

SISTEM INFORMATIC UNIC INTEGRAT AL ASIGURĂRILOR DE SĂNĂTATE DIN ROMÂNIA

**Gestiunea furnizorilor de dispozitive medicale
destinate recuperării unor deficiențe organice sau
funcționale, la nivel CNAS**

Manual de utilizare

Versiune document: **1.2 RELEASED**
Creat: **14.09.2007**
Ultima actualizare: **06.08.2009**

Acest document a fost realizat și avizat de:

	Nume	Funcție
ELABORAT	Oana Lungu	SD
VERIFICAT	Iuliana NICULAE Silviu CRISTEA	QR
APROBAT	Viorica MANEA	Responsabil cu Controlul și Asigurarea Calității

Lista schimbărilor efectuate în document în urma reviziilor:

Versiune	Data	Descriere
0.1 DRAFT	14.09.2007	Structura documentului
1.0 RELEASED	12.10.2007	Versiune finală
1.1 RELEASED	25.08.2008	Actualizare document
1.2 RELEASED	06.08.2009	Actualizare si adaugare capturi ecrane

Documente Referite

Titlu	Data	Versiune
MR_04_013_DispozitiveMedicale.doc	05.08.2009	1.2 RELEASED

CUPRINS

Cuprins	3
Lista Figurilor	4
1. Scop	5
2. Termeni utilizați	5
3. Cataloage pentru dispozitive medicale	5
3.1. CATATEGORII DE DISPOZITIVE MEDICALE	5
3.1.1. Adăugarea unei noi categorii.....	5
3.1.2. Modificarea Categoriei de dispozitiv medical	6
3.1.3. Stergerea unei Categorii de dispozitive medicale.	7
3.1.4. Adăugarea unei specializări medicale la categoria de dispozitiv medical.	7
3.1.5. Modificarea unei specializări asociate unei categorii de dispozitive medicale.	7
3.1.6. Stergerea unei Specializări.	8
3.2. TIPURI DE DISPOZITIVE MEDICALE.....	8
3.2.1. Adăugarea unui tip de dispozitiv medical	8
3.2.2. Modificarea Tipului de dispozitiv medical.....	9
3.2.3. Stergerea unui Tip de dispozitiv medical	10
3.2.4. Adăugarea unui Termen de înlocuire pentru un tip de dispozitiv medical.....	10
3.2.5. Adăugarea unui Preț de referință pentru un tip de dispozitiv medical.	10
3.2.6. Adăugarea unei Sume de închiriere pentru un tip de dispozitiv medical.....	11
3.2.7. Adăugarea unei Facilități asigurare grup pentru un tip de dispozitiv medical.	11
3.2.8. Adăugarea unei Componente pentru un tip de dispozitiv medical.	12
3.3. EXPORT CATALOAGE.....	13
4. Reguli de validare	13
4.1. CONFIGURARE REGULI DE VALIDARE.....	13
4.1.1. Vizualizarea regulilor de validare	14
4.1.2. Modificarea unei reguli de validare.....	14
5. Perioade de raportare	14
5.1. CONFIGURARE PERIOADE DE RAPORTARE	14
5.1.1. Vizualizarea perioadelor de raportare.....	14
5.1.2. Modificarea unei perioade de raportare.....	15
5.1.3. Închidere perioadă raportare.....	15
5.1.4. Deschidere perioadă raportare.....	16
5.1.5. Modificare interval perioade de raportare	16
6. Rapoarte	16
6.1. RAPOARTE	16
6.1.1. Realizarea rapoartelor.....	16
6.1.2. Raportul DSP01001 - Situatia asigurarii cu dispozitive medicale, cu sau fara contributie personala.....	17
6.1.3. Raportul DSP01002 - Furnizori evaluati aflati in relatii contractuale cu C.A.S. la data.....	17
6.1.4. Raportul DSP01003 - Miscarea asiguratilor beneficiari de seturile de dispozitive protezare stomii si de incontinenta urinara pe perioada	17
6.1.5. Raportul DSP01004 - Lista asigurati pentru care s-au emis decizii pentru acelasi tip de dispozitiv in perioada.....	17
6.1.6. Raportul DSP01005 - Numarul furnizorilor de dispozitive medicale aflati in relatii contractuale cu C.A.S. pe categorii de dispozitive medicale in perioada.....	18
6.1.7. Raportul DSP01006 - Lista raportarilor pe categorii de dispozitive medicale si furnizori.....	18
6.1.8. Raportul DSP01007 - Lista deciziilor pe categorii de dispozitive	18
7. Accesare comenzi de la tastatură	18

