

ANEXA 003

Specificaţii de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS pentru aplicaţiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale şi farmaceutice

Farmacii cu circuit închis

ISTORICUL REVIZIILOR DOCUMENTULUI

Versiune	Dată	Comentarii
1.0 (PROIECT)	10.10.2006	Versiune iniţială propusă
1.0 (PUBLICATĂ)	30.11.2007	Versiune publicată - conform Contract Cadru și Norme 2007
1.1 (PUBLICATĂ)	06.05.2008	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2008
1.2 (PUBLICATĂ)	11.05.2009	Versiune actualizată - conform Contract Cadru și Norme 2009
1.3 (PUBLICATĂ)	06.05.2010	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2010
2.0 (PUBLICATĂ)	29.11.2010	Versiune publicată - SIUI-Actualizat : Centralizare și validare online
2.1 (PUBLICATĂ)	01.08.2011	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2011
2.2 (PUBLICATĂ)	12.01.2012	Versiune actualizată – includere mape contractare 2012, raportari numerice
3.0 (PUBLICATĂ)	01.07.2012	Versiune publicată – SIUI extins + Prescripţia Electronică
3.5 (PUBLICATĂ)	10.12.2012	Versiune propusă – SIUI+PE+CEAS (Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate)
3.5.1 (PUBLICATĂ)	12.02.2013	Versiune actualizată - Eliberate rețete electronice în farmacii cu circuit închis
3.5.2 (PUBLICATĂ)	01.07.2013	Versiune actualizată - conform Contract Cadru și Norme 2013
3.5.3 (PUBLICATĂ)	01.08.2013	Versiune actualizată - ERATĂ: Formulare-Europene
3.5.4 (PUBLICATĂ)	31.01.2014	Versiune actualizată - Modificare legislativă Ord.733/2013 + Ord.190/2013-art29
3.5.5 (PUBLICATĂ)	05.06.2014	Versiune actualizată - Modificare legislativă Ord. 656/359/2014 – fracţionare reţete
3.7 (PUBLICATĂ)	15.07.2014	Versiune propusă – Factura Electronică + Contract Cadru și Norme 2014
3.7.1 (PUBLICATĂ)	31.10.2014	Versiune actualizată - Modificare legislativă Ord. 1209/699/2014
3.7.2 (PUBLICATĂ)	17.11.2014	Versiune actualizată – Adăugare nomenclator tipuri de materiale sanitare
3.7.3 (PUBLICATĂ)	01.04.2015	Versiune actualizată – Actualizare fluxuri de lucru contractare online
3.7.4 (PUBLICATĂ)	27.05.2015	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2015
3.7.5 (PUBLICATĂ)	31.07.2015	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.6 (PUBLICATĂ)	01.04.2016	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.7 (PUBLICATĂ)	01.07.2016	Versiune actualizată – Contract Cadru și Norme 2016
3.7.8 (PUBLICATĂ)	28.10.2016	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.9 (PUBLICATĂ)	24.11.2016	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date - spitale
3.7.10 (PUBLICATĂ)	28.02.2017	Versiune actualizată – Modificare legislativă "eliminare comisii"
3.7.11 (PUBLICATĂ)	31.03.2017	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2017
3.7.12 (PUBLICATĂ)	23.06.2017	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.13 (PUBLICATĂ)	26.04.2018	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2018



28.05.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2020
21.09.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
30.10.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
16.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale si servicii paraclinice)
26.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (Listă monitorizare persoane)
26.04.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (Reţete electronice)
21.07.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
10.09.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
01.11.2021	Versiune actualizată – Modificări nomenclator medici + metodă preluare
18.04.2022	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date (OUG 15/2022)
20.05.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Reţete electronice 1.06.2022)
28.09.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Planuri de tratament - recuperare)
24.11.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Categorii spitalizare + recomandari recuperare)
19.05.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2023
02.10.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (rapoarte) 2023
27.06.2024	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2024
	21.09.2020 30.10.2020 16.11.2020 26.11.2020 26.04.2021 21.07.2021 10.09.2021 01.11.2021 18.04.2022 20.05.2022 28.09.2022 24.11.2022 19.05.2023 02.10.2023



CUPRINS

- 1. INTRODUCERE
- 2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE
 - 2.1. Fişiere folosite la raportarea şi sincronizarea datelor
 - 2.2. Fișiere folosite la validarea online a serviciilor
 - 2.3. Fişiere folosite la procesarea reţetelor electronice
 - 2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice [*modificare]
 - 2.5. Fişiere folosite la transmiterea datelor de contractare
 - 2.6. Fișiere folosite la transmiterea stocului și consumului de materiale sanitare
- 3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE
 - 3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web la preluarea raportărilor
 - 3.2. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web pentru procesarea reţetelor electronice



1. INTRODUCERE

Acest document este anexă la "Specificaţii de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS" şi descrie din punct de vedere tehnic modalităţile de interfaţare cu Platforma Informatică a Asigurărilor de Sănătate (PIAS) al Casei Naţionale de Asigurări de Sănătate (CNAS), compusă din Sistemul Informatic Unic Integrat (SIUI), Prescripţia Electronică (PE) şi Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate (CEAS).

