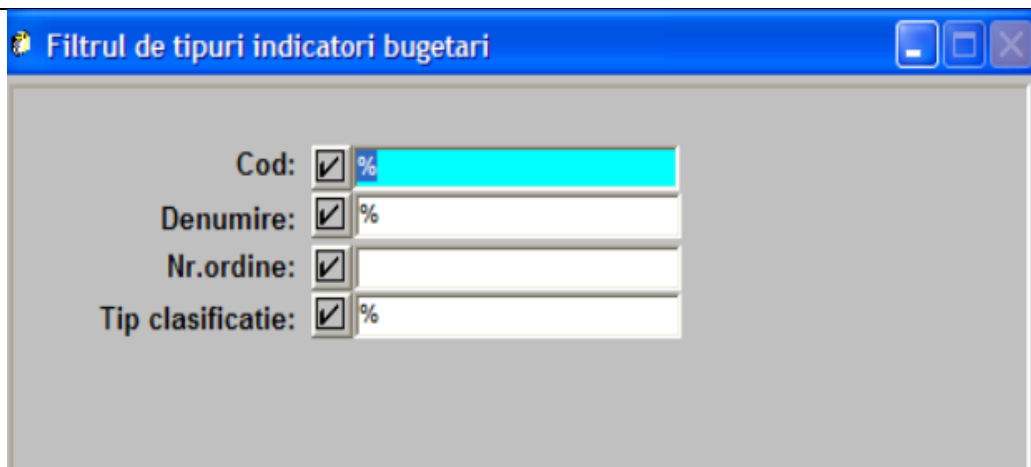


Fig. 5.3-3 Filtrul selectorului de tipuri de indicatori bugetari

5.3.6. Mesaje specifice

Componenta privind definirea indicatorilor de bugete poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Aceasta inregistrare exista deja in baza de date.	Eroare	S-a incercat introducerea unei informatii care trebuie sa fie unica, dar aceasta exista deja in baza de date.	Se verifica prin intermediul selectorului informatia respectiva si se renunta la operatia curenta sau se introduce alta valoare.
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Valoarea cautata nu se regaseste in baza de date.	Avertizare	Intr-un selector s-a introdus o informatie (cheie) care nu exista in baza de date.	Nici una; selectorul revine automat la informatia anterioara.
Nu se poate sterge informatia deoarece e...	Eroare	Inregistrarea respectiva este referita in alta parte (poate fi referita buget sau in schema de drepturi specifice ale utilizatorilor).	Se sterge intii informatia din zona unde este referita, sau se renunta la stergere.

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost modificata definitiv.
Adaugarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de adaugare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost adaugata definitiv.
Acest camp nu se poate modifica	Eroare	S-a incercat modificarea unei informatii	

Fig. 5.3-4 Mesaje specifice operarii tipurilor de indicatori bugetari

5.4. CLASIFICATIE FUNCTIONALA

5.4.1. Considerente generale

Clasificatia functionala reprezinta o grupare ierarhica de indicatori bugetari careia i se asociaza elemente din nomenclatorul de activitati/proiecte.

5.4.2. Accesarea clasificatiei functionale

Clasificatia functionala se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri bugetare->Clasificatie functionala

5.4.3. Forma de operare a clasificatiei functionale

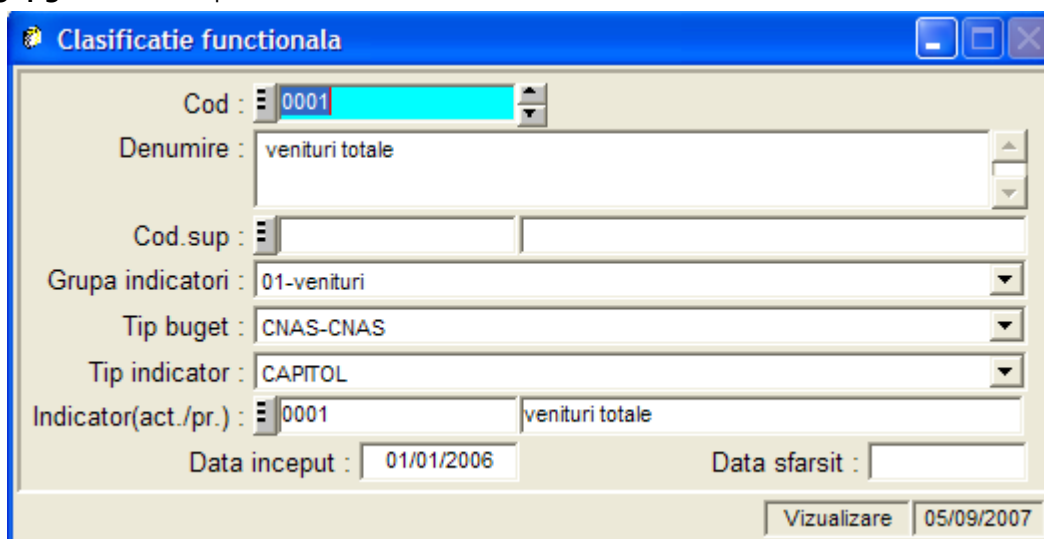


Fig. 5.4-1 Forma de operare a clasificatiei functionale

Forma de operare a clasificatiei functionale permite definirea indicatorilor ce apartin clasificatiei functionale si a structurii lor ierarhice.

5.4.4. Clasificatia functionala

Zona de operare a clasificatiei functionale contine urmatoarele elemente:

- codul indicatorului de buget - aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*;
- denumirea indicatorului de buget - aceasta informatie este *obligatorie*;
- codul superior – aceasta informatie trebuie specificata doar in cazul indicatorilor ce sunt subordonati unui indicator de rang superior (*tata*);
- tip buget - permite asocierea indicatorului ce apartine clasificatiei functionale unui anumit tip de buget (local, general, etc.);
- tip indicator - permite alocarea unui tip, indicatorului din structura clasificatiei functionale (capitol, subcapitol, paragraf, etc.);
- data inceput – acest camp este informativ si nemodificabil, reprezentand data de inceput a proiectului atasat la clasificatia functionala;
- data sfarsit – acest camp este informativ si nemodificabil, reprezentand data de sfarsit a proiectului atasat la clasificatia functionala;

5.5. CLASIFICATIE ECONOMICA

5.5.1. Considerente generale

Clasificatia economica reprezinta o grupare ierarhica de indicatori bugetari careia i se asociaza elemente de cheltuiala. Indicatorii ce apartin acestei clasificatii compun anumite elemente din structura functionala.

5.5.2. Accesarea clasificatiei economice

Clasificatia economica se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri bugetare->Clasificatie economica

5.5.3. Forma de operare a clasificatiei economice

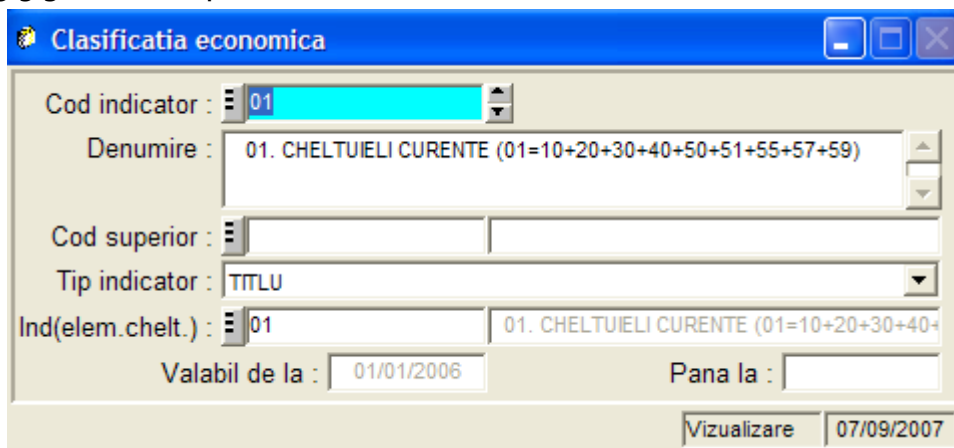


Fig. 5.5-1 Forma de operare a clasificatiei economice

Forma de operare a clasificatiei economice permite definirea indicatorilor ce apartin clasificatiei economice si a structurii lor ierarhice.

5.5.4. Clasificatia economica

Zona de operare a clasificatiei economice contine urmatoarele elemente:

- cod indicator - aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*;
- denumirea indicatorului de buget - aceasta informatie este *obligatorie*;
- codul superior – aceasta informatie trebuie specificata doar in cazul indicatorilor ce sunt subordonati unui indicator de rang superior (*tata*);
- tip indicator - permite alocarea unui tip, indicatorului din structura clasificatiei functionale (capitol, subcapitol, paragraf, etc.);
- valabil de la – acest camp este informativ si nemodificabil, reprezentand data de inceput a valabilitatii elementului de cheltuiala atasat la clasificatia economica;
- pana la – acest camp este informativ si nemodificabil, reprezentand data de sfarsit a valabilitatii elementului de cheltuiala atasat la clasificatia economica.

6. STRUCTURI DE BUGETE

6.1. TIPURI DE BUGETE

6.1.1. Considerente generale

Tipurile de bugete reprezinta un mecanism de organizare si clasificare a bugetelor unitatii. Tipurile de bugete permit *diferentierea functionala* a bugetelor, sau altfel spus permit organizarea acestora in functie de scopul lor.

In general, tipurile de bugete contin informatii de genul:

- **bugete de venituri si cheltuieli;**
- **bugete de investitii;**
- **etc.**

6.1.2. Accesarea tipurilor de bugete

Tipurile de bugete se acceseaza din fereastra principala, din elementul de meniu:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri bugetare->Tipuri bugete

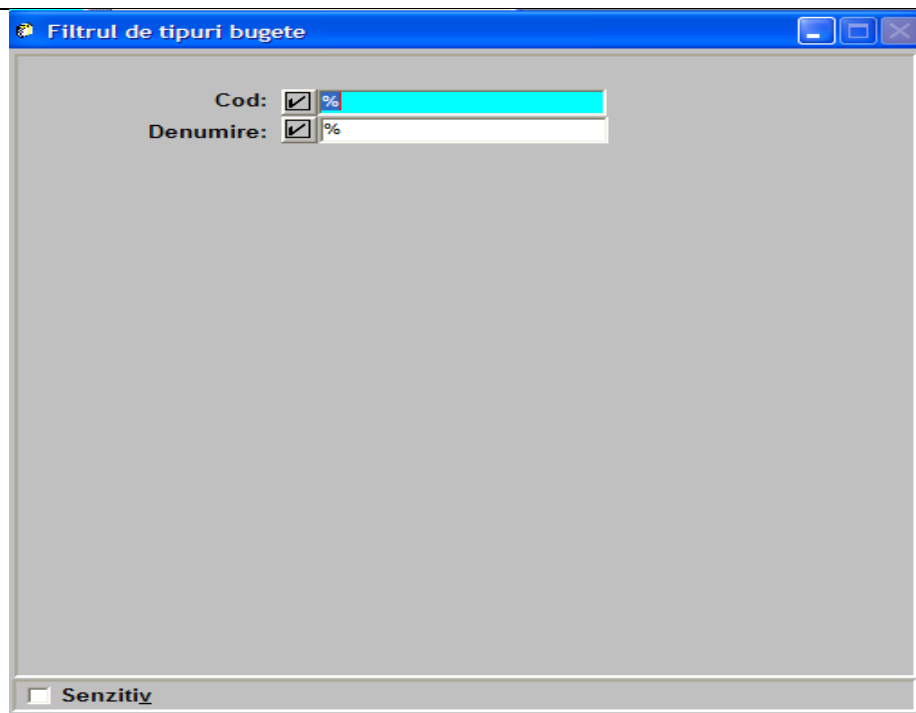


Fig. 6.1-3 Filtrul selectorului de tipuri de bugete

6.1.5. Mesaje specifice

Componenta privind definirea tipurilor de bugete poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Aceasta inregistrare exista deja in baza de date.	Eroare	S-a incercat introducerea unei informatii care trebuie sa fie unica, dar aceasta exista deja in baza de date.	Se verifica prin intermediul selectorului informatia respectiva si se renunta la operatia curenta sau se introduce alta valoare.
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Nu se poate sterge informatia deoarece e...	Eroare	Inregistrarea respectiva este referita in alta parte (poate fi referita buget sau in schema de drepturi specifice ale utilizatorilor).	Se sterge intai informatia din zona unde este referita, sau se renunta la stergere.
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Valoarea cautata nu se regaseste in baza de date.	Avertizare	Intr-un selector s-a introdus o informatie (cheie) care nu exista in baza de date.	Nici una; selectorul revine automat la informatia anterioara.

Fig. 6.1-4 Mesaje specifice operarii tipurilor de bugete

6.1.6. Indicatii generale

Se recomanda definirea cu maximum de discernamint a tipurilor de bugete, deoarece acestea pot juca un rol foarte important in structura de bugete a organizatiei.

Ca exemplu de tipuri de bugete, se poate defini urmatoarea structura:

Denumire	Descriere
BVC	Buget de Venituri si Cheltuieli
BINV	Buget de Investitii
..	..

Fig. 6.1-5 Exemplu de definire a tipurilor de bugete

6.2. DEFINIRE DE BUGETE / VERSIUNI STRUCTURA

6.2.1. Considerente generale

Bugetele ca si structura reprezinta elementul fundamental din cadrul sistemului. Prin intermediul structurii, bugetele reprezinta informatie si dobandesc capabilitatea de a fi consolidate, si / sau automatizate. Din acest punct de vedere atragem atentia asupra faptului ca structura bugetelor trebuie sa fie unica de-a lungul intregii organizatii. Ea poate fi diferentiata pe activitati, dar numai la nivel de fundamentari. Din acest motiv, aferent structurii bugetelor, sistemul introduce conceptul de *versionare a structurilor*, tocmai pentru a putea urmari evolutia acestora. Bugetele (ca si valori) sunt comparabile numai in cadrul aceleiasi versiuni de structura.

Structura bugetului si versiunea de structura sunt doua concepte strict dependente unul de celalalt. Din acest motiv, in sistem s-a introdus restrictia ca sa nu existe bugete fara versiuni de structura, sau versiuni de structura neasociate unor bugete. De altfel, asa cum s-a mai spus, notiunea de versiune de structura nu are sens fara notiunea de buget si invers.

6.2.2. Accesarea bugete / versiuni structura

Bugetele / versiuni structura se acceseaza din fereastra principala, din meniul:

Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri bugetare->Definire buget-Versiune Structura

6.2.3. Forma de operare a bugetelor / versiunilor de structura

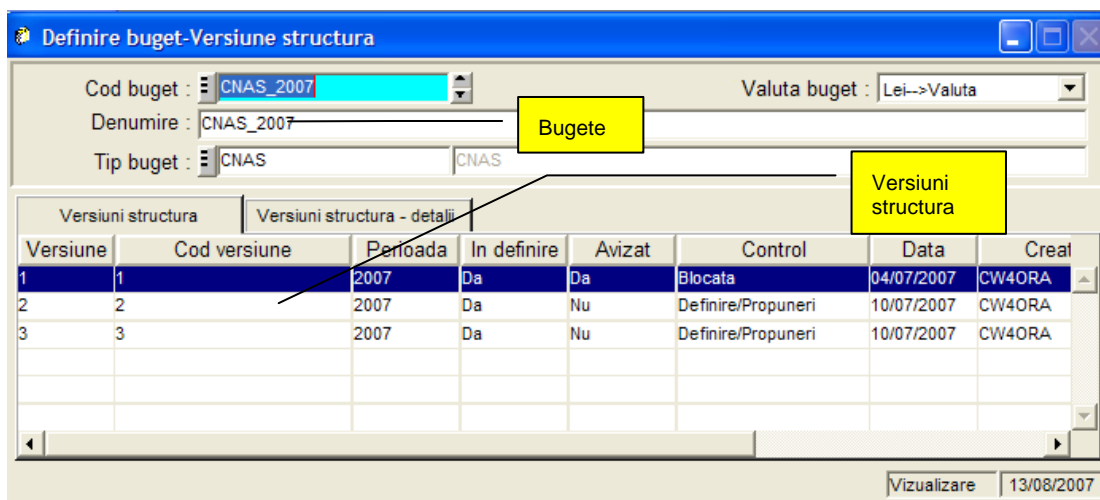


Fig. 6.2-1 Forma de operare a bugetelor/versiunilor de structura

Forma de operare a bugetelor versiunilor este structurata in doua zone mari, si anume bugetele si versiunile de structura. Cele doua forme sunt strins corelate, in sensul ca, la adaugarea unui buget nou, sistemul necesita si adaugarea unei versiuni noi.



Deoarece in sistem este obligatoriu ca numarul de versiune sa fie incremental, si strict crescator (pentru a putea afisa utilizatorilor care nu au drepturi de operare a structurilor numai ultima versiune – ultima fiind de fapt versiunea cu numarul cel mai mare), acesta este gestionat automat.

6.2.3.1 Bugete

Zona de operare a bugetelor contine urmatoarele elemente:

- codul bugetului, informatie *obligatorie si unica* si prin intermediul careia se va putea *regasi si identifica* ulterior bugetul;
- denumirea bugetului, informatie *obligatorie* care permite descrierea mai clara si mai naturala a bugetului;
- tipul bugetului, informatie *obligatorie*, care permite incadrarea bugetului intr-un tip; in dreapta selectorului de tip se va afisa descrierea tipului ales (acesta descriere este doar informativa, si deci evident nu va putea fi modificata);
- descrierea tipului de buget selectat, element *informativ* care permite vizualizarea descrierii tipului de buget ales (apare in dreapta selectorului de tip de buget).
- valuta bugetului

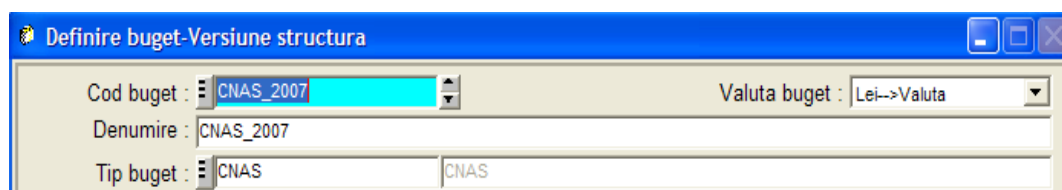


Fig. 6.2-2 Detaliu privind zona de operare a bugetelor

Cand se defineste un buget se va alege moneda in care se vor introduce datele pentru acest buget. Automat, prin introducerea unui curs valutar la crearea unei versiuni de valori, se vor calcula sumele in valuta la cursul introdus. De avut in vedere ca daca se alege "Lei→Valuta" sumele in valuta se vor calcula ca suma in lei impartita la cursul valutar iar daca se alege cealalta varianta sumele in lei se vor calcula ca suma in valuta inmultita cu cursul valutar. Atentie! Este necesara crearea unei versiuni de buget pentru a putea introduce datele.

6.2.3.2 Versiuni de structura

Zona de operare a versiunilor de structura este structurata la rindul ei in doua sectiuni: Versiuni de structura si Versiuni structura – detalii.