LISTA FIGURILOR

Figura 3.1-1 Categoriile de dispozitive medicale.....	6
Figura 3.1-2 Ecranul de detaliu al categoriei de dispozitiv medical	6
Figura 3.1-3 Ecranul de adaugare a unei specializări.....	7
Figura 3.2-1 Categoriile de dispozitive medicale.....	9
Figura 3.2-2 Ecran detaliu al Tipului de dispozitiv medical	9
Figura 3.2-3 Ecranul de adaugare a unui Termen de înlocuire	10
Figura 3.2-4 Ecranul de adaugare Preț de referință.....	11
Figura 3.2-5 Ecranul de adaugare Sumă de închiriere	11
Figura 3.2-6 Ecranul de adaugare a unei Facilități asigurare grup.....	12
Figura 3.2-7 Ecranul de adaugare a unei Componente.....	12
Figura 3.3-1 Export cataloage	13
Figura 3.3-2 Confirmare export cataloage	13
Figura 4.1-1 Listă reguli de validare	14
Figura 4.1-2 Modificarea regulă de validare.....	14
Figura 5.1-1 Vizualizarea perioadelor de raportare.....	15
Figura 5.1-2 Modificarea unei perioade de raportare	15
Figura 5.1-3 Modificarea perioadei de raportare la toate CAS	16
Figura 6.1-1 Rapoarte	17

1. SCOP

Acest document reprezintă manualul de utilizare al aplicației SIUI – componenta "Gestiunea furnizorilor de dispozitive medicale la nivel CNAS".

Scopul său este de a familiariza utilizatorul cu modalitățile de lucru care permit:

- gestionarea cataloagelor necesare activității de gestiune a dispozitivelor medicale la nivel CNAS;
- generarea de rapoarte pentru monitorizarea cererilor de dispozitive medicale și a activității furnizorilor de dispozitive medicale.

Pentru toate acțiunile legate de utilizarea aplicației de gestiune a dispozitivelor medicale la nivel CNAS și descrise în manualul de față, condiția generală este ca serverul de aplicație să fie pornit, să aibă activat modulul de dispozitive medicale și utilizatorul să fie conectat la aplicație.

Utilizatorul care se conectează la aplicație trebuie să aibă asociat rolul OP_CNAS_DM.

2. TERMENI UTILIZAȚI

În prezentul manual sunt utilizați următorii termeni și abrevieri:

SIUI	Sistemul Informatic Unic Integrat al Asigurărilor de Sănătate din România
Furnizori	Furnizorii de dispozitive medicale destinate recuperării unor deficiente organice sau functionale în ambulatoriu

3. CATALOAGE PENTRU DISPOZITIVE MEDICALE

3.1. CATEGORII DE DISPOZITIVE MEDICALE

3.1.1. Adăugarea unei noi categorii.

3.1.1.1 Preconții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

3.1.1.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unei noi categorii de dispozitiv medical în catalogul versionabil ce cuprinde categoriile de dispozitive medicale.

3.1.1.3 Cum se efectuează operația

Catalogul **Categoriilor de dispozitive medicale** (modulul Configurări) conține categoriile de dispozitive medicale gestionate de SIUI.

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări –Cataloage de dispozitive medicale- Categoriile de dispozitive medicale**.

SIUI afișează ecranul cu ultimul catalog de categorii de dispozitive medicale deschis în care este prezentată sub formă tabelară lista categoriilor de dispozitive înregistrate în catalogul selectat.

3.1.2.2 Când se efectuează operația

Când se dorește modificarea informațiilor atașate unei categorii de dispozitiv medical introduse anterior.

3.1.2.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Categoriile de dispozitive medicale**.

Utilizatorul selectează categoria pe care o va modifica și apasă butonul „Modifică”.

SIUI afișează un ecran principal browser, pagina *Categoria de dispozitiv medical* cu câmpurile completate cu valorile actuale ale entității pentru care se efectuează modificarea și două tab-page-uri: **Specializări** și **Tipuri de dispozitive medicale** asociate acelei categorii.

Procedura este similară celei de adăugare a unei noi categorii.

Utilizatorul face modificările dorite completând cel puțin câmpurile obligatorii și apasă butonul Salvează.

SIUI salvează modificările în baza de date și afișează mesajul:

Mesaje pe această pagină: INFORMAȚII: Înregistrarea “Categorie de dispozitiv medical” a fost actualizată cu succes în baza de date.

Utilizatorul modifică o specializare asociată unei categorii de dispozitive medicale apăsând butonul Modifică în tab-page-ul Specializare.

SIUI afișează ecranul de modificare a unei Specializări.

Utilizatorul modifică câmpurile și apasă butonul salvează.

SIUI salvează specializarea în baza de date și afișează mesajul: **INFORMAȚII:** Înregistrarea “Specializarea” a fost actualizată cu succes în baza de date.

3.1.3. Stergerea unei Categoriile de dispozitive medicale.

Utilizatorul selectează Categoria de dispozitive medicale pe care dorește să o steargă.

SIUI afișează o fereastră interogativă de accept a stingerii.

Utilizatorul selectează răspunsul “Da”.

SIUI afișează Înregistrarea “Categorie de dispozitiv medical” a fost stearsă cu succes din baza de date.

3.1.4. Adăugarea unei specializări medicale la categoria de dispozitiv medical.

3.1.4.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

Să fie introdusă o categorie de dispozitive medicale.

3.1.4.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unei specializări la o categorie de dispozitive medicale.

3.1.4.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Categoriile de dispozitive medicale**, se alege o categorie și apasă butonul **Modifică**.