NOTĂ

Acest document este destinat producătorilor de aplicaţii informatice în domeniul medical şi al asigurărilor de sănătate, facilitând accesul acestora la informaţiile tehnice necesare actualizării aplicaţiilor existente sau dezvoltării de aplicaţii noi în vederea raportării electronice către SIUI+PE+CEAS a serviciilor prestate de furnizorii de servicii medicale şi farmaceutice.

Prezenta anexă conţine structurile de date ale nomenclatoarelor, fişierelor de personalizare, fişierelor de raportare, fişierelor de răspuns la raportare şi altor fişiere specifice farmaciilor cu circuit închis, precum şi descrierea regulilor de validare aplicate la prelucrarea raportărilor acestei categorii de furnizori; completând "Anexa 001 - Descrierea serviciilor Web expuse".

Adresele serviciilor-Web expuse de SIUI sunt următoarele:

```
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiWS
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiValidateWS
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiInsuredWS
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiDrugConsumptionWS
```

Adresa serviciilor-Web expuse de Sistemul Informatic pentru Prescripţia Electronică:

```
https://sipe.siui.ro/svapntws/services/EPrescriptionWS
```

Adresa Unității de Management a Sistemului Informatic pentru Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate (pentru configurarea conexiunii eCard.SDK):

```
tcp://umceas.siui.ro:443
```

Adresa serviciului de validare OCSP a certificatelor digitale este următoarea:

```
https://www.siui.ro/OCSP/validator
```

A se nota că adresa pentru OCSP corespunde serviciilor expuse de SIUI; accesul la serviciile expuse de SIPE şi CEAS fiind realizat folosind aceleaşi certificate digitale şi credenţiale de acces (*utilizator/parolă*) ca şi pentru SIUI.



2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE

Acest capitol conţine enumerarea şi descrierea fişierelor de validare folosite la prevalidarea datelor raportate. Aceste fişiere au formatul standard XSD specificat de W3C folosit pentru verificarea respectării convenţiilor de notaţie, de formă de prezentare, precum şi a tipurilor de date.

2.1. Fişiere folosite la raportarea şi sincronizarea datelor

2.1.1. Structura de date a fişierului de nomenclatoare pentru farmacii

OBSERVAŢIE

A fost introdus catalogul CIM10 – Catalogul de diagnostice conform Clasificării Internaţionale a Maladiilor şi a problemelor de sanatate conexe.

Normele CNAS nu impun însă utilizarea acestui nou nomenclator, astfel că se va

Normele CNAS nu impun însă utilizarea acestui nou nomenclator, astfel că se va utiliza în continuare doar ICD10 – varianta cu 999 de coduri de diagnostice.

Nume schemă	NomenclaturesPHM.xsd					
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0					
Nume element	Catalogues	Nr anaritii, mi	nim 1 mavim	1		
Nume element	Catalogues		nim 1, maxim			
Descriere element	servicii farmaceutice	Structura nomenclatoarelor pentru aplicaţiile de raportare pentru furnizorii de servicii farmaceutice				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-		
Nume element	Countries	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Catalogul de ţări					
Nume element	Country	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Definiţia unei ţări					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul ţării	Da	string	Lungime max. 20		
name	Denumirea ţării	Da	string	Lungime max. 100		
Nume element	CnasAgreements	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Catalogul de ţări care au acord interna	aţional cu CNA	NS			
Nume element	CnasAgreement	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Definiţia unei înregistrări din catalogul	de ţări cu aco	rd internaţiona	l cu CNAS		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
countryCode	Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max. 20		
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-		
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-		
Nume element	EuMembers	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări care fac parte din Uniunea Europeană					
Nume element	EuMember	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Definitie tara					



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
countryCode	Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max 20
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Districts	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale			
Nume element	District	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui judeţ			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul judeţului	Da	string	Lungime max 20
name	Denumirea judeţului	Da	string	Lungime max 100
country	Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max 20
Nume element	CityTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de localităţi			
Nume element	СітуТуре	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de localitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul localității	Da	string	Lungime max 30
name	Denumirea localității	Da	string	Lungime max 150
urbanFlag	Indică dacă localitatea este din mediul urban sau nu (atunci se consideră din mediul rural)	Da	boolean	-
Nume element	Cities	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de localităţi			
Nume element	City	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei localităţi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul localității	Da	string	Lungime max 30
name	Numele localității	Da	string	Lungime max 150
district	Judeţul de care aparţine localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de judeţe)	Da	string	Lungime max 20
cityType	Tipul localității (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localități)	Da	string	Lungime max 30
parentCity	Localitatea de care aparţine (comună) (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)	Nu	string	Lungime max 30
Nume element	Street_Types	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi			
Nume element	Street_Type	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de stradă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger