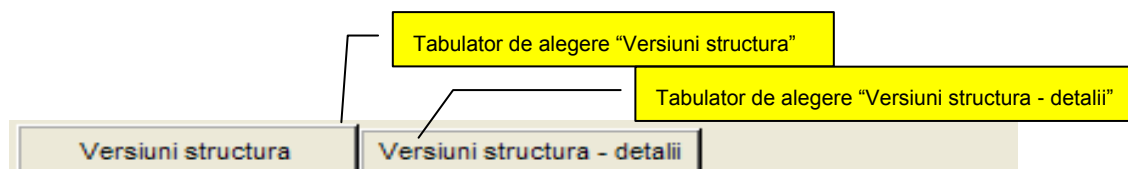


Fig. 6.2-3 Detaliu global privind sectiunile zonei de definire a versiunilor de structura

Zona "Versiuni structura – detalii" se acceseaza prin alegerea tab-ului corespunzator (vezi figura anterioara). Zona permite operarea *versiunilor de structura* si contine urmatoarele elemente:

Fig. 6.2-4 Detaliu privind operarea versiunilor de structura ale unui buget

- versiune, care reprezinta versiunea interna (din sistem) a structurii; acest *camp este actualizat automat de catre sistem la salvarea informatiei*; ceea ce apare in forma este complet nerelevant in timpul operatie de adaugare versiune; pentru a afla numarul de versiune alocat de catre sistem, dupa salvare se poate accesa tab-ul "Versiuni structura";
- cod versiune, da posibilitatea de a se specifica o descriere / explicatie / observatie asociata acestei versiuni; informatia este *obligatorie si unica* pentru bugetul specificat; (toate versiunile de structura ale unui buget trebuie sa aiba descriere unica); informatia foloseste ulterior la regasirea versiunii de structura a unui buget;

- perioada reprezinta perioada calendaristica pentru care se aplica versiunea de structura; informatia este *obligatorie*; selectorul aferent va permite alegerea perioadelor din tipul "Planificare bugetara";
- motivatie, este o informatie obligatorie, care da posibilitatea specificarii in clar a motivului pentru care se creaza o noua versiune de structura; pentru ca informatia este obligatorie, ea va fi ceruta de sistem si pentru prima versiune, caz in care se poate specifica, de exemplu, textul "prima creare de versiune...";
- bifa "Avizat", este un element *informativ* care afiseaza starea de avizare a versiunii de structura.
- buton copiere structura, care permite copierea unei structuri din alt buget si dintr-o alta versiune in versiunea curenta;

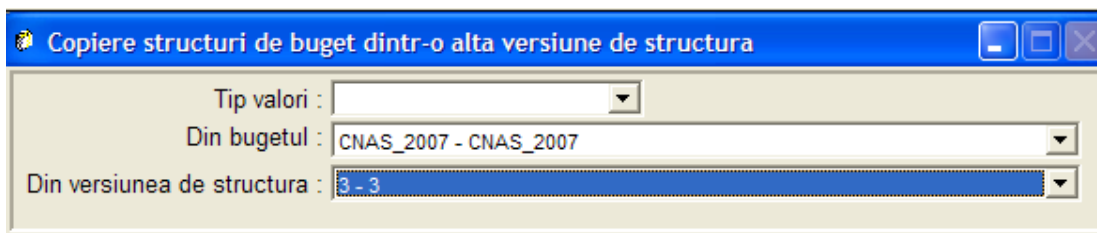


Fig. 6.2-5 Copiere structuri de buget dintr-o alta versiune de structura

- buton copiere valori, care permite copierea valorilor din alt buget si dintr-o alta versiune de structura si valori in versiunea curenta;

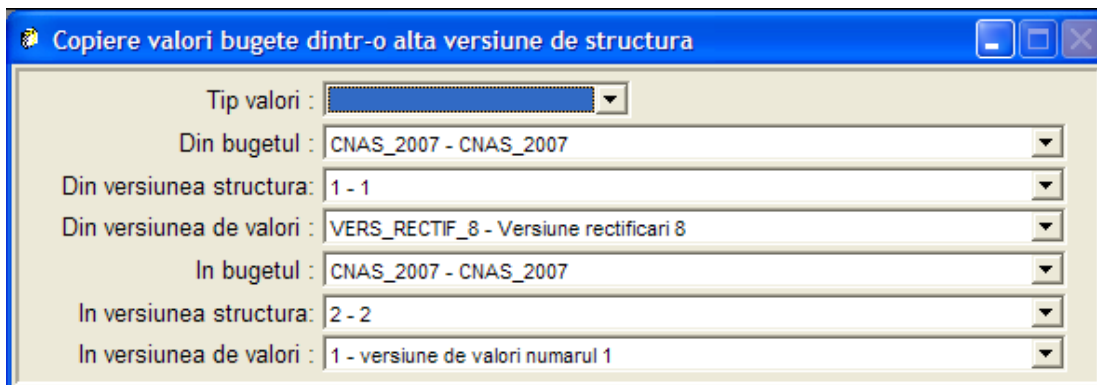


Fig. 6.2-6 Copiere valori bugete dintr-o alta versiune de structura

Zona "Versiuni structura" permite vizualizarea informatiilor privind versiunile de structura ale bugetului ales, si anume:

Versiune	Cod versiune	Perioada	In definire	Avizat	Control	Data	Creat de	Avizat de	Inchis de
1	1	2007	Da	Nu	Definire/Propuneri	09/07/2007	CW4ORA		

Fig. 6.2-7 Detaliu privind vizualizarea versiunilor de structura ale unui buget

- versiune, care reprezinta numarul versiunii de structura;
- cod versiune, este denumirea versiunii (specificata de utilizator);
- perioada, este perioada calendaristica specificata;
- In definire, reprezinta starea curenta a versiunii si care poate fi: "DA" sau "NU" ;
- avizat, reprezinta starea de avizare a versiunii de structura;
- control se refera la operabilitatea versiunii si poate fi blocata total, blocata plan, blocata realizari, operabila sau corectii.
- data se refera la data crearii acelei versiuni de structura;
- creat de, avizat de, inchis de, afiseaza utilizatorul care a executa operatiile respective.

6.2.4. Selectoarele folosite la bugete / versiuni de structura

6.2.4.1 Selectorul de bugete

Selectorul de bugete are structura si functionalitati standard si prezinta urmatoarele informatii:

- codul tipului de buget;
- denumirea tipului de buget.

Cod	Denumire
%	%
CNAS_2007	CNAS_2007
TEST ACC 2007	buget acceptanta

Fig. 6.2-8 Selectorul de bugete

Filtrarea informatiilor din selector este posibila pentru toate informatiile afisate de acesta:

- codul tipului de buget;
- denumirea tipului de buget.

- perioada calendaristica de referinta;
- starea versiunii (in definire sau inchisa);
- starea de avizare a versiunii;
- data crearii versiunii de structura.

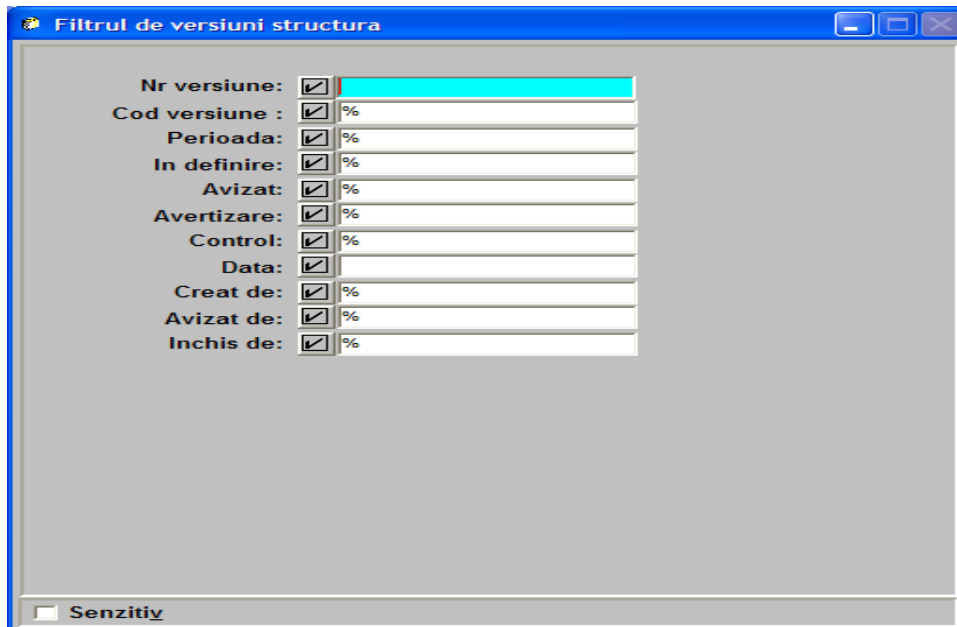


Fig. 6.2-11 Filtrul selectorului de versiuni de structuri de bugete

6.2.5. Mesaje specifice

Componenta privind definirea bugetelor si a versiunilor de structura poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Campul trebuie sa contina o valoare	Avertizare	Cel putin una din informatiile obligatorii a ramas nespecificata (sau cu valoare nula)	Cursorul va fi automat pozitionat pe informatia in cauza. Se introduce valoare pentru acea operatie si se cere din nou salvare.
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Acest camp nu se poate modifica	Avertizare	S-a incercat modificarea unui camp de navigare	Nici una. Campul respectiv se va colora in cyan.
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Avertizare	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una; Informatia a fost modificata.
Adaugarea s-a incheiat cu succes	Avertizare	O operatie de adaugare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost adaugata.

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Ultima inregistrare de detalii nu se poate sterge	Avertizare	S-a incercat stergerea ultimei inregistrari de detalii.	Cursorul va fi pozitionat automat pe informatia in cauza. Se renunta la stergere.

Fig. 6.2-12 Mesaje specifice operarii bugetelor / versiunilor de structura

6.2.6. Indicatii generale

Se recomanda definirea cu maximum discernamint a bugetelor si a versiunilor de structura aferente acestora. Analiza evolutiei structurii bugetului se realizeaza prin intermediul versiunilor de structura. Din acest motiv, gestiunea coerenta a acestora este foarte importanta.

Ca exemplu de bugete, se poate defini urmatoarea structura:

Denumire	Descriere	Tip
VENITURI/CHELTUIELI	Buget de Venituri si Cheltuieli	BVC
INVESTITII	Buget de investitii	INV
...	...	

Fig. 6.2-13 Exemplu de definire a bugetelor / versiunilor de structura

Ca exemplu de versiuni structura bugete, se poate defini urmatoarea structura:

Buget: VENITURI/CHELTUIELI

Versiune	Descriere	Perioada	Motivatie
1	V1.0	PER BUGETARA 2006	Definire buget
2	V1.1	PER BUGETARA 2007	Modificare in urma deciziei...
3	V2.0	PER BUGETARA 2008	Modificare in urma deciziei ...
....			

Fig. 6.2-14 Exemplu de definire versiuni buget

6.3. INDICATORI BUGETE

6.3.1. Considerente generale

Indicatorii bugetari reprezinta o grupare ierarhica de elemente din structura bugetului. Acestia reprezinta acele elemente ale bugetului pentru care se vor defini valori, deci, elemente cheie in structura bugetului. Indicatorii sunt clasificati in capitole de buget in scopuri de organizare mai clara a lor.

Pentru fiecare indicator bugetar este posibila fie definirea unei formule de calcul fie i se poate asocia optional un capitol de fundamentare, din care acesta va mosteni / importa o valoare.



Cele doua elemente sunt disjuncte, in sensul ca indicatorul poate mosteni valoare din fundamentare sau poate avea asociata o formula. In ambele cazuri, valoarea indicatorului trebuie sa fie needitabila.

6.3.2. Accesarea indicatorilor de bugete

Indicatorii de bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:

Gestiunea Fondului FNUASS -> Structurii bugetare-> Structura buget-> Indicatori bugete

6.3.3. Forma de operare a indicatorilor de bugete

Fig. 6.3-1 Forma de operare a indicatorilor de bugete

Forma de operare a indicatorilor de bugete permite gestionarea acestora, in sensul de definire a lor si de definire a caracteristicilor specifice (formule). Indicatorii bugetari se asociaza unui buget si unei versiuni de structura a bugetului.

6.3.4. Indicatori de bugete

Zona de operare a indicatorilor de buget contine urmatoarele elemente:

- bugetul, informatie *obligatorie*, care permite incadrarea indicatorului intr-un buget;
- versiunea structurii bugetului, informatie *obligatorie*, care permite specificarea versiunii bugetului din care face parte indicatorul;
- control, element *informativ*, specifica stare structurii de buget: Definire/Propuneri, Consolidare/Corectii sau Blocata;
- codul indicatorului de buget; aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*;
- denumirea indicatorului de buget; aceasta informatie este *optionala*;
- grupa indicatori; aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si reprezinta grupa indicatori din care face parte indicatorul;
- subindicator al, informatie *optionala*, care permite specificarea indicatorului parinte (sau superior din punct de vedere ierarhic) in cadrul structurii ierarhice a indicatorilor de buget (de

exemplu, indicatorul "Cheltuieli materiale" este subindicator al "Cheltuieli operare", sau un alt exemplu il reprezinta "Cheltuieli de exploatare" care ar fi subindicator al indicatorului "Cheltuieli totale";

- un numar de rand *optional*, care permite raportarea / listarea indicatorilor intr-o ordine definita (crescator), in functie de necesitatile utilizatorului. Se recomanda ca numerele de ordine sa fie alocate conform metodei "cu ferestre" (de exemplu din 10 in 10);

- bifa validare transfer valori;
- bifa validare virari credite;
- bifa are formula – specifica daca indicatorul are sau nu formula;
- bifa structura restransa - – specifica daca indicatorul are sau nu structura restransa;
- clasificatiie functionala, informatie obligatorie ce permite atasarea unei activitati/proiect indicatorului bugetar;

- mosteneste in propuneri capitolul fundamentare, atribut care specifica faptul ca indicatorul poate mosteni o valoare din fundamentarea asociata acestuia. Asocierea capitolului de fundamentare nu este obligatoriu de efectuat in momentul definirii indicatorului, ea putind fi realizata ulterior.;

- buton Actualizare structura economica
- buton Asociere clasificatie functionala
- buton Asociere clasificatie economica
- buton Copiere clasificatie economica

Selector de indicatori buget		
Cod	Denumire	Capitol
%	%	%
0001	venituri totale	01
0002	venituri curente	01
2000	contributii de asigurari	01
2005	contributiile angajatorilor □ contributii de asigurari □ □	01
2005.03	contrib asig soc de san dat angajatori	01
2005.03.01	contrib dat pers jur/fiz cu pers salari	01
2005.03.02	contrib dat pers aflate in somaj	01
2005.03.03	Venituri inc pt Valorificarea Activ Stat	01
2005.03.04	contrib ptr conc si indemnizatii	01
2005.03.05	contrib ptr conc si ind dat pers somaj	01
2105	contributiile asiguratilor	01
2105.03	contr asig san dat de asigurati	01
2105.03.01	contr pers asig care au calit salariat	01
2105.03.02	contr alte pers asigurate □ contributii datorate de angaj □ contr dat de	01
2105.03.03	Contr.asiguratilor ptr conc si indemniz	01
2105.05	contr facultative ale asiguratilor	01
2105.50	alte contr dat de asigurati	01
2900.05	venituri nefiscale	01
3000	venituri din proprietate	01
3005	venituri din proprietate	01

Tip indicator	Ind. sup.	Nr rand
%	%	%
CAPITOL		10000
CAPITOL		20000
CAPITOL	0002	30000
CAPITOL	2000	40000
SUBCAPITOL	2005	50000
PARAGRAF	2005.03	60000
PARAGRAF	2005.03	70000
PARAGRAF	2005.03	80000
PARAGRAF	2005.03	90000
PARAGRAF	2005.03	100000
CAPITOL	2000	110000
SUBCAPITOL	2105	120000
PARAGRAF	2105.03	130000
PARAGRAF	2105.03	140000
PARAGRAF	2105.03	150000
SUBCAPITOL	2105	160000
SUBCAPITOL	2105	170000
SUBCAPITOL	0002	180000
CAPITOL	2900.05	190000
CAPITOL	3000	200000

Fig. 6.3-2 Selectorul de indicatori de bugete

Filtrarea informatiilor din selector este posibila pentru toate informatiile afisate de acesta:

- codul indicatorului de buget;
- denumire a indicatorului de buget;
- **grupa indicatori;**
- **tip indicator;**
- **indicator superior;**
- **nr. rand.**

Fig. 6.3-3 Filtrul selectorului de indicatori de bugete

6.3.5. Mesaje specifice

Componenta privind definirea indicatorilor de bugete poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Aceasta inregistrare exista deja in baza de date.	Eroare	S-a incercat introducerea unei informatii care trebuie sa fie unica, dar aceasta exista deja in baza de date.	Se verifica prin intermediul selectorului informatia respectiva si se renunta la operatia curenta sau se

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
			introduce alta valoare.
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Valoarea cautata nu se regaseste in baza de date.	Avertizare	Intr-un selector s-a introdus o informatie (cheie) care nu exista in baza de date.	Nici una; selectorul revine automat la informatia anterioara.
Nu se poate sterge informatia deoarece e...	Eroare	Inregistrarea respectiva este referita in alta parte (poate fi referita buget sau in schema de drepturi specifice ale utilizatorilor).	Se sterge intii informatia din zona unde este referita, sau se renunta la stergere.
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost modificata definitiv.
Adaugarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de adaugare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost adaugata definitiv.
Acest camp nu se poate modifica	Eroare	S-a incercat modificarea unei informatii	

Fig. 6.3-4 Mesaje specifice operarii indicatorilor de bugete

6.3.6. Indicatii generale

Avind in vedere importanta indicatorilor de buget, se recomanda definirea acestora cu mare atentie. Indicatorii de buget reprezinta acele elemente pentru care se vor introduce valori si care vor determina consistenta bugetului de la propunere pina la realizari.

Referitor la atributul "numar rind", se recomanda definirea acestuia prin metoda "cu ferestre" (adica numerotare din 10 in 10 de exemplu), ceea ce va permite ulterior inserarea de noi indicatori printre cei existenti, fara a fi necesara redefinirea numarului de rind.

6.3.7. Indicatori

Ca exemplu de indicatori de bugete se poate defini urmatoarea structura:

Cod	Denumire	Grupa indicatori	Nr. rind	Subindicator al
CHELT	Cheltuieli	CHELT	10	
CHELTOP	Cheltuieli operare	CHELT	20	CHELT
CHELTM	Cheltuieli materiale	CHELT	30	CHELTOP

Cod	Denumire	Grupa indicatori	Nr. rind	Subindicator al
....				

Fig. 6.3-5 Exemplu de definire a indicatorilor de bugete

6.4. FORMULE INDICATORI BUGETARI

6.4.1. Considerente generale

Pentru fiecare indicator bugetar este posibila definirea unei formule de calcul, functie de ceilalti indicatori ai bugetului, de conturi contabile sau functie de o valoare constanta. Formula de calcul nu tine cont de structura ierarhica a indicatorilor. Operatiile permise in cadrul formulei sunt adunare, scadere, inmultire si impartire.



Formulele pot fi definite numai pentru acei indicatori care nu au asociate capitole de fundamentare, si care nu sunt definiti ca fiind editabili. Ca operanzi se pot folosi orice indicatori sau constante, cu conditia sa nu apara cicluri.

Un element important il reprezinta atributul nr.secvnta, prin intermediul caruia se specifica ordinea de evaluare a formulei. Se recomanda definirea acestuia prin metoda "cu ferestre" (din 10 in 10 de exemplu), ceea ce va permite ulterior inserarea de noi operatii in cadrul formulei, fara a redefini numarul de ordine al acestora.

6.4.2. Accesarea formulelor de bugete

Formulele de bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:

Gestiunea Fondului FNUASS -> Structuri bugetare-> Structura buget-> Formule bugete

In acest moment sistemul va prezenta o forma care va permite sa alegeti indicatorul pentru care doriti sa definiti o formula:

Formule Indicatori bugetari

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007

Vers. structura : 1 - 1 - CNAS_2007

Grupa indicatori : 01

Denumire : venituri

Nr. rand	Indicator	Denumire
10000	0001	venituri totale
20000	0002	venituri curente
30000	2000	contributii de asigurari
40000	2005	contributiile angajatorilor
50000	2005.03	contrib asig soc de san dat angajatori
60000	2005.03.01	contrib dat pers jur/fiz cu pers salari
70000	2005.03.02	contrib dat pers aflate in somaj
80000	2005.03.03	Venituri inc pt Valorificarea Activ Stat
90000	2005.03.04	contrib ptr conc si indemnizatii
100000	2005.03.05	contrib ptr conc si ind dat pers somaj

Vizualizare 17/08/2007

Fig. 6.4-1 Forma de alegere a unui indicator pentru a-i defini formula

Forma permite alegerea indicatorului pentru care se definește formula și conține următoarele elemente:

- bugetul, informație obligatorie, care permite încadrarea grupei de indicatori într-un buget.
- versiunea structurii bugetului, informație obligatorie, care permite specificarea versiunii bugetului din care face parte grupa de indicatori.
- grupa de indicatori care conține acel indicator, element obligatoriu de specificat;
- denumirea grupei de indicatori, element informativ;
- buton Actualizare structura conform ierarhiei ;
- tabpage-ul indicatori, conține o listă a indicatorilor definiți pentru grupa de indicatori selectată.

Pentru a defini o formulă, se alege un indicator și se execută dublu-click cu mouse-ul peste selecție, sau se folosește tasta <Enter>.

6.4.3. Selectorul de grupe de indicatori

Selectorul de grupe de indicatori are componenta și funcționalitatea identice cu cel folosit la operarea și definirea grupelor de indicatori.

6.4.4. Forma de operare a formulelor bugete

Fig. 6.4-2 Forma de operare a formulelor de bugete

Forma permite specificarea indicatorului pentru care se definește formula, și conține următoarele elemente:

- bugetul, versiunea de structura și grupa de indicatori aferenți indicatorului, reprezintă informații afișate, care s-au ales în fereastra anterioară;
- indicator, reprezintă codul indicatorului pentru care se definește formula; această informație este obligatoriu să fie specificată și să reprezinte un indicator definit;
- denumirea indicatorului, element *informativ* care reprezintă denumirea indicatorului selectat;
- nr.rind, element *informativ*, care reprezintă numărul de rind asociat indicatorului în cadrul structurii;
- lista operațiilor din formula, care conține:
 - nr.secv., element *informativ* care reprezintă ordinea în evaluarea formulei;
 - operație, element *informativ* care reprezintă tipul operației
 - operand, element *informativ* care reprezintă un indicator sau o constantă.
 - denumire, element *informativ* care reprezintă denumirea operandului.

Pentru definirea / modificarea formulei matematice se executa click dublu cu mouse-ul in tabpage-ul Formula. Aceasta actiune va lansa forma de definire a formulei.