SIUI afișează detaliile categoriei de dispozitiv medical selectat.

Utilizatorul selectează tabpage-ul **Specializare** și apasă butonul **Nou**.

SIUI deschide tabpage-ul **Specializare** în mod de lucru adăugare.

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii și apasă butonul Salvează.

Figura 3.1-3 Ecranul de adăugare a unei specializări

SIUI salvează Specializarea asociată categoriei în baza de date și afișează mesajul: „**INFORMAȚII:** Înregistrarea “Specializare” a fost adăugată cu succes în baza de date.”

3.1.5. Modificarea unei specializări asociate unei categorii de dispozitive medicale.

3.1.5.1 Precondiții

Să existe o specializare introdusă în sistem.

3.1.5.2 Când se efectuează operația

Când se dorește modificarea unei specializări introduse.

3.1.5.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Categori de dispozitive medicale**, alege categoria pentru care dorește modificarea specializării, apasă butonul **Modifică** din fereastra cu lista categoriilor de dispozitive, după care alege specializarea pe care o dorește să fie modificată și apasă butonul **Modifică** din fereastra cu Specializările.

SIUI afișează tab-page-ul cu detalii ale Specializării selectate în mod de lucru modificare.

Utilizatorul efectuează modificările dorite și apasă butonul **Salvează**.

SIUI informează utilizatorul de succesul operației printr-un mesaj în partea de jos a ecranului.

3.1.6. Stergerea unei Specializări.

3.1.6.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

Să fie introdusa o categorie de dispozitive medicale și cel puțin o specializare.

3.1.6.2 Când se efectuează operația

Când se dorește ștergerea unei specializări.

3.1.6.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul selectează Specializarea pe care dorește să o ștergă.

SIUI afișează o fereastră de confirmare a ștergerii.

Utilizatorul selectează răspunsul “Da”.

SIUI afișează **Înregistrarea “Specializare” a fost ștersă cu succes în baza de date.**

3.2. TIPURI DE DISPOZITIVE MEDICALE

3.2.1. Adăugarea unui tip de dispozitiv medical

3.2.1.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

3.2.1.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unui nou tip de dispozitiv medical în catalogul versionabil ce cuprinde tipurile de dispozitive medicale.

3.2.1.3 Cum se efectuează operația

Catalogul **Tipuri de dispozitive medicale** (modulul Configurări) conține tipurile de dispozitive medicale gestionate de SIUI.

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage de dispozitive medicale – Tipuri de dispozitive medicale**.

SIUI afișează ecranul cu ultimul catalog de tipuri de dispozitive medicale deschis în care este prezentată sub formă tabelară lista tipurilor de dispozitive înregistrate în catalogul selectat.

Tipuri de dispozitive

✓ Numarul total: 6 (1 pagina) Linii/pag.

Cod	Nume	Valid de la	Valid până la
A			
A1	Proteza auditiva . retroauriculara / intraauriculara	01-01-2111	
A21	Proteza fonatorie . vibrator laringian	01-01-2111	
A22	Proteza fonatorie . buton fonator (shunt - ventile)	01-01-2111	
A31	Proteza traheala . canula traheala simpla	01-01-2111	
A32	Proteza traheala . canula traheala Montgomery	01-01-2111	
AD	12312	01-01-2111	

Figura 3.2-1 Categoriile de dispozitive medicale

Butoane disponibile: „Restaurare”, „Nou”, „Modifică” și „Șterge”.

Utilizatorul accesează butonul „Nou”.

SIUI afișează ecranul detaliu *Tipuri de dispozitive medical* în mod de lucru adăugare.

Tip Dispozitiv

Categoriile de Dispozitive Medicale *

Cod *

Nume *

Descriere

Valabil de la Valabil până la

Figura 3.2-2 Ecran detaliu al Tipului de dispozitiv medical

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii marcate cu (*) și apasă butonul **Salvează**.

SIUI informează utilizatorul de succesul operației.

3.2.1.4 Rezolvarea eventualelor probleme

- ❑ Dacă salvarea eșuează cu eroarea: “Câmpul “Cod” trebuie să fie unic. Valoarea introdusă există deja în baza de date”, asigurați-vă că ați introdus codul corect.

3.2.2. Modificarea Tipului de dispozitiv medical

3.2.2.1 Precondiții

Trebuie să se fi adăugat cu succes un tip de dispozitiv medical în nomenclator, iar catalogul versionabil să nu fie blocat.

3.2.2.2 Când se efectuează operația

Când se dorește modificarea informațiilor atașate unui tip de dispozitiv medical introdus anterior.

3.2.2.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Tipuri de dispozitive medicale**.

Utilizatorul selectează butonul „Modifică”.

SIUI afișează un ecran de detaliu *Tipul de dispozitiv medical* cu câmpurile completate cu valorile actuale ale entității pentru care se efectuează modificarea și trei tab-page-uri: *Termen de înlocuire*, *Preț de referință* și *Facilitati asigurare grup*.

Procedura este similară celei de adăugare a unui nou dispozitiv.