code	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max.
name	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max.
Nume element	Streets	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de străzi			
Nume element	Street	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei străzi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul străzii	Da	string	Lungime max. 60
name	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max 255
city_code	Localitatea în care se regăseşte strada (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)	Da	string	Lungime max 30
streetType	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max.
Nume element	InsuranceHouseTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigură	ări de sănătate		
Nume element	InsuranceHouseType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din nomenclatoruld e tipur	ıri de case de asigurări de sănătate		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max.
Nume element	InsuranceHouses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din sis	tem		
Nume element	InsuranceHouse	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia caselor de asigurare din siste	em		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul casei de asigurare	Da	string	Lungime max 20
name	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max 100
type	Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)	Da	string	Lungime max 20
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	PharmaceuticalForms	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de forme farmaceutice ale r	nedicamentelo	or	
Nume element	PharmaceuticalForm	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei forme farmaceutice ale ı	medicamentel	or	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max 100
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Concentrations	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1



Nume element	Concentration	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiția unei concentrații			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
concentration	Valoarea concentraţiei aşa cum apare	e Da	string	Lungime max
	pe forma de ambalare	_		100
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Specialities	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de specialităţi medicale			
Nume element	Speciality	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei specialităţi medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max 200
name	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max 100
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Errors	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de erori şi avertizări genera	te de sistem		
Nume element	Error	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei erori sau avertizări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max 20
text	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max 255
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	BusinessRules	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de reguli de validare din sis	tem		
Nume element	BusinessRule	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei reguli de validare din sis	tem		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul regulii de validare	Da	string	Lungime max 20
description	Descrierea regulii de validare	Da	string	Lungime max 255
	Indică dacă regula este activă sau nu			
isApplied	(regulile pot fi scoase din uz de operatori)	Da	boolean	-
prescriptionLevel	Nivelul de prescriere	Da	boolean	-
	Indică dacă regula de validare			
isError	generează o eroare sau nu (atunci generearză avertizare)	Da	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_
Nume element	PersonStates		inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de stări de asigurare ale un		J, MANIT	
Nume element	PersonState		inim 0, maxim i	nelimitat
				Tominat
Descriere element	Înregistare din catalogul de stări de as	sigurare ale ur	iei heisoaile	



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	PersonCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de categorii de asigurat ale	persoanelor		
Nume element	PersonCategory	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Înregistrare în catalogul de categorii d	le asigurat		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 500
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
restrictedMinAge	Vârsta minimă de la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
restrictedMaxAge	Vârsta maximă până la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
supportsOverlapping	Indică dacă categoria de asigurat se poate suprapune cu alte categorii pe aceeași perioadă de timp	Nu	boolean	-
definedByAge	Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă	Nu	boolean	-
maxDuration	Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp	Nu	decimal	Nr cifre 18
maxDurationRoundType	Perioada calendaristică în care se exprimă durata maximă	Nu	string	M-LUNA Q- TRIMESTRU S- SEMESTRU Y-AN
forSex	Indică dacă categoria se poate aplica doar unei persoane de un anumit sex	Nu	string	0-NEDEFINIT 1-MASCULIN 2-FEMININ
personState	Codul stării de asigurat a persoanei corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat)	Nu	string	Lungime max. 20
priority	Prioritatea în cazul în care o persoană are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare)	Nu	decimal	-
isOptional	Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu.	Nu	boolean	-



stencil	Parafa medicului	Da	string	Lungime max
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Descriere element	Înregistrare din catalogul specialități	lor medicilor din	sistem	
Nume element	PhysicianSpeciality		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Catalogul specialităţilor medicilor dir			
Nume element	PhysicianSpecialities	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	6
name stencil	Numele medicului Parafa medicului	Da Da	string	200 Lungime max
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger Lungime max
Descriere element	Definiția unui medic	Ohlimata!	Tip do de4	Carratus
Nume element	Physician	ıvr aparıţıı: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Catalogul de medici din sistem	Nin en en en ''	O '	
Nume element	Physicians	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
mathSign	Indică tipul de actualizare asupra stocului	Da	string	2-lesire(-) 3- Initializare(=)
description	Descrierea tipului de document	Da	string	Lungime max 200 1-Intrare(+)
code	Codul tipului de document	Da	string	Lungime ma
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Descriere element	Definiţia unui tip de document			
Nume element	StockPaperType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Tipuri de documente utilizate in actu	alizarea stoculu	ii de medicame	ente
Nume element	StockPaperTypes		nim 0, maxim	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
forNarcotics	foloseşte pentru stupefiante	Da	boolean	-
description	Descrierea tipului de reţetă Indică dacă tipul de reţetă se	Da	string	Lungime ma
code	Codul tipului de reţetă	Da	string	Lungime ma:
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Descriere element	Definiţia unui tip de reţetă			
Nume element	PrescriptionType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Catalogul de tipuri de reţetă			
Nume element	PrescriptionTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
equivalentCode	Codul echivalent al categoriei de asigurat	Nu	string	Lungime ma
canBeReported	Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.	Nu	boolean	-