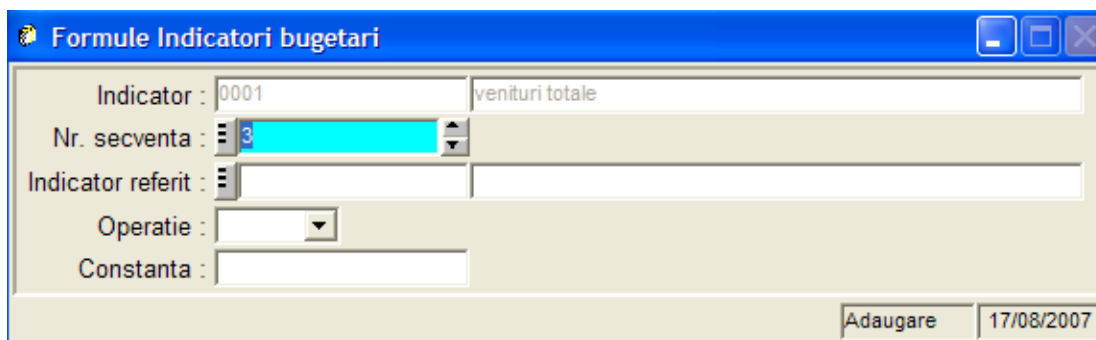


Fig. 6.4-3 Forma de definire formule indicatori bugetari

Forma permite definirea formulei (specificare secventa, operatori si operanzi) si contine urmatoarele elemente:

- denumire indicator, element *informativ* care reprezinta indicatorul pentru care se defineste formula;
- nr. secventa, element *obligatoriu* de specificat, reprezinta ordinea de evaluare a elementelor din cadrul formulei;
- denumire indicator referit, element *obligatoriu* de specificat in conditiile in care nu se lucreaza cu o constanta si care reprezinta operanzii din cadrul formulei; atentie, in cadrul formulei nu sunt admise referintele circulare si indicatorul referit nu poate fi identic cu indicatorul pentru care se defineste formula;
- constanta, element *obligatoriu* de specificat in cazul in care nu se specifica un indicator referit; constanta trebuie sa reprezinta o valoare numerica (pozitiva sau negativa);
- operatie, element *obligatoriu* de specificat, reprezinta operatia aritmetica; operatiile permise in cadrul unei formule sunt adunare, scadere, inmultire si impartire;

6.4.5. Selectorul de indicator de buget

Selectorul de indicator de buget are componenta si functionalitatea identice cu cel folosit la operarea si definirea indicatorilor de buget..

6.4.6. Selectorul de operatii (nr.secventa)

Selectorul de operatii are structura si functionalitati standard si prezinta urmatoarele informatii:

- nr.secventa;
- operatie;
- operand.

6.4.7. Selectorul indicator referit

Selectorul de indicator referit are componenta si functionalitatea identice cu cel folosit la operarea si definirea indicatorilor de buget.

6.4.8. Mesaje specifice

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Trebuie specificat rindul referit sau constanta	Eroare	S-a incercat salvarea unui rind din formula fara specificare indicator referit sau constanta	Se va specifica una din informatii si se va relua salvarea
Rindul referit nu poate fi identic cu rindul de baza	Eroare	S-a incercat specificarea unei formule cu referinte circulare (operandul identic cu indicatorul pentru care se defineste formula)	Se va specifica un indicator diferit si se va relua operatia
Campul accepta doar caractere numerice	Eroare	S-a specificat ca si constanta altceva decit un numar	Se specifica un numar corect si se reia operatia
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost modificata definitiv.
Adaugarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de adaugare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost adaugata definitiv.
Selectati o inregistrare valida	Eroare	S-a incercat o operatie de stergere in conditiile in care nu este definit nici un rind in formula	Nici una; Se renunta la stergere

Fig. 6.4-6 Mesaje specifice operarii formulelor de buget

6.4.9. Indicatii generale

Se recomanda definirea si studierea anterior introducerii a formulelor care reprezinta altceva decit simple sume. Unui indicator i se poate asocia o formula si numai una. De asemenea, nu sunt admise "referintele circulare" (de exemplu, formula $ind_1 = ind_2 + ind_1$ este invalida, sau un alt exemplu mai complex ar fi: $ind_1 = ind_2 + ind_3$ si $ind_3 = ind_1 + ind_4$).

Pentru formule de tipul $ind_3 = ind_1 * a + ind_2 * b$, se recomanda definirea de indicatori distincti, astfel:

$$ind_{11} = ind_1 * a$$

$$ind_{21} = ind_2 * b$$

$$ind_3 = ind_{11} + ind_{21}$$

In general, operatia trebuie privita in mod unar, ca si cum o formula ar fi o lista de indicatori / constante ce contin o operatie in fata. Atentie la ordinea de evaluare a acestei liste, data de atributul "Nr.secv."

Ca exemplu de formule de bugete, se pot defini urmatoarele:

Formula: CHELTMAT = CHELTMP + CHELTMAUX, se va defini astfel:

Indicator	Nr.secv	Indicator referit	Operatie
CHELTMA	10	CHELTMP	+

Indicator	Nr.secv	Indicator referit	Operatie
T			
CHELTMA	20	CHELTMAUX	+
T			
...			

Fig. 6.4-7 Exemplu de definire a formulelor indicatorilor bugetari

6.5. BUGET – ASOCIERE UO – CLASIFICATIE FUNCTIONALA SI ECONOMICA

6.5.1. Considerente generale

Asocierea Unitatilor Organizatorice la un anumit buget si generarea unei structuri functionale si economice pentru fiecare Unitate Organizatorica reprezinta doi pasi extrem de importanti in cadrul fluxului bugetar, deoarece daca nu sunt parcursi acesti pasi, fluxul nu isi poate urma circuitul logic al operatiunilor, si anume generarea propunerilor de buget, a consolidarilor si, mai tarziu, a urmaririi realizarilor la buget.

6.5.2. Accesarea asocierii bugete UO - indicatori

Asociere bugete UO – indicatori se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS -> Structuri bugetare -> Asocieri bugete UO – indicatori.

6.5.3. Forma de operare a asocierii bugete UO - indicatori

Asociere Buget Versiune Structura - Unitate/Sectie - Clasif. Funct. - Clasif. Ec.

Buget : CNAS_2007 CNAS_2007 Copiere

Vers. structura : 3 - 3 - dfgjk Actualizare bugete Generare indicatori Actualizare structura

In definire Calendar : 2007 Control : Definiere/Propuneri

Cod	Denumire
AOPSNA	Casa Armatei
CAS-AB	CJAS - Constanta
CAS-AG	Casa Judeteana Arges
CAS-AR	Casa Judeteana Arad
CAS-B	Casa Bucuresti

Cod	Denumire	Indicatori	Clasificatie Economica
0001	venituri totale		
0002	venituri curente		
2000	contributii de asigurari		
2005	contributiile angajatorilor - contributii		
2005.03	contrib asig soc de san dat angajato		
2005.03.01	contrib dat pers jur/fiz cu pers salar		
2005.03.02	contrib dat pers aflate in somaj		
2005.03.03	Venituri inc pt Valorificarea Activ Sta		
2005.03.04	contrib ptr conc si indemnizatii		
2005.03.05	contrib ptr conc si ind dat pers soma		

Vizualizare 05/09/2007

Fig. 6.5-1 Forma de operare a asocierilor de UO si clasificatii

Forma de operare a asocierilor de UO permite atat asocierea Unitatilor Organizatorice cat si, in functie de structura definita pentru respectivul buget, asocierea de clasificatii functionale si economice acestor Unitati Organizationale.

Fereastra de asociere este caracterizata de urmatoarele elemente:

- buget - aceasta informatie este obligatoriu de specificat si trebuie sa fie unica; reprezinta bugetul caruia ii va fi asociat unul sau mai multe UO si clasificatii.
- versiune structura - aceasta informatie este obligatoriu de specificat si trebuie sa fie unica; reprezinta versiunea activa a bugetului mentionat mai sus.

6.5.3.1 Tab-page-ul Unitati/Sectii

Executand dublu-click pe banda albastra din tab-page-ul respectiv se deschide fereastra *Asociere Unitate/Sectie la Buget Versiune Structura*, iar in cadrul acestei ferestre se pot asocia Unitatile Organizacionale.

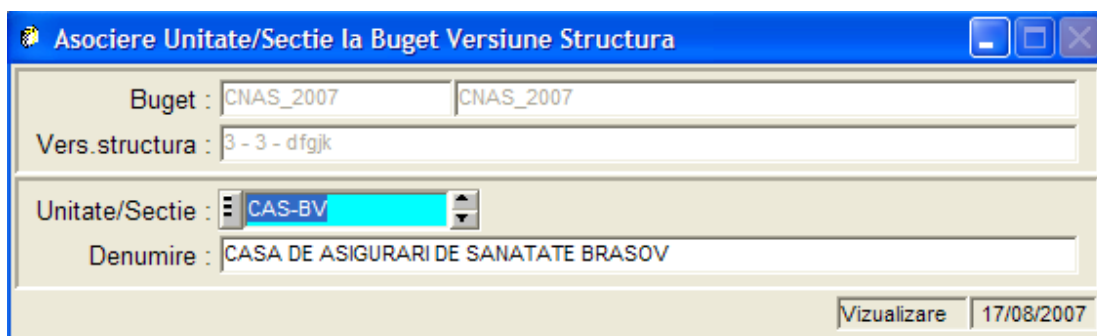


Fig. 6.5-2 Forma de operare a asocierilor de UO

- unitate/sectie - aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*; reprezinta UO ce urmeaza sa fie asociat bugetului respectiv.

6.5.3.2 Tab-page-ul Indicatori Clasificatie Functionala

Executand dublu-click pe banda albastra din fereastra din dreapta se deschide forma *Asociere Indicator Clasificatie Functionala la Unitatea/Sectia unei Versiuni Structura de Buget*, iar in cadrul acestei ferestre se pot asocia indicatorii de clasificatie functionala.

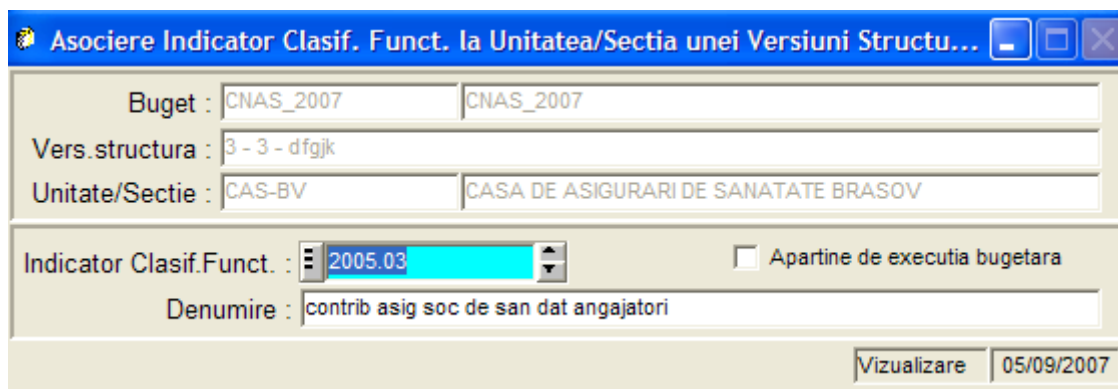


Fig. 6.5-3 Forma de operare a asocierilor de indicatori clasificatie functionala

- indicator clasificatie functionala - aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*; reprezinta indicatorul ce urmeaza sa fie asociat UO respectiv.
- bifa *Apartine de executia bugetara* – daca este pusa, permite indicatorului sa apara in Raportul de executie bugetara.

6.5.3.3 Tab-page-ul Indicatori Clasificatie Functionala

Executand dublu-click pe banda albastra din fereastra din dreapta (este necesar ca in prealabil sa fie asociat cel putin un indicator din clasificatia functionala) se deschide forma *Asociere Indicator Clasif Ec. La Indicator Clasif. Funct. al unei Unitati/Sectii dintr-o Versiune Structura de Buget*, iar in cadrul acestei ferestre se pot asocia indicatorii de clasificatie functionala.

Fig. 6.5-4 Forma de operare a asocierilor de indicatori clasificatie economica

- indicator clasificatie economica - aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*; reprezinta indicatorul ce urmeaza sa fie asociat UO respective.
- bifa *Apartine de executia bugetara* – daca este pusa, permite indicatorului sa apara in Raportul de executie bugetara.

6.5.4. Functionalitatea butoanelor din master

6.5.4.1 Butonul Actualizare bugete

Prin apasarea butonului **Actualizare bugete** se deschide forma de actualizare buget pentru o Unitate Organizatorica aceasta permitand actualizarea structurii bugetare aferente UO respective.

Fig. 6.5-5 Forma de operare a actualizarii de bugete

6.5.4.2 Butonul Generare indicatori

Prin apasarea butonului **Generare indicatori** se deschide forma de generare indicatori conform structurii bugetare. Acesta forma permite generarea automata a structurii de indicatori apartinand clasificatiilor functionale si economice.

Fig. 6.5-6 Forma de operare a generarii indicatorilor conform Structurii de Buget

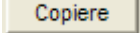
Zona Indicatori – clasificatie functionala:

- **unitate/sectie** - aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*; reprezinta unitatea organizatorica careia urmeaza sa I se asocieze structura bugetara.
- **grupa indicatori** – *daca este completat*, acest camp permite selectarea unei anumite grupe de indicatori pentru a fi asociata. *Daca este lasat necompletat*, asocierea se va face pentru toate grupele de indicatori.
- **tip indicator** – *daca este completat*, acest camp permite selectarea unui anumit tip de indicator pentru a fi asociat. *Daca este lasat necompletat*, asocierea se va face pentru toate tipurile de indicatori bugetari.
- **indicator** – *daca este completat*, acest camp permite selectarea unui anumit indicator pentru a fi asociat. *Daca este lasat necompletat*, asocierea se va face pentru toti indicatorii din clasificatia functionala.
- **bifa toata structura** – permite asocierea intregii structuri functionale aferenta unui indicator functional de rang superior.

Zona Indicatori – clasificatie economica:

- **bifa fara indicatori – clasificatie economica** – aceasta bifa este pusa numai in cazul asocierii capitolului de venituri din cadrul clasificatiei functionale, deoarece partea de venituri a clasificatiei functionale nu are asociata clasificatie economica.
- **tip indicator** – *daca este completat*, acest camp permite selectarea unui anumit tip de indicator pentru a fi asociat. *Daca este lasat necompletat*, asocierea se va face pentru toate tipurile de indicatori bugetari.
- **indicator** – *daca este completat*, acest camp permite selectarea unui anumit indicator pentru a fi asociat. *Daca este lasat necompletat*, asocierea se va face pentru toti indicatorii din clasificatia economica.
- **bifa toata structura** – permite asocierea intregii structuri economice aferenta unui indicator de rang superior.

6.5.4.3 Butonul Copiere

Prin apasarea butonului  se deschide forma de copiere a structurii bugetare de la o Unitate Organizatorica la alta.

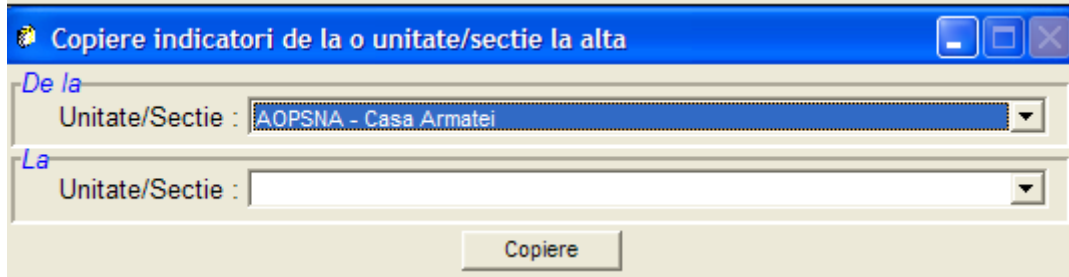
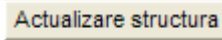


Fig. 6.5-7 Forma de operare a copierii de structura bugetara

6.5.4.4 Butonul Actualizare Structura

Prin apasarea butonului  se va actualiza structura economica de la nivel inferioe catre nivel superior, pe structura functionala.

7. CONTROLUL BUGETELOR IN TERITORIU

Un element foarte important in operarea coerenta a sistemului il constituie controlul bugetelor in teritoriu. Astfel, o versiune de structura poate avea mai multe stari specifice, prin intermediul carora se asigura coerenta si consistenta structurii bugetare pe de o parte, precum si capabilitatea acesteia de a fi operata din teritoriu, pe de alta parte.

Starile si operatiile care se pot executa sunt urmatoarele:

Stare	Semnificatie	Observatii
In definire	Structura de buget este in definire	Nu poate fi accesata din teritoriu
Inchisa	Structura de buget a fost definitivata	Funcție de setarile sistemului (se poate lucra numai cu structuri avizate), o persoana autorizata poate actiona asupra starii de operabilitate din teritoriu a bugetului
Avizata	Structura de buget a fost avizata	Funcție de setarile sistemului (se poate lucra numai cu structuri avizate), o persoana autorizata poate actiona asupra starii de operabilitate din teritoriu a bugetului
Operabila	Structura de buget este operabila din teritoriu	Se pot opera valori propuse la buget din teritoriu
Blocata	Structura de buget este blocata	Nu poate fi operata din teritoriu.
Corectii	Structura de buget sufera corectii	Nu poate fi operabila din teritoriu. Este in faza de corectii de catre o persoana autorizata

O versiune de structura de buget este inchisa atunci cind se considera complet definita si trebuie avizata de catre conducere. O structura de buget poate fi operabila in teritoriu daca este cel putin inchisa.

Atentie, o structura poate fi redeschisa (devine in definire) numai daca ea nu a fost avizata intre timp.

7.1. INCHIDERE STRUCTURA DE BUGET

7.1.1. Considerente generale

Inchiderea structurii bugetare asigura controlul structurii bugetului, permitind astfel operarea coerenta a sistemului si sincronizarea operatiilor in cadrul acestuia. Structura de buget se inchide in momentul in care se considera ca a fost complet definita. Sistemul, functie de setarile specifice, permite doua moduri de operare:

- se poate lucra numai cu structuri avizate, ceea ce semnifica faptul ca structurile neavizate sunt inoperabile
- se poate lucra cu structuri neavizate, ceea ce semnifica faptul ca bugetul poate fi operat din teritoriu chiar daca nu a fost avizat, dar este obligatoriu ca structura de buget sa fie inchisa. Operarea acestuia este posibila numai daca structura este setata ca operabila

7.1.2. Accesarea formei "Inchidere structura bugetara"

Inchidere structura bugetara se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri bugetare->Inchidere Structura bugetara.

7.1.3. Forma de operare a inchiderii structura bugetara

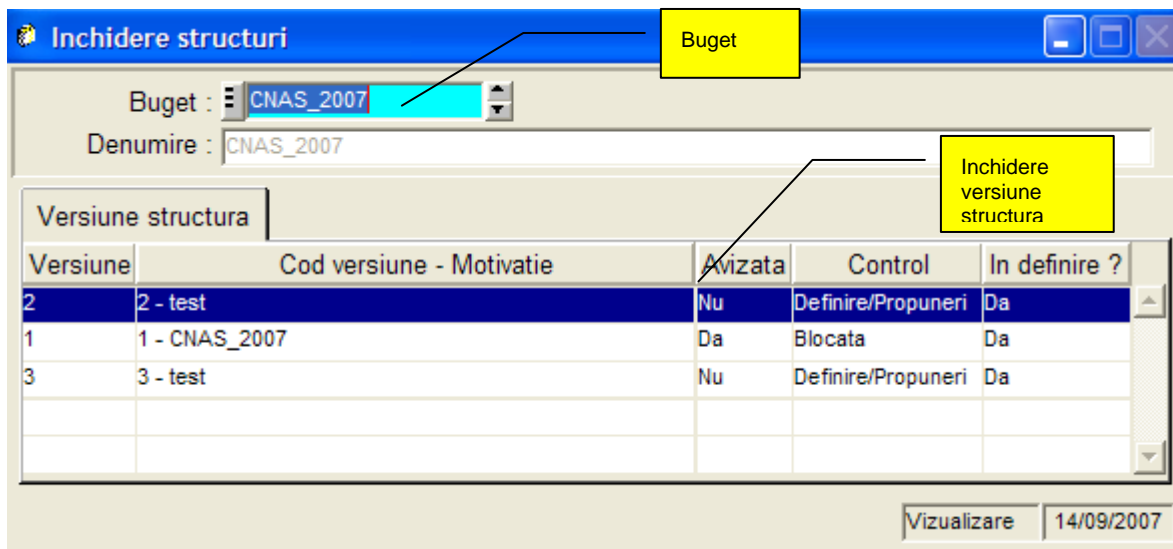


Fig. 7.1-1 Forma de operare Inchidere structuri

Forma de operare permite controlul inchiderii structurii de buget, si contine zonele:

Zona de selectie a bugetului, care contine urmatoarele elemente:

- buget, informatie obligatorie prin care se specifica bugetul pentru care se doreste controlul inchiderii unei versiuni;
- denumire buget, element informativ care reprezinta denumirea bugetului selectat;

Zona de versiune structura, care contine lista tuturor versiunilor de structura ale bugetului ales:

- versiune structura, element informativ reprezentind versiunile de structura definite pentru bugetul selectat;
- cod versiune-motivatie element informativ care reprezinta codul versiunii de structura - motivatia;
- avizata, element informativ asupra starii versiunii de buget
- control, element informativ, specifica stare structurii de buget: Definire/Propuneri, Consolidare/Corectii sau Blocata;
- In definire, element informativ, specifica starea de inchidere a structurii. (Atentie, titlatura este "in definire", deci DA inseamna ca structura nu este inchisa si NU inseamna ca este inchisa).