Utilizatorul face modificările dorite completând cel puțin câmpurile obligatorii și apasă butonul **Salvează**.

SIUI salvează modificările în baza de date și afișează mesajul:

Mesaje pe această pagină: INFORMAȚII: Înregistrarea “Tip dispozitiv medical” a fost actualizată cu succes în baza de date.

3.2.3. Stergerea unui Tip de dispozitiv medical

Utilizatorul selectează Tipul de dispozitive medicale pe care dorește să îl ștergă și apasă butonul **Sterge**.

SIUI afișează o fereastră de confirmare a stingerii.

Utilizatorul selectează răspunsul “Da”.

SIUI afișează Înregistrarea “Tip dispozitiv medical” a fost ștearsă cu succes din baza de date.

3.2.4. Adăugarea unui Termen de înlocuire pentru un tip de dispozitiv medical.

3.2.4.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

Să fie introdus un tip de dispozitiv medical.

3.2.4.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unui Termen de înlocuire pentru un tip de dispozitiv medical.

3.2.4.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Tipuri de dispozitive medicale**, se alege un tip de dispozitiv din listă și apasă butonul **Modifică**.

SIUI afișează detaliile tipului de dispozitiv medical selectat.

Utilizatorul selectează tabpage-ul **Termen de înlocuire** și apasă butonul **Nou**.

SIUI deschide tab-page-ul **Termen de înlocuire** în mod de lucru adăugare.

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii și apasă butonul **Salvează**.

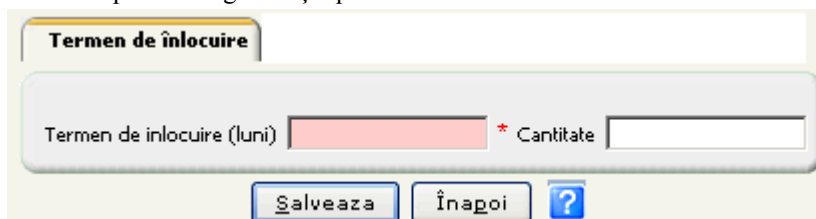


Figura 3.2-3 Ecranul de adăugare a unui Termen de înlocuire

SIUI salvează Termen de înlocuire asociat tipului de dispozitiv în baza de date și afișează mesajul: „**INFORMAȚII:** Înregistrarea “Termen de înlocuire” a fost adăugată cu succes în baza de date.”

3.2.4.4 Rezolvarea eventualelor probleme

Dacă adăugarea eșuează asigurați-vă de faptul că valoarea pentru Termenul de înlocuire este pozitivă, iar cantitatea mai mare decât zero.

3.2.5. Adăugarea unui Preț de referință pentru un tip de dispozitiv medical.

3.2.5.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

Să fie introdus un tip de dispozitiv medical.

Tipul de dispozitiv medical să nu fie acordat doar prin închiriere.

3.2.5.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unui Preț de referință la un tip de dispozitiv medical.

3.2.5.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Tipuri de dispozitive medicale**, se alege un tip de dispozitiv din listă și se apasă butonul **Modifică**.

SIUI afișează detaliile tipului de dispozitiv medical selectat.

Utilizatorul selectează tabpage-ul **Preț de referință** și apasă butonul **Nou**.

SIUI deschide tab-page-ul **Preț de referință** în mod de lucru adăugare.

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii și apasă butonul **Salvează**.

Figura 3.2-4 Ecranul de adaugare Preț de referință

SIUI salvează Preț de referință asociat tipului de dispozitiv în baza de date și afișează mesajul: „**INFORMAȚII:** Înregistrarea “Preț de referință” a fost adăugată cu succes în baza de date.”

3.2.5.4 Rezolvarea eventualelor probleme

Dacă adăugarea eșuează asigurați-vă de faptul că valoarea pentru Prețul de referință este pozitivă.

3.2.6. Adăugarea unei Sume de închiriere pentru un tip de dispozitiv medical

3.2.6.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

Să fie introdus un tip de dispozitiv medical.

Tipul de dispozitiv medical să aibă posibilitatea de a fi acordat prin închiriere.

3.2.6.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unei Sume de închiriere la un tip de dispozitiv medical.

3.2.6.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Tipuri de dispozitive medicale**, se alege un tip de dispozitiv din listă și se apasă butonul **Modifică**.

SIUI afișează detaliile tipului de dispozitiv medical selectat.

Utilizatorul selectează tab-page-ul **Sumă de închiriere** și apasă butonul **Nou**.

SIUI deschide tab-page-ul **Sumă de închiriere** în mod de lucru adăugare.

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii și apasă butonul **Salvează**.

Figura 3.2-5 Ecranul de adaugare Sumă de închiriere

SIUI salvează Sumă de închiriere asociat tipului de dispozitiv în baza de date și afișează mesajul: „**INFORMAȚII:** Înregistrarea “Sumă de închiriere” a fost adăugată cu succes în baza de date.”

3.2.6.4 Rezolvarea eventualelor probleme

Dacă adăugarea eșuează asigurați-vă de faptul că valoarea pentru Suma de închiriere este pozitivă.