contractNo	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
insuranceHouse	Codul casei de asigurări (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
contractType	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max.
physicianType	Tipul medicului	Da	string	C-Convenţie S- Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A- Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante
specialityCode	Codul specialității medicului (valoare din cataloguld e specialități medicale)	Nu	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	NHPS	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de programe naţionale de s			
Nume element	NHP	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiția unui program național de săn			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Numărul programului naţional de			Lungime max.
code	sănătate	Da	string	20
description	Descrierea programului naţional de sănătate	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
hasAmbulatoryBudget	Poate fi defalcat pe buget de ambulatoriu?	Nu	boolean	-
hasHospitalBudget	Poate fi defalcat pe buget de spital?	Nu	boolean	-
hasDrugsBudget	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de medicamente pentru boli cronice cu risc crescut utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
hasGoodsBudget	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de materiale sanitare specifice utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	_
programCode	Cod care nu depinde de versiune si care este folosit la stabilirea tipului de decont PNS	Nu	string	Lungime max. 20
		K	nim 0 mavim	1
Nume element	DiseaseCategories	Nr apariţii: mii	IIIII U, IIIAXIIII	•
Nume element Descriere element	DiseaseCategories Catalogul de categorii de boală	Nr aparıţıı: mi	IIII U, Maxiiii	
	-	Nr apariţii: mii		
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			



code	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max 100
isChronicDisease	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
	Indică dacă procurarea			
isAuctioned	medicamentelor pentru această	Nu	boolean	-
	categorie se face prin licitaţie			
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	ICD10S	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (99	99 de coduri)		
Nume element	ICD10	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui diagnostic medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max 20
name	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max.
	Categoria de boală (valoarea codului			Lungime max.
diseaseCategory	din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	20
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Cim10s	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de diagnostice din Clasifical problemelor de sanatate conexe.	rea Internatior	nala a Maladiilo	or si a
Nume element	Cim10	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
	Definitia unui diagnostic din Clasificare			
Descriere element	problemelor de sanatate conexe.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Da	string	Lungime max.
name	Numele unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Nu	string	Lungime max. 250
entityLevel	Nivelul ierarhic al entitatii reprezentate de diagnostic.	Nu	integer	-
parentCode	Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).	Nu	string	Lungime max. 50
Nume element	ActiveSubstances	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de substanţe active pentru r	medicamente		
Nume element	ActiveSubstance	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei substanțe active pentru	medicamente		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul substanței active	Da	string	Lungime max 150
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-



Nume element	ActSubstICD10s	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Tabel de asociere între substanțe acti	ve şi codurile	de diagnostic (999)
Nume element	ActSubstICD10	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere înt	tre substanţe a	active şi coduri	le de diagnostic
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activeSubstance	Substanţa activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanţe active)	Da	string	Lungime max.
icd10	Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul tipurilor de liste de compens			
Nume element	CopaymentListType		nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiția tipurilor de liste de compensa		- ,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max.
description	Descrierea tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 100
percent	Valoarea procentului de compensare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
drugMaxNo	Numărul maxim de poziții permis pe rețetă	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
prescriptionMaxNo	Numărul maxim de rețete în perioada de raportare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
maxValue	Valoarea maximă a reţetei	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListTypePersState	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Tabel de asociere între tipurile de liste persoanelor	e de compensa	are şi starile de	asigurare ale
Nume element	CpmetLstTypePersState	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere înt de asigurare ale persoanelor	tre tipurile de li	iste de comper	nsare şi starile
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
copaymentListType	Tipul de listă de compensare (valoarea codului din nomenclatorul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max.
personState	Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)	Da	string	Lungime max.
percent	Valoarea procentului de compensare aplicat în funcţie de lista de compensare şi starea de asigurare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale



validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	_	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_	
Nume element	ATCS		inim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de clasificări anatomico-te			·	
Nume element	ATC		inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiţia unei clasificări anatomico-te		·		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
	Codul clasificării anatomico-			Lungime max	
code	terapeuico-chimice	Da	string	20	
d	Descrierea clasificării anatomico-	D-	-4	Lungime max	
description	terapeuico-chimice	Da	string	100	
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
	Clasificării părinte în structura				
parentATC	ierarhică (valoarea codului din	Nu	string	Lungime max	
parentaro	catalogul de clasificări anatomico-	ivu Suing	Stillig	20	
	terapeuico-chimice)				
Nume element	Goods	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de materiale sanitare				
Nume element	Good	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Definiţia unui material sanitar				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
code	Codul materialului sanitar	Da	string	Lungime max 20	
name	Denumirea materialului sanitar	Da	string	Lungime max 500	
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	MedicalTests	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de teste medicale				
Nume element	MedicalTest	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiţia unui test medical				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
code	Codul testului medical	Da	string	Lungime max 20	
name	Denumirea testului medical	Da	string	Lungime max 100	
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	MedicalDevices	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de dispozitive medicale				
Nume element	MedicalDevice	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiţia unui dispozitiv medical				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
code	Codul dispozitivului medical	Da	string	Lungime max 20	
name	Denumirea dispozitivului medical	Da	string	Lungime max	
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	