Zona "Versiune structura" se acceseaza apasind click dublu cu mouse-ul pe rindul de interes. Zona permite inchiderea structurii de buget sau redeschiderea acesteia, si contine urmatoarele elemente:

Fig. 7.1-2 Operare stare versiuni structura

- denumirea bugetului, element *informativ* reprezentind bugetul pentru care se opereaza starea versiunii de structura;
- denumire versiune, element *obligativ*, reprezinta versiunea de structura pentru care se doreste inchidere sau redeschidere;
- numar versiune de structura, element *informativ*, reprezinta numarul alocat de sistem versiunii de structura selectate;
- cod versiune-motivatie element, reprezinta codul versiunii de structura - motivatia
- bifa in definire, permite utilizatorului specificarea starii versiunii de structura. Structura poate fi in definire (bifa este marcata) sau inchisa (bifa nu este marcata).

7.1.4. Selectoarele folosite la Inchidere structura bugetara

7.1.4.1 Selectorul de bugete

Selectorul de bugete este cel utilizat la definirea bugetelor.

7.1.4.2 Selectorul de versiuni structura

Selectorul de versiuni structura este cel utilizat la definirea versiunilor de structura.

7.1.5. Mesaje specifice

Componenta privind inchiderea structurii de buget poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Nu se poate trece in definire o structura avizata	Avertizare	S-a incercat trecerea in definire a unei structuri avizate	Structura se trece in stare neavizata si apoi se trece in definire structura
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost modificata definitiv.

Fig. 7.1-3 Mesaje specifice Inchidere structura de buget

7.1.6. Indicatii generale

Inchiderea structurii bugetare asigura controlul acesteia. Inchiderea unei structuri se poate face numai dupa ce toate elementele acesteia (indicatori, formule, fundamentari) au fost definite si verificate de persoanele autorizate. Atentie, o structura avizata nu mai poate fi redeschisa.

Ca exemplu de inchidere structura buget se poate defini urmatoarea structura:

Buget: BVC 2007

Versiune	Denumire	Avizata	Control	In definire
1	Vers 1.0	Da	Blocata	Nu
2	Vers. 2.0	Nu	Blocata	Da

Fig. 7.1-4 Exemplu Inchidere structura de buget

7.2. AVIZARE STRUCTURA DE BUGET

7.2.1. Considerente generale

Avizarea structurii de buget reprezinta un element important in asigurarea controlului bugetului in teritoriu. O structura de buget poate fi avizata numai de acei utilizatori cu drepturi specifice, si numai dupa ce a fost inchisa. Sistemul, functie de setarile specifice, permite doua moduri de operare:

- se poate lucra numai cu structuri avizate, ceea ce semnifica faptul ca structurile neavizate (sau doar inchise) sunt inoperabile
- se poate lucra cu structuri neavizate, ceea ce semnifica faptul ca bugetul poate fi operat din teritoriu chiar daca structura sa nu a fost avizata, dar a fost cel putin inchisa. Operarea acestuia este posibila numai daca structura este setata ca operabila

7.2.2. Accesarea formei de avizare structura bugetara

Avizare structura bugetara se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS -> Structuri bugetare->Avizare Structura bugetara

7.2.3. Forma de operare avizare structura bugetara

Fig. 7.2-1 Forma de avizare structura bugetara

Forma de operare permite avizarea structurii de buget, si contine zonele:

Zona de selectie a bugetului, care contine urmatoarele elemente:

- buget, informatie obligatorie prin care se specifica bugetul pentru care se doreste avizarea unei versiuni;
- denumire, element informativ care reprezinta denumirea bugetului selectat;

Zona de versiune structura, care contine lista tuturor versiunilor de structura ale bugetului ales:

- versiune, element informativ reprezentind versiunile de structura definite pentru bugetul selectat;
- cod versiune-motivatie, element informativ care reprezinta codul/motivatia versiunii de structura;
- avizata, element informativ asupra starii versiunii de buget
- control, element informativ, specifica stare structurii de buget: Definire/Propuneri, Consolidare/Corectii sau Blocata;
- in definire, element informativ care specifica starea de inchidere a structurii.

Zona "Versiuni structura" se acceseaza apasand dublu click cu mouse-ul pe rindul de interes. Zona permite avizarea structurii de buget, si contine urmatoarele elemente:

Fig. 7.2-2 Forma de Avizare versiuni structura

- buget, element *informativ* reprezentind bugetul pentru care se avizeaza versiunea de structura;
- denumire, element *informativ* care reprezinta denumirea bugetului selectat;
- versiune, element *obligativ*, reprezinta versiunea de structura pentru care se doreste avizarea;
- cod/motivatie versiune de structura – reprezinta codul/motivatia versiunii de buget selectata;
- bifa avizat, permite utilizatorului specificarea starii versiunii de structura. Structura poate fi avizata (bifa este marcata) sau neavizata (bifa nu este marcata).

7.2.4. Selectoarele folosite la Avizare structura bugetara

7.2.4.1 Selectorul de bugete

Selectorul de bugete este cel utilizat la definirea.

7.2.4.2 Selectorul de versiuni structura

Selectorul de versiuni structura este cel utilizat la definirea versiunilor de structura.

7.2.5. Mesaje specifice

Componenta privind avizarea structurii de buget poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost modificata definitiv.

Fig. 7.2-3 Mesaje specifice avizare structura de buget

7.2.6. Indicatii generale

Avizarea asigura controlul structurii de buget. Avizarea structurii se poate face numai dupa ce aceasta a fost inchisa. Sistemul permite operarea bugetelor a caror structura a fost avizata.

Ca exemplu de avizare structura buget se poate defini urmatoarea structura:

Buget: BVC 2005

Versiune	Denumire	Avizata	Control	In definire
1	Vers 1.0	Da	Blocata	Nu
2	Vers. 2.0	Nu	Blocata	Da

Fig. 7.2-4 Exemplu avizare structura de buget

7.3. CONTROL STRUCTURA DE BUGET

7.3.1. Considerente generale

7.3.1.1 Considerente generale

Controlul structurii bugetare permite setarea de catre persoane autorizate a starii structurii bugetului, permitind sau nu operarea valorilor propuse din teritoriu. Controlul structurii este posibil numai pentru structuri avizate. Functie de setarile sistemului, acest mecanism este posibil si pentru structuri neavizate. Controlul structurii bugetare permite setarea uneia din urmatoarele stari pentru o versiune de structura:

- **Definire/Propuneri, se pot introduce valori ca propuneri de bugete din teritoriu;**
- **Blocata, structura este blocata si nu se mai pot introduce valori propuneri de bugete;**
- **Consolidare/Corectii, valorile sunt blocate pentru teritoriu, dar pot fi corectate numai de catre persoane autorizate.**

O structura operabila permite introducerea de valori din teritoriu. Prin blocare nu mai poate fi operata.

7.3.2. Accesarea formei control structura bugetara

Control structura se acceseaza din fereastra principala, din meniul:

Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri bugetare->Control structura

7.3.3. Forma de operare control structura bugetara

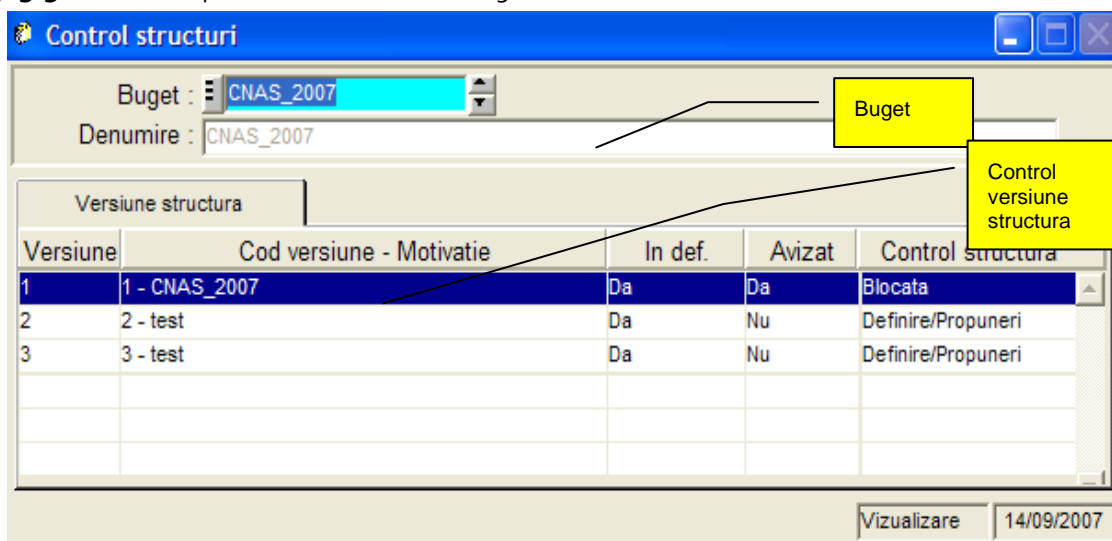


Fig. 7.3-1 Forma de control structura bugetara

Forma de operare permite controlul structurii de buget (atributul control str), si contine zonele:

Zona de selectie a bugetului, care contine urmatoarele elemente:

- **buget**, informatie obligatorie prin care se specifica bugetul pentru care se doreste controlul unei versiuni;
- **denumire buget**, element informativ care reprezinta denumirea bugetului selectat;

Zona de versiune structura, care contine lista tuturor versiunilor de structura ale bugetului ales:

- **versiune**, element informativ reprezentind versiunile de structura definite pentru bugetul selectat;
- **cod versiune-motivatie**, element informativ care reprezinta codul-motivatia versiunii de structura;
- **in definire**, element informativ asupra starii versiunii de buget care indica daca structura a fost inchisa
- **avizata**, element informativ asupra starii versiunii de buget care indica daca structura a fost avizata
- **control**, element informativ, specifica stare structurii de buget: **Definire/Propuneri**, **Consolidare/Corectii** sau **Blocata**.

Zona "Versiune structura" se acceseaza apasind click dublu cu mouse-ul pe rindul de interes. Zona permite controlul structurii de buget, si contine urmatoarele elemente:

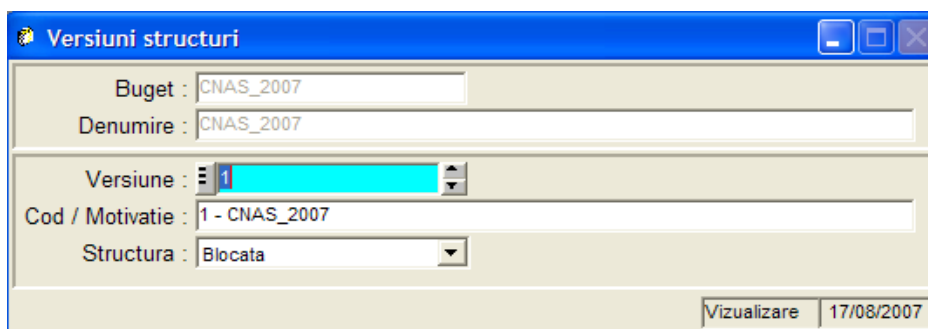


Fig. 7.3-2 Control versiuni structura

- buget, element *informativ* reprezentind bugetul pentru care se avizeaza versiunea de structura;
- denumire buget, element *informativ* care reprezinta denumirea bugetului selectat;
- versiune, element *obligatoriu*, reprezinta versiunea de structura pentru care se doreste avizarea;
- cod/motivatie – reprezinta codul/motivatia versiunii de buget selectata;
- structura, care permite selectia starii structurii: Definire/Propuneri, Consolidare/Corectii sau Blocata.

7.3.4. Selectoarele folosite la Control structura bugetara

Selectorul de bugete este cel utilizat la definirea bugetelor si are descrierea prezentata in cadrul sectiunii selectorul de bugete.

Selectorul de versiuni structura este cel utilizat la definirea versiunilor de structura si are descrierea prezentata in cadrul sectiunii selectorul de versiuni de structura.

7.3.5. Mesaje specifice

Componenta privind controlul structurii de buget poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Modificarea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de modificare lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost modificata definitiv.
Structura trebuie sa fie avizata pentru a o valida spre utilizare	Avertizare	S-a incercat specificarea unei stari incorecte	Se avizeaza structura si apoi se incearca specificarea starii dorite.

Fig. 7.3-3 Mesaje specifice avizare structura de buget

7.3.6. Indicatii generale

Prin controlul structurii se permite sau nu operarea bugetului din teritoriu. Controlul structurii este posibil numai pentru structuri de buget avizate (sau cel putin inchise functie de setarile sistemului). O structura operabila permite introducerea de valori din teritoriu. O structura blocata nu permite operarea valorilor la buget.

Ca exemplu de control structura buget se poate defini urmatoarea structura:

Buget: BVC 2007

Versiune	Denumire	Avizata	Control	In definire
1	Vers 1.0	Da	Blocata	Nu
2	Vers. 2.0	Da	Operabila	Nu

Fig. 7.3-4 Exemplu avizare structura de buget

8. STRUCTURI DE FUNDAMENTARI

8.1. CAPITOLE FUNDAMENTARE

8.1.1. Considerente generale

Fundamentările reprezintă anexe ale bugetului, care permit "motivarea" valorilor propuse pentru un buget. Conceptual, fundamentările sunt compuse din "machete", care ulterior se vor atașa unui indicator din buget. Fundamentările nu au nici o relevanță în sistem dacă nu sunt asociate bugetului prin intermediul indicatorilor bugetari (ele reprezintă doar definiții neoperabile din structura organizațională).

Fiecare machetă de fundamentare din sistem poartă denumirea generică de "capitol de fundamentare". În fond, altfel spus, capitolul de fundamentare reprezintă un nume asociat unei machete de fundamentare și care permite identificarea ei ulterioară.

În esență, capitolele de fundamentare, reprezintă ca și bugetele o colecție de indicatori specifici pentru care se vor defini valori în organizație. Spre deosebire însă de bugete, fundamentările prezintă o dinamică evoluată privind cantitatea de informație expusă pentru fiecare indicator (coloanele), deoarece reprezintă indicatori mult mai complecși (în principiu și indicatori fizici sau detalieri ale indicatorilor bugetari) pentru care trebuie definite cantități, prețuri, cote procentuale, previziuni anterioare, valori realizate, etc.

Se pot defini capitole de fundamentare cu valoarea calculată dintr-un anumit tip de contract pentru încasări/facturări. Indicatorii care capătă valorile din acest tip de capitole de fundamentare se calculează într-un mod specific.

Controlul centralizat al prețurilor care stau la baza fundamentării bugetului de venituri și cheltuieli este necesar pentru a asigura controlul centralizat al prețurilor pentru produsele specifice activității, atât pentru activitatea de extracție (titei, gazolină, gaze, etc.), cât și pentru cea de prelucrare (benzine, motorine, etc.). Prețurile vor putea fi gestionate atât în lei cât și în alta monedă, pentru conversie utilizându-se un curs specific.

Datorită faptului că definiția coloanelor este variabilă (spre deosebire de buget unde coloanele au semnificație fixă: perioada bugetară, unitate din organizație, activitate/subactivitate), pentru fundamentări se definește noțiunea de celulă de fundamentare care reprezintă combinația unică dintre o linie (indicator) și o coloană din capitolul de fundamentare.

Datorită dinamicii mari a machetelor de fundamentare, pentru acestea, ca și structura (definiție) trebuie specificate atât liniile (indicatorii) cât și coloanele din componentă. Mai mult decât atât, pentru același indicator de buget, capitolul de fundamentare aferent poate avea structura diferită în funcție de activitatea pentru care se definește și urmărește bugetul.

Astfel pentru un indicator bugetar oarecare se pot defini mai multe fundamentări, funcție de activități, și anume câte una pentru fiecare activitate. Structura unui capitol de fundamentare ar arăta astfel:

Titulatura	Capitol fundamentare				Coloane
	C1	C2	...	Cn	
l1	Indicator				
l2					
...					
ln					O celulă a fundamentării

Capitolele de fundamentare pot fi la rândul lor fundamentate prin intermediul altor capitole (de la care pot moșteni o singură valoare sau nu). Eventuala moștenire de valoare este atributul unei celule de fundamentare. De asemenea, capitolele de fundamentare pot genera la rândul lor o singură valoare (sau nici

una, eventual), folosibile in cadrul unei fundamentari superioare sau pentru un indicator de buget. De asemenea acest atribut este apanajul unei celule de fundamentare.

8.1.2. Accesarea capitolelor de fundamentare

Capitolele de fundamentare se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri fundamentari->Capitole fundamentare

8.1.3. Forma de operare a capitolelor de fundamentare

Fig. 8.1-1 Forma de operare capitole fundamentare

Forma de operare a capitolelor de fundamentare permite definirea capitolelor, a elementelor componente ale acestora (indicatori si coloane de fundamentare), si contine doua zone: zona de definire a capitolului in sine si zona de definire a structurii capitolului.

8.1.3.1 Capitole de fundamentare

Zona de definire a capitolelor de fundamentare contine urmatoarele elemente:

- **bugetul, informatie obligatorie, care permite incadrarea capitolului intr-un buget;**
- **versiunea structurii bugetului, informatie obligatorie, care permite specificarea versiunii bugetului din care face parte capitolul de buget.**
- **cod, element obligatoriu de specificat, reprezinta codul capitolului de fundamentare. Aceasta denumire este unica in sistem;**
- **denumire, reprezinta denumirea capitolului. Informatia este de asemenea obligatoriu de specificat.**



- Pentru adaugarea unui nou capitol de fundamentare, se executa operatiile:
- se intra in regim de adaugare;
 - se specifica cod capitol; codul acestuia trebuie sa fie unic;
 - se specifica denumirea capitolului;
 - se apasa ENTER, sau se cere salvare;
 - se revine in zona de definire a capitolului de fundamentare prin pozitionarea pe unul din cimpurile zonei;

- se trece in mod VIZUALIZARE;
- se continua cu definirea indicatorilor si a coloanelor specifice capitolului.

8.1.3.2 Structura capitol de fundamentare

Zona de definire a structurii capitolului de fundamentare este structurata in doua sectiuni: Indicatori si Coloane.

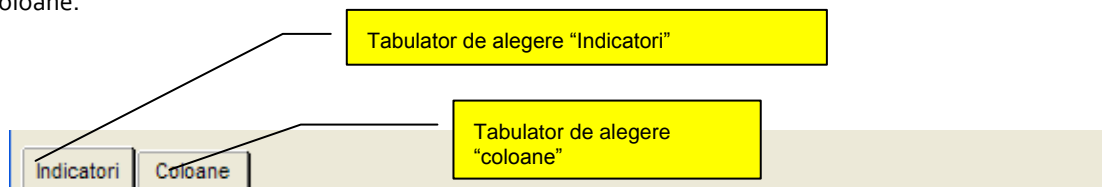


Fig. 8.1-2 Detaliu privind sectiunile zonei de definire a structurii capitolului de fundamentare

Zona "Indicatori" se acceseaza alegand tabulatorul corespunzator. Zona permite *definirea indicatorilor de fundamentare specifici capitolului selectat* si contine urmatoarele elemente:

Cod	Denumire	Nr.rind	Editabil
NR ASIG INSCRISI	nr asiguratii inscristi	1	Da
NR PCT PER CAPITA	nr puncte per capita	2	Da
NR PCT SERVICII	nr puncte pe servicii medicale	3	Da
VAL SUME MED NOI	val sume medici nou veniti	4	Da
TOTAL	total	5	Da

Fig. 8.1-3 Detaliu privind indicatorii unui capitol de fundamentare

- **cod**, element *informativ* reprezentind codul indicatorului de fundamentare;
- **denumire**, element *informativ* reprezentind denumirea indicatorului de fundamentare;
- **nr.rind**, reprezinta numarul de raportare al indicatorului in cadrul capitolului. Se recomanda specificarea acestui element prin metoda cu ferestre (din 10 in 10 de exemplu), pentru a evita renumerotarea in cazul in care se doreste inserarea de noi indicatori;
- **editabil**, element care specifica faptul ca valoarea indicatorului este editabila (se specifica de utilizator).

Pentru modificarea unui indicator se executa clic dublu pe rindul respectiv. Forma de operare indicatori fundamentare contine urmatoarele elemente:

Fig. 8.1-4 Forma de operare a indicatorilor unei fundamentari

- capitol, element *informativ* reprezentind codul capitolului de fundamentare aferent indicatorului; in dreapta acestuia este afisata *informativ*, denumirea capitolului de fundamentare;
- indicator, element *obligativ* de specificat, reprezentind codul indicatorului de fundamentare; in dreapta acestuia este afisata *informativ*, denumirea indicatorului. Codul indicatorilor este unic la nivel de capitol de fundamentare;
- apartine de, element *optional*, reprezinta indicatorul caruia ii este subordonat indicatorul de fundamentare curent selectat; in dreapta acestui cimp este afisata denumirea indicatorului "parinte";
- nr. rind, element *optional* reprezentind ordinea de afisare a indicatorului in cadrul capitolului de fundamentare;
- editabil, lista cu valorile "Da" sau "Nu", care specifica daca valoarea indicatorului va fi editabila sau nu.