3.2.7. Adăugarea unei Facilități asigurare grup pentru un tip de dispozitiv medical.

3.2.7.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

Să fie introdus un tip de dispozitiv medical.

3.2.7.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unei Facilități asigurare grup la un tip de dispozitiv medical.

3.2.7.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Tipuri de dispozitive medicale**, se alege un tip de dispozitiv din listă și apasă butonul **Modifică**.

SIUI afișează detaliile tipului de dispozitiv medical selectat.

Utilizatorul selectează tab-page-ul **Facilități asigurare grup** și se apasă butonul **Nou**.

SIUI deschide tab-page-ul **Facilități asigurare grup** în mod de lucru adăugare.

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii și apasă butonul **Salvează**.

Figura 3.2-6 Ecranul de adaugare a unei Facilități asigurare grup

SIUI salvează Facilitatea asigurare grup asociată tipului de dispozitiv în baza de date și afișează mesajul: „**INFORMAȚII:** Înregistrarea “Facilitate grup” a fost adăugată cu succes în baza de date.”

3.2.8. Adăugarea unei Componente pentru un tip de dispozitiv medical.

3.2.8.1 Precondiții

Catalogul versionabil sub care se lucrează să nu fie blocat.

Să fie introdus un tip de dispozitiv medical.

Tipul de dispozitiv medical să fie prevăzut cu componente (categoria din care face parte tipul de dispozitiv are bifa “Are componente” marcată).

3.2.8.2 Când se efectuează operația

Când se dorește introducerea unei Componente la un tip de dispozitiv medical.

3.2.8.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage dispozitive medicale – Tipuri de dispozitive medicale**, alege un tip de dispozitiv din listă și apasă butonul **Modifică**.

SIUI afișează detaliile tipului de dispozitiv medical selectat.

Utilizatorul selectează tab-page-ul **Componente** și apasă butonul **Nou**.

SIUI deschide tab-page-ul **Componente** în mod de lucru adăugare.

Utilizatorul completează câmpurile obligatorii și apasă butonul **Salvează**.

Figura 3.2-7 Ecranul de adaugare a unei Componente

SIUI salvează Componentele asociate tipului de dispozitiv în baza de date și afișează mesajul: „**INFORMAȚII:** Înregistrarea “Componente” a fost adăugată cu succes în baza de date.”

3.2.8.4 Rezolvarea eventualelor probleme

Dacă adăugarea eșuează asigurați-vă de faptul că, cantitatea pentru Componenta este mai mare decât zero și codul componentei este unic.

3.3. EXPORT CATALOAGE

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Configurări – Cataloage Dispozitive medicale - Export cataloage**. SIUI afișează un ecran care informează utilizatorul când s-a realizat ultimul export și două butoane: *Export* și *Descarca*.

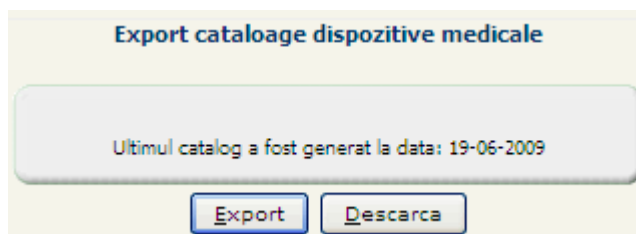


Figura 3.3-1 Export cataloage

Utilizatorul apasă butonul *Export*.

SIUI afișează un ecran de confirmare.

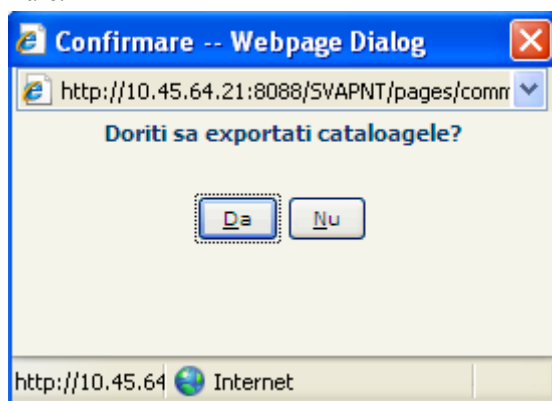


Figura 3.3-2 Confirmare export cataloage

Utilizatorul apasă butonul *Da*.

SIUI exportă cataloagele într-un fișier pe server, afișează mesajul **"INFORMAȚII: Cataloagele au fost exportate."** și actualizează eticheta cu data ultimului export.

Utilizatorul apasă butonul *Descarca*.

SIUI afișează o fereastră de dialog care permite salvarea pe disc a fișierului exportat.

4. REGULI DE VALIDARE

4.1. CONFIGURARE REGULI DE VALIDARE

Catalogul de **Reguli de validare raportări/cereri** conține toate regulile de validare definite în sistem, pe baza cărora se fac verificările automate ale raportărilor primite de la furnizorii și / sau producătorii de dispozitive medicale și a cererilor care se înregistrează în sistem. Regulile de validare active pentru toate Casele Județene de Asigurări de Sănătate se stabilesc la CNAS (bifa *Activ* selectată).