Descriere element	Catalogul de moduri de ambalare			
Nume element	PackageMode	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui mod de ambalare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul modului de ambalare	Da	string	Lungime max 250
validFrom	Data de început a valabilităţii	Nu	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	DocumentsFormEu	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de formulare europene			
Nume element	DocumentFormEu	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui formular			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
formEuCode	Codul formularului	Da	string	Lungime max 20
formEuDesc	Descrierea formularului	Da	string	Lungime max
formEuCateg	Categoria formularului	Nu	string	Lungime max
Nume element	DocumentTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de Tipuri de Documente			
Nume element	DocumentType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui document			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul documentului	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea documentului	Da	string	Lungime max.
Nume element	Drugs	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de medicamente			
Nume element	Drug	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui medicament			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul medicamentului	Da	string	Lungime max 20
name	Denumirea medicamentului	Da	string	Lungime max 100
presentationMode	Modul de prezentare al medicamentului (valoarea codului din nomenclatorul de moduri de ambalare)	Nu	string	Lungime max. 250
isNarcotic	Indică dacă medicamentul este stupefiant sau nu	Da	string	_
isFractional	Indică dacă se poate fi fracţional sau	Da	boolean	-
isSpecial	Indică dacă este special sau nu	Da	boolean	-
isBrand	Indică dacă este brand sau nu	Nu	boolean	-
hasBioEchiv	Indică dacă are bioechivalenţă sau nu	Da	boolean	-
qtyPerPackage	Cantitatea pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale



pricePerPackage	Preţul pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
wholeSalePricePerPackag e	Preţul cu ridicata pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
prescriptionMode	Modul de prescriere	Nu	string	Lungime max 30
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
activeSubstance	Codul substanței active (valoare din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max 150
concentration	Concentraţia (valoare din nomenclatorul de concentraţii)	Da	string	Lungime max 30
pharmaceuticalForm	Forma de ambalare farmaceutică (valoarea codului din catalogul de forme de ambalare farmaceutice)	Da	string	Lungime max 100
company	Compania producătoare	Da	string	Lungime max 20
country	Codul ţării de origine (valoare din catalogul de ţări)	Da	string	Lungime max 20
atc	Codul ATC (valoare din catalogul de ATC-uri)	Da	string	Lungime max 20
Nume element	CopaymentListDrugs	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim ′	1
Descriere element	Lista de medicamente disponibile într-	un tip de listă	de compensar	·e
Nume element	CopaymentListDrug	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din lista de medicamente compensare	disponibile întı	-un tip de listă	de
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
copaymentListType	Codul tipului de listă de compensare (valoare din catalogul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max 20
drug	Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente)	Da	string	Lungime max 20
nhpCode	Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	Lungime max 20
diseaseCode	Codul de boală (valoare din catalogul de coduri de boală)	Nu	string	Lungime max 20
maxPrice	Preţul maximal	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
maxPriceUT	Preţul maximal pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
copaymentValue	Valoarea compensată din FNUASS / CNAS	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
copaymentValue90	Valoarea compensată integrală, suportată inclusiv de Ministerul Sănătății (90%)	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
wholeSalePrice	Preţul cu ridicata	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale



referencePrice	Preţul de referinţă	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
specialLaw	Indică dacă se eliberează pe baza unei legi speciale sau nu	Da	boolean	-
needApproval	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sănătăţii, P = Ministerul Sănătăţii Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără aprobare	Nu	string	-
contractCv	Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
hglcd10	Precizează Codul de diagnostic pentru care medicamentul poate fi prescris/eliberat. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci medicamentul se poate acorda fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	Nu	string	-
overValue	Precizează dacă medicamentul poate depaşi plafonul de valoare al listei, dar numai dacă este singur pe reţetă. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	-
needSpecialty	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris doar dacă este recomandat de un medic specialist. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	-
classifInsulin	Clasificarea medicamentelor de la PNS-DIABET in Insuline, Ado si Teste. Poate avea valorile I,A,T sau 0.	Nu	string	-
ngDci	Substanţa activă, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	-
ngAtc	ATC-ul, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	-
openCircuit	Daca medicamentul se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in Circuit Inchis (0).	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_