Zona "Coloane" se acceseaza alegind tabulatorul corespunzator. Zona permite *operarea coloanelor specifice capitolului de fundamentare selectat* si contine urmatoarele elemente:

Cod	Denumire	Nr.col.	Editabil
1	TOTAL	1	Da
2	SUB 1 AN	2	Da
3	1 - 4 ANI	3	Da
4	5-59 ANI	4	Da
5	60 Ani si peste	5	Da
6	Valoare estimata 2007	6	Da

Fig. 8.1-5 Zona coloane fundamentare

- cod, reprezinta codul coloanei de fundamentare;
- denumire, reprezinta denumirea coloanei de fundamentare;
- nr.col, reprezinta ordinea de afisare a colanei in cadrul capitolului de fundamentare;
- editabil, specifica daca valoarea din coloana este editabila (poate fi modificata de utilizator).

Toate elementele specificate sunt informative. Pentru operarea coloanelor de fundamentare se executa dublu clic pe rindul de interes. Forma de operare a coloanelor de fundamentare contine urmatoarele elemente:

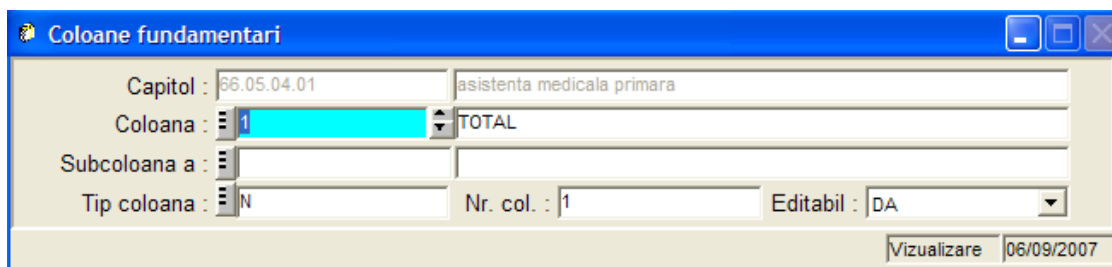


Fig. 8.1-6 Forma de operare coloane fundamentare

- capitol, element *informativ* reprezentind codul capitolului de fundamentare specific; in dreapta acestui element este afisata cu titlu *informativ* denumirea acestuia;
- coloana, element *obligatoriu* de specificat, reprezentind codul coloanei; codul coloanei este unic in cadrul unui capitol de fundamentare; in dreapta acestui cimp este afisata denumirea coloanei;
- subcoloana a, reprezinta codul coloanei careia ii este subordonata coloana curenta; elementul este optional; in dreapta acestui cimp este afisata informativ denumirea coloanei "parinte" selectate;
- tip coloana, element *obligatoriu* de specificat, reprezentind tipul coloanei; tipurile admise de sistem sunt: numar, suma, data calendaristica sau text;
- nr.col, element *optional*, reprezinta ordinea de afisare a coloanei in cadrul capitolului de fundamentare; se recomanda specificarea ordinii de afisare prin metoda "cu ferestre" (in 10 in 10 de exemplu), pentru a evita renumerotarea in cazul in care se insereaza noi coloane;
- editabil, atribut *obligatoriu* de specificat; pentru o coloana definita editabila, utilizatorul poate specifica valori (o coloana needitabila are asociata o formula).

8.1.4. Selectorul de capitole fundamentare

Selectorul de capitole fundamentare are structura si functionalitati standard si prezinta urmatoarele informatii:

- codul capitolului de fundamentare;
- denumirea capitolului de fundamentare.

8.1.8. Mesaje specifice

Componenta privind operarea capitolelor de fundamentare poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ
Stergerea s-a incheiat cu succes	Informativ	O operatie de stergere s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stersa definitiv din baza de date.
Adaugarea s-a incheiat cu succes	Informativ	O operatie de adaugare s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost adaugata in baza de date.
Campul trebuie sa contina o valoare	Avertizare	S-a incercat salvarea fara specificarea informatiilor obligatorii.	Se specifica informatiile (campul se va colora in cyan) si se cere din nou salvare.

Fig. 8.1-12 Mesaje specifice operare capitole de fundamentare

8.2. CELULE FUNDAMENTARE

8.2.1. Considerente generale

In mod normal, la definirea indicatorilor si a coloanelor la fundamentari sistemul construieste in mod transparent toata matricea derivata. Aceste celule vor avea ca atribut de editabil combinatia SAU logic a atributelor de la indicatorii si coloanele de la care provin. Componenta permite tocmai specificarea "exceptiilor" la celule in cadrul capitolului de fundamentare. De asemenea, tot aceasta componenta permite specificarea unei celule care va primi valoare din alta fundamentare (cazul fundamentarii care este la rindul ei fundamentata).

Toate celulele din cadrul unui capitol mostenesc valorile atributelor (obligatoriu, editabil) din definitia indicatorului si a coloanei din care provin.

Celulele care au alte attribute decit cele mostenite din definitia indicatorului si a coloanei pot fi actualizate de catre utilizator prin intermediul acestei componente.

Mai mult, pentru fiecare celula se poate specifica capitolul de fundamentare din care aceasta mosteneste valoarea ("anexa" la celula de fundamentare).

8.2.2. Accesare Celule fundamentare

Celulele de fundamentare se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri fundamentari->Celule fundamentare

8.2.3. Forma de operare Celule fundamentare

Celule fundamentare

Budet : CNAS_2007 - CNAS_2007

Vers. structura : 1 - 1 - CNAS_2007

Cod / Denumire : 66.05.04.01 ASISTENTA MEDICALA PRIMARA

Filtru dupa : Linia : Coloana :

Coloana	Nr. col.	Linie	Nr.	Celule
1	1	NR ASIG INSCRISI	1	Nu
1	1	NR PCT PER CAPITA	2	Nu
1	1	NR PCT SERVICII	3	Da
1	1	VAL SUME MED NOI	4	Nu
1	1	TOTAL	5	Nu
2	2	NR ASIG INSCRISI	1	Da

Nr.secvnta	Operatie	Linia referita	Coloana referita	Constanta
1	+	NR ASIG INSCRISI	2	
2	+	NR ASIG INSCRISI	3	
3	+	NR ASIG INSCRISI	4	
4	+	NR ASIG INSCRISI	5	

Vizualizare 17/08/2007

Fig. 8.2-1 Forma de operare celule fundamentare

Forma de operare contine trei zone: zona de "Selectie capitol fundamentare", zona "Celule" aferente capitolului selectat si zona 'Formule'.

Zona "Selectie Capitol fundamentare" permite specificarea capitolului de fundamentare, si contine urmatoarele elemente:

- bugetul, informatie obligatorie, care permite incadrarea capitolului intr-un buget.
- versiunea structurii bugetului, informatie obligatorie, care permite specificarea versiunii bugetului din care face parte capitolul de buget.
- cod capitol, informatie obligatoriu de specificat, reprezinta codul capitolului de fundamentare; in dreapta acestui cimp este afisata cu titlu informativ denumirea capitolului selectat;
- filtru dupa linia, element optional care permite filtrarea celulelor din cadrul capitolului dupa linia specificata; pentru filtrare se specifica denumirea liniei si se apasa TAB;
- filtru dupa coloana, element optional, care permite filtrarea celulelor din cadrul capitolului dupa coloana specificata; pentru filtrare se specifica denumirea coloanei si se apasa TAB. Pentru anularea unei filtrari se sterge informatia din filtrul respectiv si se apasa TAB.



Atentie, filtrarea functioneaza numai daca se iese cu tasta TAB din cimpul respectiv. Zona "Celule" ale capitolului de fundamentare afiseaza celulele aferente capitolului selectat (eventual conform filtrarilor specificate de utilizator), si contine urmatoarele

elemente:

- coloana, reprezinta codul coloanei din cadrul capitolului de fundamentare;
- nr.col, reprezinta ordinea de afisare a coloanei in cadrul capitolului de fundamentare;
- linie, reprezinta codul liniei (indicator fundamentare) din cadrul capitolului de fundamentare;
- nr.rind, reprezinta numarul de ordine al liniei in cadrul capitolului de fundamentare;
- editabil, indica faptul ca valoarea celulei este editabila (utilizatorul poate specifica valoarea aferenta acesteia);

Toate aceste elemente sunt informative.

Pentru specificarea atributelor unei celule se apasa click dublu pe linia de interes. Forma Modificare atribute celula permite redefinirea atributelor specifice celulei de fundamentare. Celulele din cadrul unui capitol de fundamentare au setate attributele conform definitiei liniilor acestuia. Astfel, o celula care provine din intersectia dintre o linie needitabila si o coloana editabila, va avea setata bifa editabil conform definitiei cele mai importante, si anume va fi needitabila (practic SAU logic intre cele doua definitii).

Acesta forma permite specificarea atributelor acelor celule de tip "exceptie" (caracteristici diferite fata de definitiile initiale) si contine urmatoarele elemente:

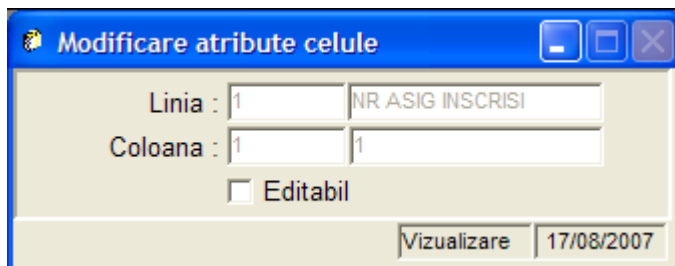


Fig. 8.2-2 Forma Modificare atribute celula

- linie, element *informativ*, reprezentind codul liniei aferente celulei din cadrul capitolului de fundamentare; in dreapta acestei informatii este afisata cu titlu *informativ* denumirea liniei (indicator de fundamentare);
- coloana, element *informativ* reprezentind codul coloanei aferente celulei din cadrul capitolului de fundamentare; in dreapta este afisata cu titlu *informativ* denumirea coloanei;
- editabil, bifa prin care se specifica daca valoarea celulei este editabila (utilizatorul poate specifica valoarea aferenta acesteia).

8.2.4. Selectorul de capitole fundamentare

Selectorul de capitole de fundamentare are structura si functionalitate prezentate la definirea capitolului de fundamentare.

8.2.5. Mesaje specifice

Componenta privind celulele de fundamentare poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Este prima inregistrare !	Avertizare	Campul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Este ultima inregistrare	Avertizare	Campul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ
Modificarea s-a incheiat cu succes	Informare	O operatie de modificare s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost definitiv modificata in baza de date.

Fig. 8.2-3 Mesaje specifice operarii celulelor de fundamentare

8.2.6. Indicatii generale

Aceasta componenta permite specificarea atributelor pentru acele celule din cadrul capitolului de fundamentare care constituie exceptii fata de definitia indicatorilor de fundamentare. Avind in vedere faptul ca indicatorii din cadrul structurii de buget au anexate fundamentari prin intermediul celulelor de fundamentare, definirea atributelor acestora constituie un element foarte important, si deci trebuie tratat cu maxima atentie.

8.2.7. Formule indicatori fundamentare

8.2.7.1 Considerente generale

Pentru fiecare indicator de fundamentare este posibila definirea unei *formule de calcul* functie de ceilalti indicatori de fundamentare sau functie de o valoare constanta. Atit indicatorul pentru care se defineste formula cat si operanzii (indicatorii de care depinde formula) trebuie sa apartina aceluiasi capitol de fundamentare.

Formula de calcul nu tine cont de structura ierarhica a indicatorilor. Operatiile permise in cadrul formulei sunt adunarea, scaderea, inmultirea si impartirea.

Un element important il reprezinta atributul nr.secvnta, prin intermediul caruia se specifica ordinea de evaluare a formulei. Se recomanda definirea acestuia prin metoda "cu ferestre" (din 10 in 10 de exemplu), ceea ce va permite ulterior inserarea de noi operatii in cadrul formulei, fara a redefini numarul de ordine al acestora.

8.2.7.2 Accesare Formule indicatori fundamentare

Formulele aferente indicatorilor de fundamentare se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri fundamentari-> Celule fundamentare

Sistemul prezinta o forma care va permite sa va alegeti indicatorul pentru care doriti sa definiti formula:

Celule fundamentare

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007
 Vers. structura : 1 - 1 - CNAS_2007

Cod / Denumire : 86.05.04.01 ASISTENTA MEDICALA PRIMARA
 Filtru dupa : Linia : Coloana :

Celule

Coloana	Nr. col.	Linie	Nr. rand	Editabil
1	1	NR ASIG INSCRISI	1	Nu
1	1	NR PCT PER CAPITA	2	Nu
1	1	NR PCT SERVICII	3	Da
1	1	VAL SUME MED NOI	4	Nu
1	1	TOTAL	5	Nu
2	2	NR ASIG INSCRISI	1	Da

Formule

Nr.secvnta	Operatie	Linia referita	Coloana referita	Constanta
1	+	NR ASIG INSCRISI	2	
2	+	NR ASIG INSCRISI	3	
3	+	NR ASIG INSCRISI	4	
4	+	NR ASIG INSCRISI	5	

Vizualizare 17/08/2007

Fig. 8.2-4 Forma de alegere a unui indicator de fundamentare in vederea definirii unei formule

Acestei forme trebuie specificate urmatoarele elemente:

- bugetul, informatie *obligatorie*, care permite incadrarea capitolului intr-un buget.
- versiunea structurii bugetului, informatie *obligatorie*, care permite specificarea versiunii bugetului din care face parte capitolul de buget.
- cod reprezinta codul capitolului de fundamentare; aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat; in dreapta codului de capitol, este afisata cu caracter *informativ* denumirea capitolului de fundamentare;
- din lista de indicatori, se va alege acela pentru care doriti sa definiti formula folosind tasta <ENTER> sau dublu click cu mouse-ul.

8.2.7.3 Forma de operare Formule celule fundamentare

Modulul de operare a formulelor se acceseaza executand dublu-click in fereastra de Formule

Fig. 8.2-5 Forma Formule indicatori fundamentare

- linia, informatie *obligatorie*, este introdusa automat la selectarea celulei. Nu poate fi modificata.
- coloana, informatie *obligatorie*, este introdusa automat la selectarea celulei. Nu poate fi modificata.
- nr secventa, reprezinta ordinea in care sunt introduse operatiile ;
- linia referita si coloana referita, reprezinta adresa celulei inclusa in componenta formulei matematice;
- constanta, ofera posibilitatea atasarii unei valori constante utilizata in formula de calcul;
- operatie, permite atasarea unei operatii matematice (adunare, scadere, inmultire, impartire)

8.3. TIPURI COLOANE FUNDAMENTARE

8.3.1. Considerente generale

Tipurile de coloane fundamentare reprezinta un mecanism de organizare si clasificare a coloanelor de fundamentare. Tipurile de coloane fundamentare permit *diferentierea coloanelor de fundamentare*, sau altfel spus permit organizarea acestora in functie de *scopul* lor.

8.3.1.1 Accesarea tipurilor de coloane fundamentare

Tipurile de coloane fundamentare se acceseaza din fereastra principala, din elementul de meniu: Gestiunea Fondului FNUASS ->Structuri fundamentari->Tipuri coloane fundamentare

8.3.2. Forma de operare a tipurilor de coloane fundamentare

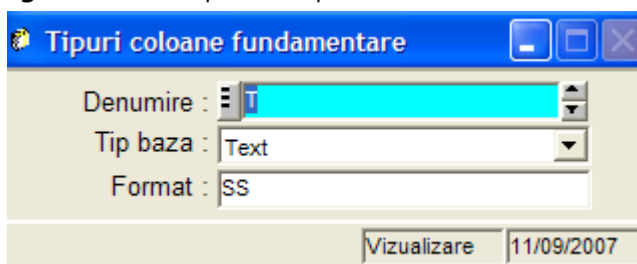


Fig. 8.3-1 Forma de operare a tipurilor de coloane fundamentare

Fiecare coloana de fundamentare din sistem trebuie sa apartina unei clase sau *tip de coloana fundamentare*. Forma de operare permite definirea si intretinerea acestor tipuri de coloane.

Tipul de coloana fundamentare este caracterizat de urmatoarele elemente:

- denumire; aceasta informatie este *obligatoriu* de specificat si trebuie sa fie *unica*;
- tip baza; aceasta reprezinta tipul baza al coloanei si poate fi: numar, suma, data calendaristica sau text;
- format; acesta reprezinta formatul tipului baza.

8.3.3. Selectorul de tipuri de coloane fundamentare

Selectorul tipurilor de coloane fundamentare are structura si functionalitati standard si prezinta urmatoarele informatii:

- **codul tipului de coloana;**
- **formatul tipului de coloana;**
- **tipul baza al coloanei.**

Cod	Format	Tip baza
%	%	%
N	FM999G9999G9999G9999G9999G990D	Numar
T	SS	Text

Fig. 8.3-2 Selectorul de tipuri de coloane

Filtrarea informatiilor din selector este posibila pentru toate informatiile afisate de acesta:

- codul tipului de coloana;
- formatul tipului de coloana;
- tipul baza al coloanei.

8.3.4. Mesaje specifice

Componenta privind definirea tipurilor de bugete poate semnala urmatoarele mesaje specifice:

Mesaj	Tip mesaj	Explicatie	Actiuni posibile
Aceasta inregistrare exista deja in baza de date.	Eroare	S-a incercat introducerea unei informatii care trebuie sa fie unica, dar aceasta exista deja in baza de date.	Se verifica prin intermediul selectorului informatia respectiva si se renunta la operatia curenta sau se introduce alta valoare.
Este prima inregistrare !	Avertizare	Cimpul de navigare se afla pe prima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Este ultima inregistrare !	Avertizare	Cimpul de navigare se afla pe ultima inregistrare.	Nici una. Mesajul este informativ.
Nu se poate sterge informatia deoarece e...	Eroare	Inregistrarea respectiva este referita in alta parte (poate fi referita buget sau in schema de drepturi specifice ale utilizatorilor).	Se sterge intai informatia din zona unde este referita, sau se renunta la stergere.
Stergerea s-a incheiat cu succes.	Informativ	O operatie de stergere lansata anterior s-a incheiat cu succes.	Nici una. Informatia a fost stearsa definitiv.
Valoarea cautata nu se regaseste in baza de date.	Avertizare	Intr-un selector s-a introdus o informatie (cheie) care nu exista in baza de date.	Nici una; selectorul revine automat la informatia anterioara.

Fig. 8.3-3 Mesaje specifice operarii tipurilor de coloane fundamentare

9. BUGETE

9.1. CREARE/RECTIFICARE VERSIUNI BUGETE

9.1.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite crearea de versiuni de valori pentru propunerile de buget. Aceasta optiune permite pastrarea unui istoric a valorilor propuse.

9.1.2. Accesare propuneri valori bugete

Creare/ Rectificare versiuni bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Creare/ Rectificare Versiuni Bugete

9.1.3. Forma de operare Creare /Rectificare Versiuni Bugete

Fig. 9.1-1 Forma de operare creare/ rectificare versiuni bugete

Forma de operare creare versiuni valori bugete permite gestionarea versiunilor de propuneri valori prin pastrarea istoricului, si contine doua zone: zona Filtrare elemente buget si zona Versiuni Valori.

Zona Filtrare elemente buget permite specificarea bugetului pentru care se doreste crearea unei versiuni de propuneri de valori, si contine urmatoarele elemente:

- **cod** - informatie obligatorie, reprezentand bugetul pentru care se doreste crearea versiunii de propuneri de valori; sub acest camp este afisata cu caracter informativ denumirea bugetului;
- **vers. structura** - reprezinta versiunea de structura a bugetului pentru care se opereaza propunerile de valori; acest element este obligatoriu, si reprezinta versiunea curenta de buget;
- **calendar** - element informativ reprezentind codul calendarului aferent bugetului pentru care se opereaza valorile;
- **control** - element informativ reprezinta starea in care se afla versiunea de structura a bugetului selectat: Definire/Propuneri, Consolidare/Corectii sau Blocata.

Zona Versiuni Valori permite initializarea versiuni de propuneri de valori:

Fig. 9.1-2 Forma de operare creare/ rectificare versiuni bugete – detalii

Forma contine urmatoarele elemente definibile:

- vers. valori - informatie *obligatorie*, reprezentind o versiune bugetara;
- bifa versiune curenta – daca este pusa, aceasta marcheaza versiunea pe care se opereaza, la un moment dat, in cadrul unui buget definit;
- stare – reprezinta starea versiunii de valori care poate fi:initiala, aprobata, inchisa sau defalcata.
- data creare – reprezinta data la care a fost creata versiunea de valori;
- cursul valutar – element necesar in cazul urmaririi executiei bugetare, in valuta.