4.1.1. Vizualizarea regulilor de validare

4.1.1.1 Precondiții

- Sunt definite regulile de validare în sistem.

4.1.1.2 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Dispozitive Medicale – Reguli de validare – Reguli de validare raportări/ Reguli de validare cereri**.

SIUI afișează un ecran în care sunt prezentate sub formă tabelară informații despre regulile de validare definite în sistem.

Reguli de Validare Raportări

Cod	Comentarii	Valabil de la	Valabil până la	Activ	Cod eroare /avertizare	Text eroare /avertizare
MD101	Decizia pe baza careia s-a acordat dispozitivul nu exista în baza de date.	01-01-1970		Da	MD101	Decizia pe baza careia s-a acordat dispozitivul nu exista în baza de date.
MD102	Decizia pe baza careia s-a acordat dispozitivul era expirata în momentul acordării dispozitivului sau al efectuării comenzii.	01-01-1970		Da	MD102	Decizia pe baza careia s-a acordat dispozitivul era expirata în momentul acordării dispozitivului sau al efectuării comenzii.

[Modifica](#)

Figura 4.1-1 Listă reguli de validare

4.1.2. Modificarea unei reguli de validare

4.1.2.1 Precondiții

- Este definită în sistem cel puțin o regulă de validare.

4.1.2.2 Cum se efectuează operația

Utilizatorul selectează o înregistrare din ecranul cu lista regulilor de validare și apasă butonul *Modifică*.

SIUI deschide ecranul de detaliu **Regulă de validare**.

Utilizatorul bifează/debifează *Activ* și accesează comanda *Salvează*.

Reguli de Validare Raportări

Cod	MD116 *
Comentarii	Data deciziei de procurare dispozitive este invalida in raport cu perioada raportarii.
Valabil de la	01-01-1970
Valabil până la	- -
Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
Avertizare Eroare	MD116 Data deciziei de procurare dispozitive este invalida in raport cu perioada raportarii.

[Salveaza](#)
[Renunta la modificari](#)
[Înapoi](#)
[?](#)

Figura 4.1-2 Modificare regulă de validare

SIUI actualizează înregistrarea în baza de date.

5. PERIOADE DE RAPORTARE

5.1. CONFIGURARE PERIOADE DE RAPORTARE

Meniul *Perioade de raportare dispozitive medicale* gestionează perioadele de raportare pentru furnizorii de dispozitive medicale.

5.1.1. Vizualizarea perioadelor de raportare

5.1.1.1 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile *Calendar de raportari - Dispozitive Medicale*.

SIUI afișează un ecran care prezintă sub formă tabelară informații despre calendarele de raportare definite în sistem.

Perioade Raportări

Numarul total: 16 (3 pagini) 1 Linii/pag. 7

Nume	Cod categorie partener	Nume categorie partener	Stare	Start raportare	Stop raportare	Cod CAS	Nume CAS	Nume calendar	Data start	Data stop	Nivel calendar
Toate			Toate	Toate							
DEC2007 MD CAS-BV	MD	Dispozitive medicale	Deschis	12-06-2007	28-06-2007	CAS-BV	CJAS Brasov	DEC2007	01-12-2007	31-12-2007	LUNA
NOV2007 MD CAS-BV	MD	Dispozitive medicale	Deschis			CAS-BV	CJAS Brasov	NOV2007	01-11-2007	30-11-2007	LUNA
TRIM IV 2007 MD CAS-BV	MD	Dispozitive medicale	Deschis			CAS-BV	CJAS Brasov	TRIM IV 2007	01-10-2007	31-12-2007	TRIM
OCT2007 MD CAS-BV	MD	Dispozitive medicale	Deschis	01-11-2007	30-11-2007	CAS-BV	CJAS Brasov	OCT2007	01-10-2007	31-10-2007	LUNA
SEP2007 MD CAS-BV	MD	Dispozitive medicale	Deschis			CAS-BV	CJAS Brasov	SEP2007	01-09-2007	30-09-2007	LUNA
AUG2007 MD CAS-BV	MD	Dispozitive medicale	Deschis			CAS-BV	CJAS Brasov	AUG2007	01-08-2007	31-08-2007	LUNA
TRIM III 2007 MD CAS-BV	MD	Dispozitive medicale	Închis			CAS-BV	CJAS Brasov	TRIM III 2007	01-07-2007	30-09-2007	TRIM

Figura 5.1-1 Vizualizarea perioadelor de raportare

Din acest ecran, utilizatorul poate modifica un element din listă, accesând comanda *Modifică*.

5.1.2. Modificarea unei perioade de raportare

5.1.2.1 Precondiții

- Să fie definită cel puțin o perioadă de raportare pentru furnizorii de dispozitive medicale.

5.1.2.2 Când trebuie efectuată operația

- Când se schimbă starea perioadei de raportare.

5.1.2.3 Cum se efectuează operația

Utilizatorul selectează o înregistrare din lista perioadelor de raportare și accesează comanda *Modifică*.

SIUI deschide ecranul de detaliu al perioadei de raportare selectate.