Nume element	CopaymentListProtocolTherapeutics	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Substante active din listele de comper Terapeutice.	nsare pentru c	are sunt defini	te Protocoale
Nume element	CopaymentListProtocolTherapeutic	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiția unei Substante active din liste Protocol Terapeutic.	ele de comper	nsare pentru ca	are exista
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
codeProtocolTherap	Cod Protocol Terapeutic.	Da	string	-
descProtocolTherap	Descriere Protocol Terapeutic.	Da	string	-
copaymentListType	Codul listei de compensare.	Da	string	-
activeSubstance	Codul substanţei active	Da	string	-
atc	Codul ATC-ului.	Da	string	-
diseaseCategory	Codul categoriei de boală.	Nu	string	-
nhpCode	Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
needApproval	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: P = Ministerul Sănătăţii Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), 0 = Fără aprobare	Da	string	-
contractCv	Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu ,	string	-
icd10	Codul de diagnostic. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic.	Nu	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListActiveSubsts	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Tabelul de asociere între listele de cor medicamentelor	mpensare şi sı	ubstanţele acti	ve al
Nume element	CopaymentListActiveSubst	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere înt active al medicamentelor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
copaymentListType	Tipul listei de compensare (valoarea codului din catalogul de tipuri de liste de compensare)	Da	string	-
activeSubstance	Substanţa activă (valoarea codului din catalogul de substanţe active)	Da	string	-
aTC	Codul ATC (valoare din nomenclatorul de ATC-uri)	Da	string	-



code	Codul departamentului de sănătate	Da	string	Lungime max 20
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Descriere element	Definiţia unui departament de sănătat			
Nume element	HealthDepartment		nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Catalogul de departamente de sănăta			
Nume element	HealthDepartments		nim 0, maxim	1
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
description	Descrierea tipului de departament de sănătate	Da	string	-
code	Codul tipului de departament de sănătate	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Descriere element	Definiţia tipului de departament de săi	nătate		
Nume element	HealthDepartmentType	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Catalogul de tipuri de departamente d	e sănătate		
Nume element	HealthDepartmentTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
	poate fi prescrisa fara nici o restrictie de cod de diagnostic.			
icd10	prescrisa. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci substanta	Nu	string	-
	Precizează Codul de diagnostic pentru care substanta activa poate fi			
contractCv	supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu ,	string	-
.,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Circuit Inchis (0). Precizează dacă medicamentul se		9	
openCircuit	aprobare Daca substanta activa se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in	Nu	string	_
	(Medic de Specialitate), N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără			
needApproval	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sănătăţii, P = Ministerul Sănătăţii Publice, S = MSS	Da	string	-
nhpCode	Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
diseasecategory	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatoruld e categorii de boală)	Nu	string	-



name	Numele departamentului de sănătate	Da	string	Lungime max
FOCG	Daca acest atribut are valoarea 1, in acest departament se pot completa foi de observatie clinica generala. Daca acest atribut are valoarea 0, in acest departament nu se pot completa foi de observatie clinica generala.	Da	string	0-NU 1-DA
type	Tipul departamentului de sănătate (valoare din catalogul de tipuri de departamente de sănătate)	Da	string	-
medicalType		Nu	string	-
optimalDuration	Durata optima de internare a departamentului de sănătate.	Nu	decimal	-
tariff		Nu	double	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
withOptimalDuration	Flag care specifica daca sectia se deconteaza cu durata optima sau cu zile. Daca acest atribut are valoarea 1, in această secție se deconteaza la nivel de minim intre durata medie realizata si durata din norme. Daca acest atribut are valoarea 0, in această secție se deconteaza la nivel de zile efective.	Nu	string	-
Nume element	BlackList	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Lista neagră a persoanelor cu anteceo	dente în însela	rea sistemului	de asigurări
Nume element	BlackListRow	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei persoane din lista neagr	·ă		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personPID	CNP-ul persoanei	Da	string	Lungime min. 13 Lungime max 13
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	MissingPrescriptions	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ′	1
Descriere element	Lista de serii de reţetă declarate lipsă	de medicii pre	scriptori	
Nume element	MissingPrescription	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiția unei serii de rețetă declarate	lipsă		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrånger
series	Seria reţetelor	Da	string	-
firstNo	Numărul de început	Da	string	-
lastNo	Numărul de sfârşit	Da	string	-
	N	Da	integer	-
noOfPrescriptions	Numărul total de reţete lipsă	Du		
noOfPrescriptions type	Tipul de reţetă (valoarea codului din catalogul de tipuri de reţetă)	Da	string	-



validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_
Nume element	Holidays	Nr aparitii· mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de zile libere (sărbători lega		0,	
Nume element	Holiday		nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiția unei zile libere (sărbătoare le		0,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Data calendaristică declarată			3
holiday	sărbătoare legală	Da	date	-
description	Descrierea sărbătoarei legale	Da	string	-
Nume element	NHPCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de categorii de programe na	aţionale de să	nătate	
Nume element	NHPCategory	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei categorii de programe n			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de PNS	Da	string	-
name	Denimirea categoriei de PNS	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
	Numărul programului naţional de			
NHPCode	sănătate (valoarea codului din	Da	string	-
	nomenclatorul de PNS-uri)			
Nume element	NHP_DRUG_TYPES	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de medicamente p	entru PNS		
Nume element	NHP_DRUG_TYPE	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
			0,	Tommac
Descriere element	Definiția unui tip de medicamente pen		0,	Tommutat
Descriere element Nume atribut			Tip de date	
	Definiţia unui tip de medicamente pen	tru PNS		
Nume atribut	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru	tru PNS Obligatoriu	Tip de date	
Nume atribut	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente	tru PNS Obligatoriu Da Nu	Tip de date	Constrângeri -
Nume atribut code description	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariții: mi	Tip de date string string nim 0, maxim	Constrângeri - - 1
Nume atribut code description Nume element	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de	Tip de date string string nim 0, maxim	Constrângeri - - 1 pentru PNS
Nume atribut code description Nume element Descriere element	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim	Constrângeri - - 1 pentru PNS
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Descriere element	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente)	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicament PNS	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code type validFrom	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente) Tipul de medicament pentru PNS (valoare din nomenclatorul de mai jus) Data de început a valabilităţii	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code type	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente) Tipul de medicament pentru PNS (valoare din nomenclatorul de mai jus) Data de început a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da Da	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string string	Constrânger - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code type validFrom	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente) Tipul de medicament pentru PNS (valoare din nomenclatorul de mai jus) Data de început a valabilităţii Numărul programului naţional de	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da Da Da	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string string date	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code type validFrom	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente) Tipul de medicament pentru PNS (valoare din nomenclatorul de mai jus) Data de început a valabilităţii Numărul programului naţional de sănătate (valoare din nomenclatorul	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da Da Da	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string string date	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code type validFrom validTo	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente) Tipul de medicament pentru PNS (valoare din nomenclatorul de mai jus) Data de început a valabilităţii Numărul programului naţional de sănătate (valoare din nomenclatorul de PNS-uri)	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da Da Da Nu Da	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string string date date string	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code type validFrom validTo nhp	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente) Tipul de medicament pentru PNS (valoare din nomenclatorul de mai jus) Data de început a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Numărul programului naţional de sănătate (valoare din nomenclatorul de PNS-uri) Valaorea TVA	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da Da Nu Da Nu Da Nu	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string string date date string decimal	Constrângeri - - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente
Nume atribut code description Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code type validFrom validTo	Definiţia unui tip de medicamente pen Descriere atribut Codul tipului de medicamente pentru PNS Descrierea tipului de medicamente pentru PNS NHP_DRUGS Tabelul de asociere între medicament NHP_DRUG Înregistrare din tabelul de asociere înt pentru PNS Descriere atribut Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente) Tipul de medicament pentru PNS (valoare din nomenclatorul de mai jus) Data de început a valabilităţii Numărul programului naţional de sănătate (valoare din nomenclatorul de PNS-uri)	tru PNS Obligatoriu Da Nu Nr apariţii: mi e şi tipurile de Nr apariţii: mi tre medicamer Obligatoriu Da Da Nu Da Nu Nu Nu Nu	Tip de date string string nim 0, maxim medicamente nim 0, maxim nte şi tipurile de Tip de date string string date date string	Constrângeri - 1 pentru PNS nelimitat e medicamente Constrângeri