9.2. PROPUNERI VALORI BUGETE

9.2.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite specificarea valorilor aferente bugetelor pentru fiecare sucursala (unitate organizatorica) din cadrul organizatiei.

Propunerile de valori la buget se opereaza pentru fiecare unitate organizatorica. Data fiind complexitatea structurii de buget (formule asociate indicatorilor, mosteniri din capitole de fundamentare), calculul si validarea pentru fiecare activitate se realizeaza explicit, prin apasarea butoanelor specifice.

Bugetul pe o unitate organizatorica se valideaza atunci cind toate valorile sunt conforme cu definitia indicatorilor: sunt specificate valorile pentru indicatorii obligatorii, sunt completate valorile pentru capitolele de fundamentare din care indicatorul mosteneste valori.

Asocierea directa a bugetului cu structura organizationala se realizeaza astfel incat sa poata fi definite bugete pentru o parte din elementele din structura organizationala (de exemplu un buget de

sectie, care are in subordine cateva locuri de munca) si stabilirea unitatii organizationale pentru care se consolideaza.

Pentru ca consolidarea, defalcarea, redistribuirea sa functioneze trebuie ca sa existe cel putin o unitate superioara de care sa fie legata unitatea pe care se introduc valorile. Aceasta poate fi o unitatea din ierarhie sau poate fi chiar unitatea mare. Exista un mecanism de consolidare la nivel de noduri intermediare dintr-o structura ierarhica.

Se pot defini procente de defalcare pe unitati organizatorice, care se vor utiliza.

Pentru consolidare, corectii, redistribuire trebuie sa se selecteze unitatea pentru care se doreste realizarea operatiilor. Consolidarea se va face la nivelul unitatii selectate pentru unitatile imediat subordonate. Pentru a putea face consolidarea trebuie ca unitatile subordonate, daca au la randul lor unitati subordonate, sa aiba facute deja consolidarea si acesta sa fie valida.

Pentru defalcarea valorilor pe unitati organizatorice se vor introduce procentele la nivel de buget si de unitate organizatorica si pe baza carora se va realiza defalcarea valorilor.

Exista o procedura de verificare si validare automata a propunerilor si fundamentarilor la propuneri. In cazul in care sunt nereguli, acestea sunt introduse intr-o tabela de log. Validarea realizarilor si a fundamentarilor la realizari atentioneaza utilizatorul cu privire la toate problemele aparute (machete neinitializate, machete nevalidate, realizari nevalidate).

Fundamentarea realizarilor la buget se realizeaza utilizand aceleasi machete de fundamentare ca si in cazul bugetului planificat.

9.2.2. Accesare propuneri valori bugete

Propunerile de valori bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Propuneri bugete->Propuneri Valori Bugete



9.2.3. Forma de operare Propuneri valori bugete

Denumire indicator	Tip	Frm	Fnd	Val tot	Val Trim 1	Val Trim 2	Val Trim 3
0001 - venituri totale	C.F.	DA	DA	5.982.000.000,00	3.995.500.000,00	3.995.500.000,00	3.995.500.000,00
0002 - venituri curente	C.F.	DA	NU	5.135.000.000,00	3.783.750.000,00	3.783.750.000,00	3.783.750.000,00
2000 - contributi de asigurari	C.F.	DA	NU	5.131.000.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00
2005 - contributiile angajatorilor	C.F.	DA	NU	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03 - contrib asig soc de san dat angajatori	C.F.	DA	NU	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.01 - contrib dat pers jur/fiz cu pers salari	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.02 - contrib dat pers aflate in somaj	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.03 - Venituri inc pt Valorificarea Activ Stat	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.04 - contrib ptr conc si indemnizatii	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.05 - contrib ptr conc si ind dat pers somaj	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00
2105 - contributiile asiguratorilor	C.F.	DA	NU	5.131.000.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00
2105.03 - contr asig san dat de asigurati	C.F.	DA	NU	0.575.000.000,00	2.643.750.000,00	2.643.750.000,00	2.643.750.000,00

Fig. 9.2-1 Forma de operare propuneri valori bugete

Forma de operare propuneri valori bugete permite specificarea valorilor aferente bugetelor pentru fiecare unitate organizatorica, si contine doua zone: zona Filtrare elemente buget si zona Valori propunere buget.

Zona Filtrare elemente buget permite specificarea bugetului, a unitatii organizatorice si a activitatii pentru care se vor opera propunerile de valori, si contine urmatoarele elemente:

- buget, informatie obligatorie, reprezentind bugetul pentru care se specifica propunerile de valori; propunerile de valori se pot opera numai pentru bugete cu structura operabila;
- vers. structura, reprezinta versiunea de structura a bugetului pentru care se opereaza propunerile de valori; acest element este informativ;
- vers.valori - reprezinta versiunea curenta de buget (pentru un buget, la un moment dat exista o singura versiune operabila);
- valuta, specifica valuta in care vor fi propuse valorile;
- valuta bugetului / valuta de conversie, specifica daca valorile se vor propune in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
- calendar, element informativ reprezentind codul calendarului aferent bugetului pentru care se opereaza valorile;
- stare, element informativ, specifa starea in care se gaseste versiunea de buget;
- unitate organizatorica, informatie obligatorie reprezentind unitatea organizatorica pentru care se specifica propunerile de valori la buget; in dreapta acesteia este afisata cu caracter informativ denumirea unitatii organizatorice; dupa alegerea unitatii organizatorice, se apasa tasta ENTER pentru initializarea activitatilor din cadrul unitatii organizatorice;
- preliminar/estimat – daca este bifata, apar coloanele care contin valorile preliminate si valorile estimate;
- structura restransa – daca este bifata apare structura restransa de indicatori;
- propuneri pe – propunerile pot fi facute pe an-trimestre sau pe trimestre-luni;
- grupa indicatori – grupa din care fac parte indicatorii pe care se fac propuneri, folosita pentru filtrare ;
- cod/denumire indicator- se foloseste pentru a face filtrare dupa codul, respectiv denumirea indicatorului;
- butonul Recalculare, apasarea acestuia va recalcula valorile indicatorilor conform definitiilor acestora; de asemenea, pentru recalcularea valorilor propuse trebuie sa fie operate propunerile de valori de fundamentare pentru indicatorii care mostenesc valori din fundamentari;
- butonul Validare; la apasarea acestuia se vor verifica propunerile de valori, conform definitiei indicatorilor (sunt completate valorile obligatorii, sunt operate propunerile de valori de fundamentare, sunt operate toate elementele necesare evaluarii formulelor). Cind toate propunerile de valori sunt complete si corect specificate, bugetul se valideaza (se marcheaza Validat);
- butonul import din fisier  - permite importul datelor din fisier;
- butonul export structura in fisier  - permite exportul datelor in fisier.

Recalcularea valorilor si validarea propunerii de valori se vor executa dupa specificarea propunerilor de valori la buget (zona Propunere valori buget).

Zona Valori propunere buget permite operarea propunerilor de valori pentru toti indicatorii din cadrul versiunii de buget, si contine urmatoarele elemente:

- denumire indicator bugetar, element *informativ* reprezentind denumirea indicatorului bugetar;
- tip - element *informativ* specifica daca indicatorul este de tip clasificatie economica sau functionala;
- frm. element *informativ* specifica daca indicatorul este calculat dintr-o formula;

-
- fundamentare, element *informativ* specifica daca valoarea indicatorului se calculeaza din fundamentari;
 - val tot, val trim₁, val trim₂, val trim₃, val trim₄, val prelim, val estim+1, val estim +2, val estim +3, elemente care se specifica de catre utilizator, reprezentind valorile propuse pe unitatea organizatorica pentru indicatorul bugetar; completarea valorilor pentru fiecare indicator se realizeaza functie de definirea acestuia, astfel:

-pentru indicatorii obligatorii, editabili valoarea trebuie specificata obligatoriu;

-pentru indicatorii obligatorii, needitabili si care au formula asociata valoarea se va completa automat de catre sistem, la apasarea butonului Recalculare; pentru acestia, valoarea nu se va specifica de catre utilizator;

-pentru indicatorii obligatorii, needitabili si care mostenesc valoarea din fundamentari, se apasa clic dublu pe cimpul de valoare pentru pentru specificarea propunerilor de valori aferente capitolului de fundamentare din care acesta mosteneste valoarea.

9.3. PROPUNERI VALORI FUNDAMENTARE

9.3.1. Considerente generale

Forma de operare a propunerilor valorilor de fundamentare permite specificarea valorilor aferente capitolelor de fundamentare pentru fiecare sucursala din cadrul organizatiei.

9.3.2. Accesare propuneri valori fundamentari

Propunerile de valori bugete se acceseaza din fereastra de Propuneri valori bugete:

Gestiunea Fondului FNUASS -> Bugete->Propuneri bugete->Propuneri Valori Bugete

In aceasta fereastra se da dublu click pe indicatorul fundamentat si se va deschide fereastra de Propuneri valori fundamentare.



9.3-3. Forma de operare Propuneri valori fundamentare

Fig. 9.3-1 Forma de operare propuneri valori fundamentare

Forma permite specificarea propunerilor de valori de fundamentare pe fiecare capitol de fundamentare aferent unui buget, pentru o unitate organizatorica si fiecare activitate din cadrul unitatii organizatorice, si contine doua zone: zona Filtrare elemente buget si zona Propuneri valori fundamentare.

Zona Filtrare elemente buget permite specificarea bugetului, a versiunii de structura, a versiunii de valori, a unitatii organizatorice si a capitolului de fundamentare pentru care se opereaza propuneri valori fundamentare, si contine urmatoarele elemente:

- **buget, element obligatoriu** reprezentind denumirea bugetului; in cazul in care forma a fost apelata plecind de la propuneri de valori aferente unui indicator bugetar, aceasta va contine implicit denumirea bugetului aferent indicatorului;
- **versiune structura, element informativ** reprezentind versiunea de structura a bugetului pentru care se opereaza propuneri de valori;
- **versiune valori, element informativ** reprezentind versiunea de valori a bugetului pentru care se opereaza propuneri de valori;
- **capitol, element obligatoriu** reprezentind codul capitolului de fundamentare pentru care se opereaza propuneri de valori; in dreapta acestui element este afisata cu tilu *informativ denumirea capitolului de fundamentare*; in cazul in care forma a fost apelata plecind de la propuneri de valori aferente unui indicator bugetar, aceasta va contine implicit denumirea capitolului de fundamentare din care indicatorul mosteneste valoare;
- **unitate organizatorica, element obligatoriu**, reprezentind unitatea organizatorica (sucursala) pentru care se opereaza propuneri de valori de fundamentare; in dreapta acestui element este afisata cu tilu *informativ denumirea unitatii organizatorice*; in cazul in care forma a fost apelata plecind de la propuneri de valori aferente unui indicator bugetar, aceasta va contine implicit denumirea unitatii organizatorice pentru care se opereaza propuneri valori buget;

- butonul import din fisier  - permite importul datelor din fisier;
- butonul export structura in fisier  - permite exportul datelor in fisier;
- valuta, specifica valuta in care vor fi propuse valorile;
- valuta bugetului / valuta de conversie, specifica daca valorile se vor propune in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
- cursul valutar – element necesar in cazul urmaririi executiei bugetare, in valuta.

Zona valori fundamentari permite specificarea propunerilor de valori aferente elementelor selectate in zona de filtrare, si contine urmatoarele elemente:

- denumire element *informativ* reprezentind denumirea indicatorilor de fundamentare din cadrul capitolului de fundamentare aferent bugetului, versiunii si activitatii selectate;
- denumire coloane, reprezinta denumirea coloanelor din cadrul capitolului de fundamentare aferent bugetului si activitatii;

Valorile aferente capitolului de fundamentare se specifica pentru fiecare celula de fundamentare (intersectie dintre un indicator de fundamentare si o coloana de fundamentare); Specificarea valorilor pentru fiecare celula este functie de definitia acesteia, astfel:

- pentru celulele editabile si obligatorii, valoarea este obligatoriu de specificat;
- pentru celule obligatorii, needitabile, cu formule asociate valorile se vor calcula automat de catre sistem, in baza formulei asociate la definirea capitolului de fundamentare;
- pentru celulele obligatorii, needitabile, care mostenesc valori dintr-un capitol de fundamentare, se va apasa clic dublu pentru activarea formei de operare propunere valori fundamentare specifica capitolului din care celula curenta mosteneste valoare.

Dupa specificarea tuturor valorilor aferente propunerii de valori de fundamentare, se urmeaza pasii:

- se apasa butonul Recalculare; Apasarea acestuia va salva informatiile introduse, si va recalcula valorile conform definitiei acestora (evaluare formule, completare valori provenite din mosteniri);
- se apasa butonul Validare; Acest buton verifica valorile propuse conform definitiilor aferente capitolului de fundamentare, astfel:
 - sunt completate toate celulele cu atributul obligatoriu;
 - sunt completate toate elementele necesare calculului de formule;
 - sunt operate propunerile de valori de fundamentare pentru celulele care mostenesc valori din alte capitole de fundamentare;
- in conditiile in care toate elementele sunt corect specificate, propunerea de valori de fundamentare se valideaza (se marcheaza check box Validat).

9.4. CONSOLIDARE BUGETE

9.4.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite consolidarea versiunii de buget si a versiunii de valori pe o unitate organizatorica.

9.4.2. Accesare conolidari bugete

Consolidari bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS -> Bugete-> Consolidari Bugete

9.4.3. Forma de operare Consolidare bugete

Fig. 9.4-1 Forma consolidare bugete

Forma de operare Consolidare bugete contine urmatoarele elemente:

- bugetul, informatie obligatorie care permite specificarea bugetului pentru care se face consolidarea;
- versiune structura, informatie obligatorie care permite specificarea versiunii bugetului pentru care se face consolidarea;
- versiune valori, informatie obligatorie care permite specificarea versiunii de valori a bugetului pentru care se face consolidarea;
- unitate/sectie, informatie obligatorie care permite specificarea unitatii organizatorice la nivelul careia se face consolidarea;
- bifa in definire, element informativ, specifica daca versiunea de buget este sau nu in definire;
- control, element informativ, specifica starea in care se gaseste versiunea de buget;
- calendar, element informativ, specifica perioada pentru care se face consolidarea;
- bifa consolidat, element informativ, specifica daca bugetul este consolidat sau nu;
- butonul Consolidare - consolideaza bugetul;
- butonul Stergere defalcare - sterge defalcarea.

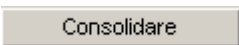
Pentru a fi efectuata consolidarea trebuie apasat butonul . Dupa apasarea acestuia se va deschide o fereastră de optiuni care va oferi posibilitatea efectuării consolidării numai pentru un UO sau pentru toate UO-urile atasate bugetului respectiv.

Fig. 9.4-2 Fereastră de optiuni pentru consolidare

Pentru a se putea consolida o versiune de buget, acesta trebuie sa fie in starea Blocat.

9.5. CORECTII BUGETE CONSOLIDATE

9.5.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite corectia versiunii de buget si a versiunii de valori pe o activitate si pe o unitate organizatorica.

9.5.2. Accesare corectii bugete consolidate

Corectii bugete consolidari se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Corectii bugete consolidate



9.5.3. Forma de operare Corectii bugete consolidate

The screenshot shows the 'Corectii bugete consolidate' window. At the top, there are dropdown menus for 'Buget' (CNAS_2007 - CNAS_2007), 'Vers. structura' (1 - 1 - CNAS_2007), and 'Versiune valori' (1 - versiune de valori numarul 1). There are also buttons for 'Reconsolidare', 'Recalculare', 'Validare', and 'Retinere bugetara'. Below this, there are checkboxes for 'Valuta bugetului / Valuta de conversie' (checked) and 'Curs val.' (1,00000). The main part of the window is a table with columns: 'Denumire indicator', 'Tip', 'Frm', 'Val. aprob.', 'Val. redist', 'Val Trim 1', 'Val Trim 2', 'Val Trim 3', and 'Val Trim 4'. The table contains several rows of data, including '0001 - venituri totale' and '2105.03 - contr asig san dat de asigurati'.

Denumire indicator	Tip	Frm	Val. aprob.	Val. redist	Val Trim 1	Val Trim 2	Val Trim 3	Val Trim 4
0001 - venituri totale	C.F.	DA	792.000.000,00	792.000.000,00	448.000.000,00	448.000.000,00	448.000.000,00	448.000.000,00
0002 - venituri curente	C.F.	DA	097.000.000,00	097.000.000,00	524.250.000,00	524.250.000,00	524.250.000,00	524.250.000,00
2000 - contributi de asigurari	C.F.	DA	756.000.000,00	756.000.000,00	439.000.000,00	439.000.000,00	439.000.000,00	439.000.000,00
2005 - contributiile angajatorilor=contributii de asigurari=	C.F.	DA	583.000.000,00	583.000.000,00	895.750.000,00	895.750.000,00	895.750.000,00	895.750.000,00
2005.03 - contrib asig soc de san dat angajatori	C.F.	DA	583.000.000,00	583.000.000,00	895.750.000,00	895.750.000,00	895.750.000,00	895.750.000,00
2005.03.01 - contrib dat pers jur/fiz cu pers salari	C.F.	NU	782.000.000,00	782.000.000,00	445.500.000,00	445.500.000,00	445.500.000,00	445.500.000,00
2005.03.02 - contrib dat pers aflate in somaj	C.F.	NU	323.000.000,00	323.000.000,00	080.750.000,00	080.750.000,00	080.750.000,00	080.750.000,00
2005.03.03 - Venituri inc pt Valorificarea Activ Stat	C.F.	NU	124.000.000,00	124.000.000,00	531.000.000,00	531.000.000,00	531.000.000,00	531.000.000,00
2005.03.04 - contrib ptr conc si indemnizatii	C.F.	NU	932.000.000,00	932.000.000,00	983.000.000,00	983.000.000,00	983.000.000,00	983.000.000,00
2005.03.05 - contrib ptr conc si ind dat pers somaj	C.F.	NU	422.000.000,00	422.000.000,00	855.500.000,00	855.500.000,00	855.500.000,00	855.500.000,00
2105 - contributiile asiguratilor	C.F.	DA	173.000.000,00	173.000.000,00	543.250.000,00	543.250.000,00	543.250.000,00	543.250.000,00
2105.03 - contr asig san dat de asigurati	C.F.	DA	493.000.000,00	493.000.000,00	373.250.000,00	373.250.000,00	373.250.000,00	373.250.000,00

Fig. 9.5-1 Forma corectii bugete consolidate

Forma de operare Consolidare bugete contine urmatoarele elemente:

- bugetul, informatie *obligatorie* care permite specificarea bugetului pentru care se face corectia;
- versiune structura, informatie *obligatorie* care permite specificarea versiunii bugetului pentru care se face corectia; corectia se poate face doar pentru o versiune de buget aflata in starea corectii;
- versiune valori, informatie *obligatorie* care permite specificarea versiunii de valori a bugetului pentru care se face corectia;
- unitate/sectie, informatie *obligatorie* care permite specificarea unitatii organizatorice la nivelul careia se face corectia;
- calendar, element informativ, specifica perioada pentru care se face corectia;
- bifa valuta bugetului/valuta de conversie, element *obligatoriu*, specifica daca valorile se afiseaza in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
- curs valutar, element *obligatoriu*, specifica cursul valutar;
- valuta, element informativ, specifica valuta bugetului;
- butonul recalculare, prin intermediul caruia se recalculeaza valorile corectate;
- butonul reconsolidare, prin intermediul caruia se reconsolideaza valorile corectate;
- butonul validare, prin intermediul caruia se valideaza corectia valorilor;
- bifa validat, element informativ, care se bifeaza automat daca validarea corectiilor se face cu succes;
- grupa indicatori – grupa din care fac parte indicatorii pe care se fac corectii, folosita pentru filtrare ;
- cod indicator – folosit pentru a se face filtrare dupa codul, respectiv denumirea indicatorului;
- modifica retineri – bifa folosita pentru modificarea valorilor de retineri;
- structura restransa – daca este bifata apare structura restransa de indicatori;
- perioada – lista din care se poate alege perioadele pe care se fac corectiile; acestea pot fi an-trimestre sau trimestre-luni;
- butonul import din fisier  - permite importul datelor din fisier;
- butonul export structura in fisier  - permite exportul datelor in fisier.

Corectia unei versiuni de buget se poate face doar daca aceasta este in starea corectii. Pentru a corecta valoarea unui indicator, se actioneaza dublu click in fereastra Valori consolidare buget pe indicatorul respectiv. Se pot corecta doar indicatorii editabili.

9.6. APROBARE BUGETE

9.6.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite aprobarea versiunii de buget.