Utilizatorul modifică intervalul perioadei de raportare și accesează comanda *Salvează*.

Perioade Raportări

Calendar:

Categorie Partener: * Stare:

Start Raportare: * Stop Raportare: *

CAS:

Figura 5.1-2 Modificarea unei perioade de raportare

SIUI actualizează informațiile în baza de date și afișează mesajul corespunzător.

5.1.3. Închidere perioadă raportare

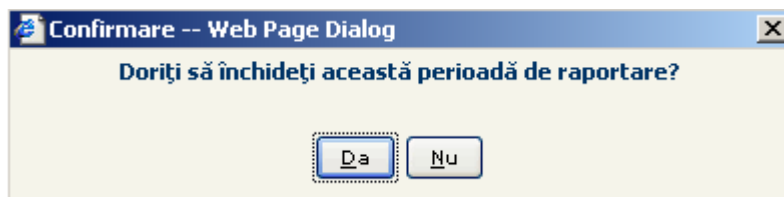
5.1.3.1 Precondiții

Să fie definită cel puțin o perioadă de raportare pentru furnizorii de dispozitive medicale și să fie în starea *deschisă*.

5.1.3.2 Cum se efectuează operația

Utilizatorul selectează o înregistrare din lista perioadelor de raportare în starea *deschis* și accesează comanda *Închidere*.

SIUI deschide fereastra de confirmare:



Utilizatorul apasă *Da*.

SIUI trece perioada de raportare în starea "Închis" și afișează mesajul corespunzător.

Când o perioadă este în starea închis, nu se mai poate opera pentru perioada respectivă.

5.1.4. Deschidere perioadă raportare

5.1.4.1 Precondiții

- Să fie definită cel puțin o perioadă de raportare pentru furnizorii dispozitive medicale și să fie în starea *închisă*.

5.1.4.2 Cum se efectuează operația

Utilizatorul selectează o înregistrare din lista perioadelor de raportare în starea *închisă* și accesează comanda *Deschidere*.

SIUI deschide fereastra de confirmare:



Utilizatorul apasă *Da*.

SIUI trece perioada de raportare în starea "Deschis" și afișează mesajul corespunzător.

5.1.5. Modificare interval perioade de raportare

5.1.5.1 Precondiții

- Să fie definită cel puțin o perioadă de raportare

5.1.5.2 Cum se efectuează operația

Utilizatorul selectează o înregistrare din ecranul cu lista perioadelor de raportare și accesează comanda *Modifică perioade de raportare*.

SIUI deschide ecranul de detaliu **Perioadă de raportare**.

Utilizatorul selectează un interval în care să se realizeze raportările pe acea lună la toate casele de asigurări.

SIUI setează perioadele de raportare la toate casele.

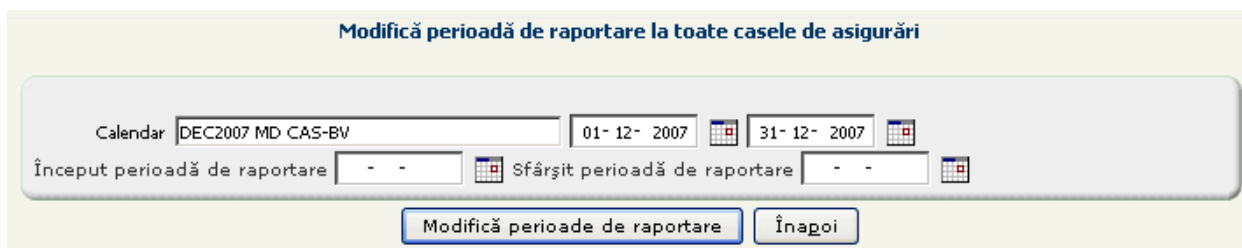


Figura 5.1-3 Modificare perioadă de raportare la toate CAS

6. RAPOARTE

Se realizează rapoartele specifice activității de monitorizare a acordării dispozitivelor medicale și / sau ale reparării acestora.

6.1. RAPOARTE

6.1.1. Realizarea rapoartelor

6.1.1.1 Precondiții

- Să existe cereri de dispozitive și raportări de la furnizori în sistem pentru perioada aleasă.

6.1.1.2 Cum se efectuează operația

Utilizatorul accesează succesiv meniurile **Dispozitive Medicale – Rapoarte**.

SIUI afișează 3 submeniuri/3 categorii de rapoarte: Rapoarte Asigurați, Rapoarte Dispozitive, Rapoarte Furnizori.

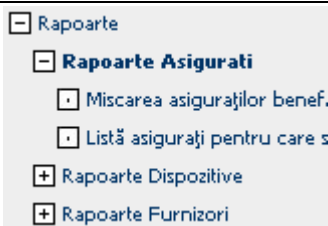


Figura 6.1-1 Rapoarte

Utilizatorul selectează una din cele trei categorii și apoi selectează raportul dorit.

SIUI deschide ecranul de detaliu al raportului selectat.

Utilizatorul alege tipul de raport (Acrobat Reader, Excel, HTML), completează/selectează celelalte câmpuri și apasă butonul *Vizualizare*.

SIUI deschide o fereastră de dialog din care raportul poate fi deschis sau salvat.

Utilizatorul vizualizează/salvează/tipărește raportul.

6.1.2. Raportul DSP01001 - Situatia asigurarii cu dispozitive medicale, cu sau fara contributie personala

Raportul afisează următoarele informații:

- **Dispozitivul medical** – categoria de dispozitiv medical pentru care se calculează date
- **Tip** – tipul de dispozitiv medical pentru care se calculează date
- **Numarul de dispozitive aprobate în calendarul respectiv**
- **Numar asigurați care au primit decizii**
- **Nr. dispoz. medicale decontate in perioada**
- **Suma decontata in perioada (lei noi - RON)**
- **Nr. disp. med. ptr.care s-au intocmit liste de asteptare pana in ultima zi a perioadei**

6.1.3. Raportul DSP01002 - Furnizori evaluati aflati in relatii contractuale cu C.A.S. la data

Raportul are următoarele coloane:

- **Furnizor evaluat cu care C.A.S. a incheiat contract**
- **Tipuri de dispozitive medicale care fac obiectul contractului** – dispozitivul se afla pe un contract al unui furnizor

6.1.4. Raportul DSP01003 - Miscarea asiguraților beneficiari de seturile de dispozitive protezare stomii și de incontinența urinară pe perioada

Raportul are următoarele coloane:

- **Tip dispozitiv:** dispozitivul care este de tip protezare stomii sau de incontinența urinară pe perioada
- **Aflati la inceputul perioadei:** numărul de asigurați pentru care decizia se afla in derulare(nu este inca expirata).
- **Intrati in trimestru:** numarul de asigurați care au o decizie a carei data de inceput este la mai mult de o luna zile fara decizie.
- **Iesiti:** numarul de asigurați care pentru care diferenta între data ultimei zile a trimestrului și data de sfarsit a deciziei este mai mare de 30 de zile.
- **Ramași:** numarul de asigurați au ramas cu dispozitive stomii sau incontinența urinară la sfarsitul perioadei selectate

6.1.5. Raportul DSP01004 - Lista asigurați pentru care s-au emis decizii pentru același tip de dispozitiv in perioada

Raportul afiseaza următoarele informații:

- Datele de identificare ale asiguratului (**Nume, Prenume, CNP**)
- Dispozitivul pentru care s-au eliberat mai multe decizii (**Dispozitiv medical**)
- Datele de identificare a deciziilor (**Nr cerere/Nr decizie, Data decizie, Starea deciziei**) pentru acelasi dispozitiv si asigurat
- **Casa de asigurari de sănătate** pentru care s-a eliberat acea decizie

6.1.6. Raportul DSP01005 - Numarul furnizorilor de dispozitive medicale aflati in relatii contractuale cu C.A.S. pe categorii de dispozitive medicale in perioada

Raportul afiseaza urmatoarele informatii:

- **Numarul contractelor incheiate cu C.A.S. cu furnizorii de dispozitive medicale la data**
- **Categorii de dispozitive medicale** – categorii de dispozitive aflate pe contract
- **Nr. Furnizori** – numarul de furnizori pentru categoria de dispozitive medicale de mai sus

6.1.7. Raportul DSP01006 - Lista raportarilor pe categorii de dispozitive medicale si furnizori

Raportul afiseaza urmatoarele informatii:

- **Categoria** – categoria de dispozitiv medical pentru care se calculează date
- **Furnizor**- furnizorul pentru care s-au inregistrat raportări pentru dispozitive din cadrul acelei categorii
- **Tip dispozitiv**
- **Pret unitar**
- **Cantitate** – numarul tuturor dispozitivelor raportate de tipul “**Tip dispozitiv**”
- **Valoarea**- valoarea raportărilor pentru acel tip de dispozitiv

6.1.8. Raportul DSP01007 - Lista deciziilor pe categorii de dispozitive

Raportul afiseaza urmatoarele informatii:

- **Categoria** – categoria de dispozitiv medical pentru care se calculează date
- **Tip dispozitiv medical** – tipul de dispozitiv medical pentru care se calculează date
- **Pret referinta** al dispozitivului
- **Pret acceptat** pe decizia care se afla in perioada selectată
- **Cantitate decizii** – se numără toate deciziile din perioadă
- **Valoarea deciziilor** – se insumează valoarea tuturor deciziilor din perioadă

7. ACCESARE COMENZI DE LA TASTATURĂ

Combinăție de taste	Comandă
ALT+ N	Nou
ALT+ M	Modifică
ALT+ V	Vizualizare
ALT+ A	Adaugă
ALT+ S	Salvează
ALT+ T	Șterge
ALT+ P	Înapoi
ALT+ A	Anulează
ALT+ S	Selectează
ALT+ D	Da
ALT+ N	Nu

ALT+ C	Închide
ALT+ F	Filtrează
ALT+ O	Continuă
ALT+ R	Browse
ALT+ R	Renunță la modificări
ALT+ N	Încărcare fișier