9.6.2. Accesare aprobare bugete

Aprobare bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Aprobare Bugete

9.6.3. Forma de operare Aprobare bugete

', 'Calendar : 2007', and 'Control : Blocata'. Below these is a table with columns 'Versiune', 'Din Data', and 'Stare'. The table has one row with 'VERS_RECTIF_8', '02/08/2007', and 'Aprobata'. At the bottom right, there is a 'Vizualizare' button and a date '17/08/2007'."/>

Versiune	Din Data	Stare
VERS_RECTIF_8	02/08/2007	Aprobata

Fig. 9.6-1 Forma Aprobare bugete

Forma de operare Aprobare bugete contine urmatoarele elemente:

- bugetul, **informatie obligatorie** care permite specificarea bugetului care se aproba;
- versiune structura, **informatie obligatorie** care permite specificarea versiunii bugetului care se aproba;
- calendar, element *informativ*, specifa perioda pentru care se face aprobarea;
- bifa in definire, element *informativ*, specifa daca versiunea de buget este sau nu in definire;
- control, element *informativ*, specifa starea versiunii de buget; se poate aproba doar o versiune de buget blocata;
- butonul Preluare date in Financiar Contabilitate . La apasarea acestui buton se deschide fereastra Generare credite bugetare, prin intermediul carei se genereaza creditele bugetare.

9.6.4. Forma Generare credite bugetare

Fig. 9.6-2 Generare credite bugetare

Pentru a aproba o versiune de buget, se actioneaza dublu click in fereastra Lista versiuni pe versiunea respectiva. Se pot aproba doar versiuni blocate.

9.6.5. Forma de operare Aprobare bugete - Detalii

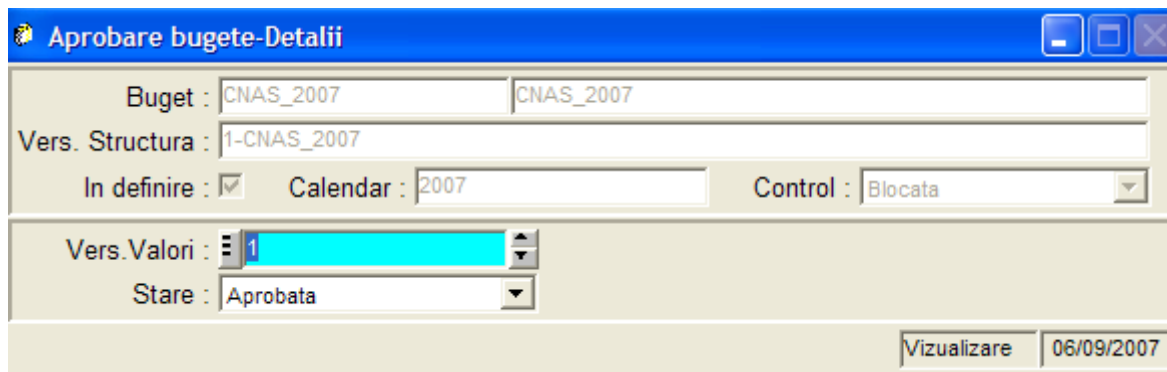


Fig. 9.6-3 Forma Aprobare bugete - Detalii

Forma de operare Aprobare bugete – Detalii contine urmatoarele elemente:

- **bugetul, element informativ, care specifica bugetul care se aproba;**
- **versiune structura, element informativ, care specifica versiunea bugetului care se aproba;**
- **calendar, element informativ, specifa perioada pentru care se face aprobarea;**
- **bifa in definire, element informativ, specifica daca versiunea de buget este sau nu in definire;**
- **control, element informativ, specifica starea versiunii de buget; se poate aproba doar o versiune de buget blocata;**
- **versiune valori, element informativ, care specifica versiunea de valori care se aproba;**
- **stare, informatie obligatorie, care permite aprobarea versiunii de valori.**

Pentru a aproba o versiune de valori, se alege in campul Stare valoarea Aprobata.

9.7. REDISTRIBUIRE BUGETE

9.7.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite redistribuirea bugetelor consolidate peste unitatile organizatorice componente ale organizatiei.

9.7.2. Accesare redistribuire bugete

Aprobare bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS -> Bugete-> Redistribuire Bugete

9.7.3. Forma de operare Redistribuire bugete

Redistribuire bugete

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007 Stare : BLOCATA
 Vers. Structura : 1 - 1 - CNAS_2007 Calendar : 2007
 Vers. valori : 1 - 1 - versiune de valori numerul 1
 Valuta bugetului / Valuta de conversie Valuta : Lei ----> Valuta Curs val. : 1,00000
 Buton in mii U.M. Valori in mii RON

Unitate/Sectie : AOPSNA Casa Armatei Structura restransa
 Grupa indicatori : Cod / denumire indicator : % % Validat: Propuneri pe : An - trimestre

Denumire indicator	Tip	Frm	End	Val tot	Val Trim 1	Val Trim 2	Val Trim 3	Val Trim 4
0001 - venituri totale	C.F.	DA	DA	5.982.000.000,00	3.995.500.000,00	3.995.500.000,00	3.995.500.000,00	3.995.500.000,00
0002 - venituri curente	C.F.	DA	NU	5.135.000.000,00	3.783.750.000,00	3.783.750.000,00	3.783.750.000,00	3.783.750.000,00
2000 - contributi de asigurari	C.F.	DA	NU	5.131.000.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00
2005 - contributiile angajatilor=contributiile de asigurari=	C.F.	DA	NU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03 - contrib asig soc de san dat angajatori	C.F.	DA	NU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.01 - contrib dat pers jur/fiz cu pers salari	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.02 - contrib dat pers aflate in somaj	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.03 - Venituri inc pt Valorificarea Activ Stat	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.04 - contrib ptr conc si indemnizatii	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2005.03.05 - contrib ptr conc si ind dat pers somaj	C.F.	NU	NU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2105 - contributiile asiguratorilor	C.F.	DA	NU	5.131.000.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00	3.782.750.000,00
2105.03 - contr asig san dat de asigurati	C.F.	DA	NU	0.575.000.000,00	2.643.750.000,00	2.643.750.000,00	2.643.750.000,00	2.643.750.000,00
Total aprobat :				792.000.000,00	448.000.000,00	448.000.000,00	448.000.000,00	448.000.000,00
Disponibil :				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Vizualizare 06/09/2007

Fig. 9.7-1 Forma Redistribuire bugete

Forma de operare Redistribuire bugete contine urmatoarele elemente:

- buget, informatie obligatorie care permite specificarea bugetului care va fi redistribuit;
- versiune structura, informatie obligatorie care permite specificarea versiunii bugetului care va fi redistribuit;
- versiune valori, informatie obligatorie care permite specificarea versiunii de valori a bugetului care va fi redistribuit;
- calendar, element informativ, specifica perioada pentru care se face redistribuirea;
- stare, element informativ, specifica starea versiunii de buget; se poate aproba doar o versiune de buget blocata;
- valuta, specifica valuta in care vor fi redistribuite valorile;
- valuta bugetului / valuta de conversie, specifica daca valorile se vor redistribui in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
- unitatea/sectie, specifica unitatea/sectia pentru care vor fi redistribuite valorile;
- grupa indicatori – grupa din care fac parte indicatorii pe care se fac redistribuirii, folosita pentru filtrare ;
- cod/denumire indicator- se foloseste pentru a face filtrare dupa codul, respectiv denumirea indicatorului;
- structura restransa – bifa folosita pentru a aduce structura restransa a indicatorilor;
- propuneri – lista din care se poate alege perioadele pe care se fac redistribuirile; acestea pot fi an-trimestre sau trimestre-luni.
- buton initializare redistribuiri, prin intermediul caruia se initializeaza redistribuirea valorilor peste unitatile organizatorice componente ale organizatiei;
- buton validare redistribuiri, permite validarea redistribuirii valorilor;

- buton recalcul - prin intermediul caruia se recalculeaza redistribuirea valorilor;
- bifa validat, se bifeaza automat daca validarea se incheie cu succes;
- butonul stergere defalcare - sterge defalcarea.

Forma de operare Redistribuire bugete contine urmatoarele elemente:

- denumire indicator, element informativ reprezentind denumirea indicatorului bugetar;
- tip - element informativ specifica daca indicatorul este de tip clasificatie economica sau functionala;
- frm. element informativ specifica daca indicatorul este calculat dintr-o formula;
- fnd., element informativ specifica daca valoarea indicatorului se calculeaza din fundamentari;
- val tot, val trim₁, val trim₂, val trim₃, val trim₄, val luna i, i=1..12, elemente care se specifica de catre utilizator, reprezentind valorile redistribuite pe unitatea organizatorica pentru indicatorul bugetar.

9.8. INCHIDERE BUGETE

9.8.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite inchiderea versiunii de buget.

9.8.2. Accesare inchidere bugete

Inchidere bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Inchidere Bugete

9.8.3. Forma de operare Inchidere bugete

Versiune	Din Data	Stare
1	04/07/2007	Aprobata

Fig. 9.8-1 Forma Inchidere bugete

Forma de operare Inchidere bugete contine urmatoarele elemente:

- **buget, informatie obligatorie care permite specificarea bugetului care se inchide;**
- **versiune structura, informatie obligatorie care permite specificarea versiunii bugetului care se inchide;**
- **calendar, element informativ, specifa perioada versiunii de buget care se inchide;**
- **bifa in definire, element informativ, specifica daca versiunea de buget este sau nu in definire;**
- **control, element informativ, specifa starea versiunii de buget; se poate inchide doar o versiune de buget blocata;**

Pentru a inchide o versiune de buget, se actioneaza dublu click in fereastra Versiuni Valori pe versiunea respectiva. Se pot inchide doar versiuni blocate.

9.8.4. Forma de operare Inchidere bugete - Detalii

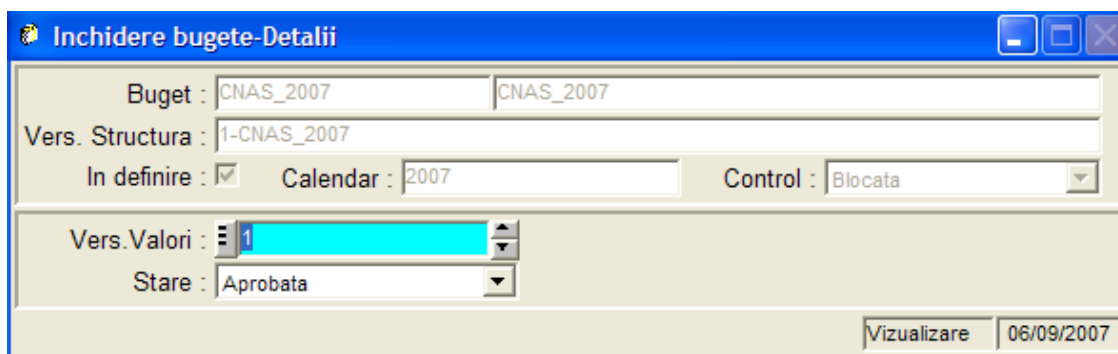


Fig. 9.8-2 Forma Inchidere bugete - Detalii

Forma de operare Inchidere bugete - Detalii contine urmatoarele elemente:

- **buget, element *informativ*, care specifa bugetul care se inchide;**
- **versiune structura, element *informativ*, care specifa versiunea bugetului care se inchide;**
- **calendar, element *informativ*, specifa perioada versiunii de buget care se inchide;**
- **bifa in definire, element *informativ*, specifica daca versiunea de buget este sau nu in definire;**
- **control, element *informativ*, specifa starea versiunii de buget; se poate inchide doar o versiune de buget blocata;**
- **versiune valori, element *informativ*, care specifa versiunea de valori care se inchide;**
- **stare, informatie *obligatorie*, care permite inchiderea versiunii de valori.**

Pentru a inchide o versiune de valori, se alege in campul Stare valoarea Inchisa.

9.9. DEFALCARE BUGETE

9.9.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite defalcarea valorilor bugetului pe perioade bugetare.

9.9.2. Accesare realizari la bugete

Realizari la bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Defalcare Bugete

9.9.3. Forma de operare Defalcare bugete

Fig. 9.9-1 Forma Defalcare bugete

Forma de operare Defalcare bugete contine urmatoarele elemente:

- buget, informatie *obligatorie* care permite specificarea bugetului care se defalca;
- versiune structura, informatie *obligatorie* care permite specificarea versiunii bugetului care se defalca;
- versiune buget, informatie *obligatorie*, care permite specificarea versiunii de valori a bugetului care se defalca;
- calendar, element *informativ*, specifica perioada versiunii de buget;
- control, element *informativ*, specifica starea versiunii de buget; pentru a putea defalca un buget, starea versiunii trebuie sa fie blocata;
- unitate/sectie, informatie *obligatorie*, care permite specificarea unitatii/sectiei pentru care se defalca valorile;
- indicator, informatie *obligatorie*, care permite specificarea indicatorului pentru care se defalca valorile;
- cod valuta, element *informativ*, care specifica valuta bugetului;
- buton initializare, prin intermediul caruia se initializeaza defalcarea valorilor indicatorului pe perioade bugetare;
- buton recalculare, prin intermediul caruia se recalculeaza valorile indicatorilor.

Valorile defalcate se afiseaza in tabepage-ul Valori defalcate bugete. Acesta contine:

- valorile defalcate de nivel 1, in lei si in valuta;
- valorile defalcate de nivel 2, in lei si in valuta.

9.10. REALIZARI LA BUGETE

9.10.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite preluarea datelor din contabilitate, ca si valori realizate in bugete.

9.10.2. Accesare realizari la bugete

Realizari la bugete se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Realizari Bugete

9.10.3. Forma de operare Realizari la bugete

Indicator Bugetar	Frm	Tip	Ven./Cheit.	Plati/Incas.	Angaj. bug.	Angaj. legale
0001 - venituri totale	DA	C.F.				
0002 - venituri curente	DA	C.F.				
2000 - contributi de asigurari	DA	C.F.				
2005 - contributiile angajatorilor	DA	C.F.				
2005.03 - contrib asig soc de san dat angajatori	DA	C.F.				
2005.03.01 - contrib dat pers jurrfiz cu pers salari	NU	C.F.				
2005.03.02 - contrib dat pers aflate in somaj	NU	C.F.				
2005.03.03 - Venituri inc pt Valorificarea Activ Stat	NU	C.F.				
2005.03.04 - contrib ptr conc si indemnizatii	NU	C.F.				
2005.03.05 - contrib ptr conc si ind dat pers somaj	NU	C.F.				
2105 - contributiile asiguratilor	DA	C.F.				
2105.03 - contr asig san dat de asigurati	DA	C.F.				

Fig. 9.10-1 Forma Realizari la bugete

Forma de operare Realizari la bugete contine urmatoarele elemente:

- buget, informatie *obligatorie* care permite specificarea bugetului pentru care se preiau realizările;
- versiune structura, informatie *obligatorie* care permite specificarea versiunii bugetului pentru care se preiau realizările;
- calendar, element *informativ si optional*, specifica perioada versiunii de buget pentru care se preiau realizările;
- control, element *informativ*, specifica starea versiunii de buget;

-
- unitate/sectie, informatie obligatorie, care permite specificarea unitatii/sectiei pentru care se preiau realizările;
 - valuta buget, element informativ, care specifica valuta bugetului;
 - bifa valuta bugetului/valuta de conversie, care permite selectia valutei in care se afiseaza valorile bugetului;
 - buton preluare date din contabilitate, prin intermediul caruia se preiau datele din contabilitate pentru indicatorii bugetari si se recalculeaza conform formulelor dintre indicatori;
 - buton validare, prin intermediul caruia se valideaza preluarea datelor din contabilitate la realizari;
 - bifa validat, care se bifeaza automat daca validarea se realizeaza cu succes
 - structura restransa – daca este bifata apare structura restransa de indicatori;
 - grupa indicatori – grupa din care fac parte indicatorii pe care se fac propuneri, folosita pentru filtrare ;
 - cod indicator- se foloseste pentru a face filtrare dupa codul, respectiv denumirea indicatorului;

Zona Realizari la bugete contine urmatoarele elemente:

- indicator bugetar, element *informativ* reprezentind denumirea indicatorului bugetar;
- tip - element *informativ* specifica daca indicatorul este de tip clasificatie economica sau functionala;
- frm. element *informativ* specifica daca indicatorul este calculat dintr-o formula;
- ven./chelt, plati/incas., angaj.bug., angaj.legale, stingeri reprezenta valorile realizate pe unitatea organizatorica pentru indicatorul bugetar;

9.11. MACHETA INDICATORI

9.11.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite gruparea indicatorilor bugetari din deschideri de credite in grupe macheta.

9.11.2. Accesare macheta indicatori

Macheta indicatori se acceseaza din fereastra principala, din meniul:

Gestiunea Fondului FNUASS -> Bugete-> Deschidere credite bugetare-> Macheta indicatori

9.11.3. Forma de operare Macheta indicatori

Fig. 9.11-1 Forma Macheta indicatori

Forma de operare Macheta indicatori contine urmatoarele elemente:

- **buget**, informatie *obligatorie* care permite specificarea bugetului pentru care se defineste grupa macheta;
- **versiune structura**, informatie *obligatorie* care permite specificarea versiunii bugetului pentru care se defineste grupa macheta;
- **calendar**, element *informativ*, specifica perioada aferenta versiunii de buget;
- **control**, element *informativ*, specifica stare structurii de buget: Definitie/Propuneri, Consolidare/Corectii sau Blocata;
- **buton actualiz.credite bug.**, actualizeaza structura machetei in deschideri de credite;
- **copiere macheta**, copiaza structura macheta intre doua bugete.

Forma Macheta indicatori contine doua tabepage-uri: Grupe macheta si Indicatori grupa macheta.

Prin dublu-click in tab-page-ul Grupe macheta se deschide fereastra Grupe indicatori deschideri credite.

Fig. 9.11-2 Forma Grupe indicatori deschideri credite

Fereastra Grupe indicatori deschideri credite contine urmatoarele campuri:

- buget, reprezinta bugetul specificat in forma master;
- vers.structura, reprezinta versiunea de structura specificata in forma master;
- cod grupa, informatie *obligatorie* care permite specificarea codului grupei macheta;
- denumire, informatie *obligatorie* care permite specificarea denumirii grupei macheta;
- ord. listare, informatie *optionala*, reprezinta ordinea de listare(folosita la printarea rapoartelor).

Prin dublu-click in tab-page-ul Indicatori grupa macheta se deschide fereastra Indicatori deschideri credite.

Fig. 9.11-3 Forma Indicatori deschideri credite

Fereastra Indicatori deschideri credite contine urmatoarele campuri:

- buget, reprezinta bugetul specificat in forma master;
- vers.structura, reprezinta versiunea de structura specificata in forma master;
- cod grupare, reprezinta codul grupei macheta in care vor fi incadrati indicatorii;
- indicator, informatie *obligatorie* care permite specificarea codului indicatorului;
- denumire, reprezinta denumirea indicatorului.

9.12. DESCHIDERE CREDITE BUGETARE

9.12.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite deschiderea de credite bugetare si propagarea lor in modulul ALOP din modulul Financiar-Contabilitate.

9.12.2. Accesare realizari la bugete

Deschidere credite bugetare se acceseaza din fereastra principala, din meniul:

Gestiunea Fondului FNUASS -> Bugete-> Deschidere credite bugetare

9.12.3. Forma de operare Deschidere credite bugetare

Deschidere credite bugetare

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007 Stare buget : Blocata
 Vers. Structura : 1 - 1 - CNAS_2007 Calendar : 2007
 Unitate / Sectie : CNAS CASA NATIONALA DE ASIGURARI DE SANATATE

Cereri deschidere credite

Nr. cerere	Data cerere	Valoare solicitata	Perioada	Explicatie creare cerere	Valoare aprobata	Data aprob.
1	01/01/2007	30.512.000,00	2007-L1-IAN	cerere	30.512.000,00	

Indicatori cereri credite

Cod	Denumire	Val. solicitata	Val. aprobata	Nr.extras	Poz.	Data
66.05.01-10	TITLUL I CHELTUIELI DE PERSONAL					
66.05.01-20	TITLUL II BUNURI SI SERVICII					
66.05.01-70	70. CHELTUIELI DE CAPITAL (70=71+7	12.000,00	12.000,00	12341234	1	06/07/2007
66.05.03	Produse farmaceutice, materiale sanita	29.000.000,00	29.000.000,00			
66.05.03.01	Medicamente cu si fara contributie p					

Vizualizare 24/09/2007

Fig. 9.12-1 Forma Deschidere credite bugetare

Forma de operare Deschidere credite bugetare contine urmatoarele elemente:

- **buget**, informatie obligatorie care permite specificarea bugetului din care se genereaza creditele bugetare;
- **versiune structura**, informatie obligatorie care permite specificarea versiunii bugetului din care se genereaza creditele bugetare;
- **calendar**, element informativ si optional, specifica perioada aferenta versiunii de buget;
- **unitate/sectie**, informatie obligatorie, care permite specificarea unitatii organizatorice pentru care se deschid creditele bugetare.

Prin dublu-click in tab-page-ul de Cereri deschidere credite se deschide fereastra de detalii a cererilor. Aici se pot vizualiza cererile de deschideri credite bugetare si indicatorii cererilor de deschideri bugetare.

9.12.4. Forma de operare Deschidere credite bugetare – detalii

Deschidere credite bugetare - detalii

Buget :	CNAS_2007	CNAS_2007
Vers. structura :	1 - 1 - CNAS_2007	
Unitate/Sectie :	CAS-BV	CASA DE ASIGURARI DE SANATATE BRASOV
Numar cerere :	13912	
Data cererii credit :	21/06/2007	Val. solicitata/cerere : 0,00
Perioada :	2007-L7-IUL	Val. aprobata/cerere : 0,00
Explicatie creare cerere :	cere deschidere cr	
Data aprobarii cererii :		
Numar dispozitie :		Data dispozitie :
Valuta :	RON	Curs : <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> Lei / valuta
Beneficiar :	CAS-BV	CASA DE ASIGURARI DE SANATATE BRASOV
Cont beneficiar :		Banca beneficiar : TREZO BRASOV
Platitor :	Unit. organiz. CAS-BV	CASA DE ASIGURARI DE SANATATE BR
Cont platitor :		Banca platitor : TREZO BRASOV

Cod coloana	Denumire coloana valori	Valoare coloana / cerere
CREDIT_BUG_AN	Credite bugetare an	▲
ANG_LEG_AN	Angajamente legale an	▲
CREDIT_APR_TRIM	Credite bugetare aprobate cumulate la trimestru	▲
ANG_LEG_TRIM	Angajamente legale trimestru	▼

| 13/09/2007

Fig. 9.12-2 Forma Deschidere credite bugetare - detalii

Forma de operare Deschidere credite bugetare contine urmatoarele elemente:

- numar cerere, reprezinta codificarea cererii de deschidere credit bugetar
- explicatii, reprezinta motivatia cererii de deschidere de credit bugetar
- perioada, reprezinta perioada aferenta bugetului din care se trage creditul bugetar
- data cerere credit
- data aprobare cerere
- valoare solicitata cerere
- valoare aprobata cerere
- valuta, element informativ, care specifica valuta bugetului;
- bifa lei/valuta, permite selectia valutei;
- curs valutar,
- beneficiar
- cont beneficiar, contul in care se executa virarea sumelor catre beneficiar
- banca bedeficiar

- platitor
- cont platitor, contul din care se executa virarea sumelor
- banca platitor

Prin dublu-click in tab-page-ul de Indicatori cereri credite se deschide fereastra de detalii a cererilor:

9.12.5. Forma de operare Indicatori cereri credite bugetare

Cod coloana	Denumire coloana valori	Valoare coloana / indicator
CREDIT_BUG_AN	Credite bugetare an	
ANG_LEG_AN	Angajamente legale an	
CREDIT_APR_TRIM	Credite bugetare aprobate cumulate la trimestru	
ANG_LEG_TRIM	Angajamente legale trimestru	
ANG_LEG_SCADENT	Angajamente legale cu termen scadent in trimestru	

Detalii valori buget pentru indicator :	
Valoare an :	68.094.000,00
Valoare aprob. trim. cumulate :	51.070.500,00
Disp. desch. aprob. an :	68.094.000,00
Disp. desch. aprob trim. cum. :	51.070.500,00
Disp. solicitari desch. an :	68.087.529,42
Disp. solicitari desch. trim cum. :	51.064.029,42

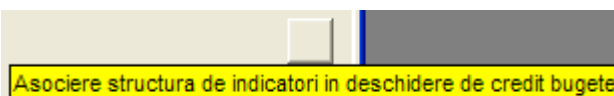
Fig. 9.12-3 Forma Indicatori cereri credite bugetare

Forma de operare Indicatori deschidere credite bugetare contine urmatoarele elemente:

- buget, informatie *obligatorie* care permite specificarea bugetului din care se trag sumele aferente creditului bugetar;
- versiune structura, informatie *obligatorie* care permite specificarea versiunii bugetului din care se trag sumele aferente creditului bugetar;
- unitate/sectie, informatie obligatorie, care permite specificarea unitatii organizatorice ce solicita creditul bugetar;
- cerere credite, permite specificarea codului cererii de deschidere credit bugetar
- indicator, permite selectarea indicatorului pentru care se solicita deschiderea de credit bugetar

- denumire, permite vizualizarea denumirii indicatorului ales
- valoare solicitata
- valoare aprobata
- cod coloana
- denumire coloana valori
- valoare coloana/indicatori
- valoare an
- valoare aprobata trimestre cumulate
- dispozitii deschidere aprobata an
- dispozitii deschidere aprobata trimestre cumulate
- dispozitii deschidere solicitari an
- dispozitii deschidere solicitari trimestre cumulate

Valori generate in mod automat de catre aplicatie la selectarea indicatorului de clasificatie functionala



Prin apasarea butonului **Asociere structura de indicatori in deschidere de credit bugete** din dreptul campului Valoare solicitata in Forma **Indicatori cereri credite bugetare**, se deschide forma *Structua asociata indicatorilor pentru deschidere credite bugetare*. In aceasta se va completa valoarea solicitata pentru indicatorul selectat in prealabil.

9.12.6. Forma de operare Indicatori cereri credite bugetare

Indicator	Descriere indicator	Val. solicitata	Cod coloana	Denumire coloana valori	Valoare coloana / ind.
66.05.03.01	Medicamente cu si fara contri		CREDIT_BUG_AI	Credite bugetare an	
			ANG_LEG_AN	Angajamente legale an	
			CREDIT_APR_TR	Credite bugetare aprobate cumulate la trimestru	
			ANG_LEG_TRIM	Angajamente legale trimestru	
			ANG_LEG_SCAI	Angajamente legale cu termen scadent in trimestru	
			ANG_LEG_LUNA	Angajamente legale luna	
			ANG_LEG_SCAI	Angajamente legale cu termen scadent in luna	
			CREDIT_CUM_AI	Credite deschise cumulate an	
			PLATI_CASA_CI	Plati casa cumulate la 20 ale lunii	
			DISP_EXTRAS_CD	Disponibil conform extras de cont	

Fig. 9.12-4 Forma Structua asociata indicatorilor pentru deschidere credite bugetare

Forma de operare Structua asociata indicatorilor pentru deschidere credite bugetare contine urmatoarele elemente:

- **buget**, informatie *obligatorie* care permite specificarea bugetului din care se trag sumele aferente creditului bugetar;
- **versiune structura**, informatie *obligatorie* care permite specificarea versiunii bugetului din care se trag sumele aferente creditului bugetar;
- **unitate/sectie**, informatie *obligatorie*, care permite specificarea unitatii organizatorice ce solicita creditul bugetar;

- cerere credite, permite specificarea codului cererii de deschidere credit bugetar;
- bifa structura restransa - – specifica daca indicatorul are sau nu structura restransa;
- indicator, informatie *obligatorie* care permite specificarea codului indicatorului;
- descriere indicator, reprezinta denumirea indicatorului;
- valoarea sollicitata, informatie obligatorie, care se completeaza si reprezinta valoarea sollicitata pentru indicatorul respectiv.

9.13. ASOCIERE INDICATORI BUGET - CONTURI BANCARE

9.13.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite asocierea mai multor conturi bancare unui indicator bugetar.

9.13.2. Accesare realizari la bugete

Deschidere credite bugetare se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Asociere indicatori buget - conturi bancare

9.13.3. Forma de operare Asociere indicatori buget - conturi bancare

Fig. 9.13-1 Forma Asociere indicatori buget - conturi bancare

Forma de operare **Asociere indicatori buget - conturi bancare** contine urmatoarele elemente:

- **buget**, informatie obligatorie care permite specificarea bugetului din care se asociaza indicatorul de buget;
- **versiune structura**, informatie obligatorie care permite specificarea versiunii bugetului din care se asociaza indicatorul de buget;
- **denumire indicator**, informatie obligatorie care reprezinta indicatorul caruia I se asociaza contul bancar;
- **descriere indicator**, informatie care completeaza dupa alegerea unui indicator bugetardin lista;
- **valuta**, specifica valuta in care se regasesc valorile;
- **cont asociat**, specifica contul care se asociaza indicatorului bugetar;
- **banca**, specifica banca corespunzatoare indicatorului bugetar.

9.14. VIRARI DE CREDITE BUGETARE

9.14.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite virarea creditelor bugetare aprobate.

9.14.2. Accesare realizari la bugete

Deschidere credite bugetare se acceseaza din fereastra principala, din meniul: Gestiunea Fondului FNUASS -> Bugete-> Virari de credite bugetare

9.14.3. Forma de operare Virari de credite bugetare

Fig. 9.14-1 Forma Virari de credite bugetare

Forma de operare Virari de credite bugetare contine urmatoarele elemente:

- **buget, informatie obligatorie** care permite specificarea bugetului din care se vireaza creditele bugetare;
- **versiune structura, informatie obligatorie** care permite specificarea versiunii bugetului din care se vireaza creditele bugetare;
- **versiunea valori, element informativ**, care specifica versiunea de valori din care se vireaza creditele bugetare;
- **unitate/sectie, informatie obligatorie**, care permite specificarea unitatii/sectiei pentru care se dispun virarile de credite bugetare;
- **tip rectificare** – acesta poate fi Rectificari / Repartizari retineri, Redistribuirii intre sectii, Transfer intre trimestre sau Virari de credit;
- **valuta, element informativ**, care specifica valuta bugetului;
- **valuta bugetului / valuta de conversie**, specifica daca valorile se vor vira in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
- **buton aprobare/generare**, permite aprobarea/generarea virarilor;
- **buton recalcul**, permite recalculul virarilor;

- data rectificare – reprezinta data la care a fost facuta rectificarea;
- blocata - reprezinta daca vvirarea de credit este blocata sau nu;
- structura restransa – daca este bifata apare structura restransa de indicatori;
- grupa indicatori – grupa din care fac parte indicatorii pe care se fac virari, folosita pentru filtrare ;
- cod/denumire indicator- se foloseste pentru a face filtrare dupa codul, respectiv denumirea indicatorului;
- butonul import din fisier - permite importul datelor din fisier;
- butonul export structura in fisier - permite exportul datelor in fisier.

In aceasta forma se pot vizualiza cererile de credite bugetare. Prin dublu-click in tab-page-ul de Virari credite bugetare se deschide fereastra de detalii a virarilor de credite bugetare. Exista cate o fereasta de detaliu pentru fiecare dintre cele patru tipuri de rectificare.

9.14.3.1 Forma de operare Rectificari/Repartizari retineri

Prin dublu-click in tab-page-ul virari de credite bugetare pe indicatorul selectat se va deschide Forma de operare Rectificari/Repartizari retineri :

Rectificari / Repartizari retineri

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007
 Vers. structura : 1 - 1 - CNAS_2007
 Versiune valori : VERS_RECTIF_57 - Versiune rectificari 57
 Unitate / Sectie : CAS-BV - CASA DE ASIGURARI DE SANATATE I Buget in mii U.M.
 Tip rectificare : Rectificari / Repartizari retineri Blocata : Nu Data rectificare : 12/09/2007
 Valuta bugetului / Valuta de conversie Valuta : Lei->Valuta Curs :

Cod indicator : 66.05.04.03 Asistenta medicala stomatologica

	An	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4
Prevederi aprobate :	4.072.818,18	100.000,00	3.419.000,00	472.000,00	81.818,18
Influente (+/-) :	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Prevederi propuse :	4.072.818,18	100.000,00	3.419.000,00	472.000,00	81.818,18
Influente (+/-) fara retineri :	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Disponibil :	0,00				
Retinere 1 Influente (+/-) :	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ramas :	0,00				
Disponibil :	0,00				
Retinere 2 Influente (+/-) :	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ramas :	0,00				
Disponibil :	0,00				
Retinere 3 Influente (+/-) :	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ramas :	0,00				

Vizualizare 14/09/2007

Fig. 9.14-2 Forma Rectificari/Repartizari retineri

Forma de operare Rectificari/Repartizari retineri contine urmatoarele elemente:

- buget;

-
- versiune structura;
 - versiunea valori;
 - unitate/sectie; aceste elemente sunt cele specificate in
 - tip rectificare; forma master
 - data rectificare;
 - valuta;
 - curs;
 - valuta bugetului / valuta de conversie, specifica daca valorile sunt in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
 - cod indicator, reprezinta codificarea indicatorului ale carui valori trebuiesc modificate; in dreapta acestuia este afisata *informativ*, denumirea indicatorului;
 - prevederi aprobate - prevederile aprobate pentru indicatorul selectat;
 - influente(+/-),reprezinta modificarile valorice ce le sufera un indicator pe parcursul exercitiului financiar ca urmare a unor rectificari de valori;
 - prevederi propuse, se calculeaza automat ca urmare a completarii celor doua campuri mai sus mentionate;
 - disponibil;
 - influente(+/-);
 - ramas
- } pentru fiecare retinere i, i=1,2,3.

9.14.3.2 Forma de operare Redistribuirii intre sectii

Prin dublu-click in tab-page-ul virari de credite bugetare pe indicatorul selectat se va deschide Forma de operare Redistribuirii intre unitati.

Redistribuii intre unitati

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007
 Vers. structura : 1 - 1 - CNAS_2007
 Versiune valori : VERS_RECTIF_57 - Versiune rectificari 57
 Unitate/ Sectie : CAS-BV - CASA DE ASIGURARI DE SANATATE I Buget in mii U.M.
 Tip rectificare : Redistribuii intre unitati Blocata : Nu Data rectificare : 13/09/2007
 Valuta bugetului / Valuta de conversie Valuta : Lei->Valuta Curs :
 Cod indicator : 66.05.04.03 Asistenta medicala stomatologica

	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4	
Prevederi aprob :	4.072.818,18	100.000,00	3.419.000,00	472.000,00	81.818,18
Influente (+/-) :	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Prevederi prop :	4.072.818,18	100.000,00	3.419.000,00	472.000,00	81.818,18

Valori repartizate

Cod	Denumire	Val an	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4
		0,00				

Valori primite

Cod	Denumire	Val an	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4
		0,00				

Vizualizare 14/09/2007

Fig. 9.14-3 Forma Redistribuii intre sectii

Forma de operare Redistribuii intre sectii contine urmatoarele elemente:

- buget;
 - versiune structura;
 - versiunea valori;
 - unitate/sectie;
 - tip rectificare;
 - data rectificare;
 - valuta;
 - curs;
 - valuta bugetului / valuta de conversie, specifica daca valorile sunt in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
 - cod indicator, reprezinta codificarea indicatorului ale carui valori trebuiesc modificate; in dreapta acestuia este afisata *informativ*, denumirea indicatorului;
 - prevederi aprobate - prevederile aprobate pentru indicatorul selectat;
 - influente(+/-),reprezinta modificarile valorice ce le sufera un indicator pe parcursul exercitiului financiar ca urmare a unor rectificari de valori;
- } aceste elemente sunt cele specificate in forma master

- prevederi propuse, se calculeaza automat ca urmare a completarii celor doua campuri mai sus mentionate.

In tabpage-ul Valori repartizate se regasesc informatii legate de unitatile care repartizeaza valori altor unitati.

In tabpage-ul Valori primite se regasesc informatii legate de unitatile care primesc valori de la alte unitati.

9.14.3.2.1 Forma de operare Redistribuii intre unitati

Prin dublu-click in tab-page-ul Valori repartizate pe campul cod se va deschide Forma de operare Redistribuii intre unitati de unde se va alege unitatea caruia I se va redistribui valori pe indicatorul selectat.



Fig. 9.14-4 Forma Redistribuii intre sectii

Forma de operare Redistribuii intre unitati contine urmatoarele elemente:

- buget;
- versiune structura;
- versiunea valori;
- unitate/sectie;
- indicator;
- tip rectificare;
- data rectificare;
- unitate/sectie - se va alege din selector unitatea pentru care se se face redistribuirea;
- denumire - se va completa automat la alegerea unitatii cu denumirea acesteia.

9.14.3.3 Forma de operare Transfer intre trimestre

Prin dublu-click in tab-page-ul virari de credite bugetare pe indicatorul selectat se va deschide Forma de operare Transfer intre trimestre:

Transfer intre trimestre

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007
 Vers. structura : 1 - 1 - CNAS_2007
 Versiune valori : VERS_RECTIF_5 - Versiune rectificari 5
 Unitate / Sectie : AOPSNA - Casa Armatei Buget in mii U.M.
 Tip rectificare : Transfer intre trimestre Blocata : Nu Data rectificare : 13/09/2007
 Valuta bugetului / Valuta de conversie Valuta : Lei->Valuta Curs : 1,00000

Cod indicator : 66.05.04.04-20.01.19 Materiale si prestari de servicii cu caracter medical

	An	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4
Prevederi aprob. :	15.408.555,00	3.852.044,00	3.852.034,00	3.852.043,00	3.852.434,00
Influente (+/-) :	0,00	45,00	65,00	-45,00	-65,00
Prevederi prop. :	15.408.555,00	3.852.089,00	3.852.099,00	3.851.998,00	3.852.369,00

Modificare 14/09/2007

Fig. 9.14-5 Forma Transfer intre trimestre

Forma de operare Transfer intre trimestre retineri contine urmatoarele elemente:

- buget;
 - versiune structura;
 - versiunea valori;
 - unitate/sectie;
 - tip rectificare;
 - data rectificare;
 - valuta;
 - curs;
 - valuta bugetului / valuta de conversie, specifica daca valorile sunt in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
 - cod indicator, reprezinta codificarea indicatorului ale carui valori trebuiesc modificate; in dreapta acestuia este afisata *informativ*, denumirea indicatorului;
 - prevederi aprobate - prevederile aprobate pentru indicatorul selectat;
 - influente(+/-),reprezinta modificarile valorice ce le sufera un indicator pe parcursul exercitiului financiar ca urmare a unor rectificari de valori;
 - prevederi propuse, se calculeaza automat ca urmare a completarii celor doua campuri mai sus mentionate.
- aceste elemente sunt cele specificate in forma master

9.14.3.4 Forma de operare Virari de credit

Prin dublu-click in tab-page-ul virari de credite bugetare pe indicatorul selectat se va deschide Forma de operare Virari de credit:

Virari de credit

Buget : CNAS_2007 - CNAS_2007
 Vers. structura : 1 - 1 - CNAS_2007
 Versiune valori : VERS_RECTIF_57 - Versiune rectificari 57
 Unitate / Sectie : CAS-BV - CASA DE ASIGURARI DE SANATATE I Buget in mii U.M.
 Tip rectificare : Virari de credit Blocata : Nu Data rectificare : 12/09/2007
 Valuta bugetului / Valuta de conversie Valuta : Lei->Valuta Curs : 1,00000

Cod indicator : 66.05.04.03 Asistenta medicala stomatologica

	An	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4
Prevederi aprob. :	4.072.818,18	100.000,00	3.419.000,00	472.000,00	81.818,18
Influente (+/-) :	355,00	0,00	0,00	32,00	323,00
Prevederi prop. :	4.073.173,18	100.000,00	3.419.000,00	472.032,00	82.141,18

Modificare 14/09/2007

Fig. 9.14-6 Forma Virari de credit

Forma de operare Virari de credit contine urmatoarele elemente:

- buget;
- versiune structura;
- versiunea valori;
- unitate/sectie;
- tip rectificare;
- data rectificare;
- valuta;
- curs;
- valuta bugetului / valuta de conversie, specifica daca valorile sunt in valuta bugetului sau in valuta de conversie;
- cod indicator, reprezinta codificarea indicatorului ale carui valori trebuiesc modificate; in dreapta acestuia este afisata *informativ*, denumirea indicatorului;
- prevederi aprobate - prevederile aprobate pentru indicatorul selectat;
- influente(+/-),reprezinta modificarile valorice ce le sufera un indicator pe parcursul exercitiului financiar ca urmare a unor rectificari de valori;
- prevederi propuse, se calculeaza automat ca urmare a completarii celor doua campuri mai sus mentionate.

aceste elemente sunt cele specificate in forma master

9.15. MACHETA AFERENTA SERVICIILOR MEDICALE

9.15.1. Considerente generale

Aceasta componenta a sistemului permite introducerea sumelor aferente serviciilor medicale, efectuate in cabinetele de specialitate.

9.15.2. Accesare realizari la bugete

Deschidere credite bugetare se acceseaza din fereastra principala, din meniul:
 Gestiunea Fondului FNUASS ->Bugete->Macheta aferenta serviciilor medicale

9.15.3. Forma de operare Macheta aferenta serviciilor medicale

Sume aferente serviciilor medicale, efectuate in cab. de specialitate

Unitate/Sectie : CNAS CASA NATIONALA DE ASIGURARI DE SANATATE

Trimestrul: 01/01/2007

	Dispensar TBC	L.S.M. stationar de zi	Cab. de planif. familiala	Cab. med. de boli infectioase
Nr. unitati :	7	67	87	87
Nr personal existent :	90	90	90	90
Cheltuieli de personal :	170000	165000	167000	10000
Chelt. de intr. si funct.:	15000	10000	10000	20000

Vizualizare 24/09/2007

Fig. 9.15-1 Forma Macheta aferenta serviciilor medicale

Forma de operare Macheta aferenta serviciilor medicale contine urmatoarele elemente:

- **unitate/sectie, informatie obligatorie, care permite specificarea unitatii/sectiei pentru care se completeaza sumele** aferente serviciilor medicale, efectuate in cabinetele de specialitate;
- **trimestrul, informatie obligatorie, care permite specificarea trimestrului pentru care se completeaza sumele;**
- **campurile de intersectie intre coloanele si liniile machetelor se completeaza cu sumele** aferente serviciilor medicale, efectuate in cabinetele de specialitate.