Descriere element Nume atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Denumire tip document. Da string Descriere element Descriere elem	Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de documente			
Nume atribut Descriere atribut Cod tip document. Denumire tip document. Da string Denumire tip document. Da date Denumire tip document. Da date Data de inceput a valabilitatii Da date PersonFunctions Nr apariții: minim 0, maxim 1 Catalogul functiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume element Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere aunei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere aunei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere aunei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei furnita valabilitatii Da date - validFrom Data de inceput a valabilitatii Da date - validFrom Descriere element Descriere element Descrierea element	Nume element	CtrDocumentType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
code Cod tip document. Da string - Daname Denumire tip document. Da string - validiFrom Data de inceput a valabilitatii Da date - validifor Data de sifarsit a valabilitatii Nu date - Data de sifarsit a valabilitatii Nu date - Nume element PersonFunctions Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Catalogul functiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume element PersonFunction Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiția unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângei Code angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. ValidiFrom Data de inceput a valabilitatii Da date - validiTo Data de sfârsit a valabilitatii Nu date - Nume element EmplTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Catalogul de tipuri de angajare. Nume element Definiția unui tip de angajare. Nume atribut Descriere artibut Obligatoriu Tip de date Constrângei Code Codul unui tip de angajare. Da string - Nume element Invoiceltems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Leticului de articole care pot fi facturate Nume element Definiția unei tip de articole care pot fi facturate Nume element Definiția unei tip de articole care pot fi facturate Nume element Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângei Code Codul tipului de articol Da string Lungime ma: 20 20 string Lungime ma: 20 20 care articol Da string Lungime ma: 20 20 care articol Da string Lungime ma: 20 20 care articol Data de faceput a valabilității t	Descriere element	Definitia unui tip de document.			
Denumire tip document. Da string -	Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
validFrom Data de inceput a valabilitatii Da date - validTo Data de s'ârsit a valabilitatii Nu date - Nume element PersonFunctions Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element PersonFunction Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Definiția unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Obligatoriu Tip de date Constrângei Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere aunei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Da string - description persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Da date - validFrom Data de inceput a valabilitatii Da date - validTo Data de s'fârsit a valabilitatii Nu date - Descriere element EmplTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Nume element EmplTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1 On maxim 1 Descriere element Codul unui tip de angajare. Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Nr apariţii: minim 0, maxim 1	code	Cod tip document.	Da	string	-
Nume element PersonFunctions Nume element PersonFunctions Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Catalogul functiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume element Descriere element PersonFunction Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Descriere element Descriere element Descriere element Descriere aribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume atribut Descriere aribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere a unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere a unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere a unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere element Data de sfârsit a valabilitatii Da date - validTo Data de sfârsit a valabilitatii Da date - Nume element Descriere element Descriere element Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere element Descriere element Descriere element Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere atribut Descriere element Descriere atribut Descri	name	Denumire tip document.	Da	string	-
Nume element PersonFunctions Nr aparitji: minim 0, maxim 1 Catalogul functiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume element PersonFunction Nr aparitji: minim 0, maxim nelimitat Definitia unie functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Definitia unie functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume atribut Descriere atribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Dascrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Dascrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Dascrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Data de sfârsit a valabilitatii Da string Da date - validFrom Descriere element Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere element Invoiceltems Nr aparitji: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Descriere element Descriere atribut Desc	validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
Catalogul functiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume element PersonFunction Definitia unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Nume atribut Descriere atribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. De date - validiFrom Data de sfârsit a valabilitatii Da date - validiTo Nume element EmplTypes Nr aparitji: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Descriere atribut Codel unui tip de angajare. Da string - validitati Descriere element Invoicettems Nr aparitji: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi facturate Nume element Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi facturate Nume atribut Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi facturate Nume element Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi facturate Nume atribut Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi facturate Nume atribut Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi facturate Nume atribut Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi facturate Descriere element Definiția unui tip de articole care pot fi fa	validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	-
PersonFunction Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat	Nume element	PersonFunctions	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element Nume atribut Descriere atribut Descriere atribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descriere atribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Data de sfârsit a valabilitatii Da date - validīfo Da string - Naxim nelimitat Descrierea element Descrierea element Descrierea element Invoiceltems Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Invoiceltems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Descrierea element Descrier	Descriere element	, , ,	a angajata le p	ooate ocupa in	cadrul
furnizorului. Nume atribut Descriere atribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. ValidiFrom Data de inceput a valabilitatii Da date - validiTo Data de sfârsit a valabilitatii Nu date - Nume element EmplTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Descrierea element Descrierea tribut Descrierea tribut Descrierea tribut Descrierea tribut Descrierea tribut Descrierea element Invoiceltems Nume element Invoiceltems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Nume element Invoiceltems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descrierea element Invoiceltems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descrierea element Descrierea element Catalogul de tipuri de angajare. Da string - Nume element Invoiceltem Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descrierea element Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate Nume element Descrierea element Descrierea element Catalogul de tipuri de articol facturat Descrierea element Catalogul de tipuri de articol facturat Descrierea element Descrierea element Catalogul de tipuri de articol facturat Descrierea element Descrierea element Descrierea element Invoiceltem Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descrierea element Invoiceltem Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descrierea element Descrierea element Descrierea element Descrierea element Descrierea element Descrierea element Invoiceltem Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descrierea element Descrierea element Descrierea element Descrierea element Invoiceltem Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descrierea element Descrierea element Descri	Nume element	PersonFunction	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Poescrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Poescriere dement Data de inceput a valabilitatii Da date - validTo Data de sfârsit a valabilitatii Nu date - Nume element EmplTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Definitia unui tip de angajare. Nume element Definitia unui tip de angajare. Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângei Code Codul unui tip de angajare. Da string - Numele unui tip de angajare. Nume element Invoiceltems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate Nume element Invoiceltem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiţia unei tip de articol facturate Nume element Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângei Catalogul de tipuri de articol facturate Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângei Catalogul de articol facturate Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângei Code Codul tipului de articol Da string Lungime max 20 description Denumirea tipului de articol Da string Lungime max 20 contractType Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilităţii tipului de valabilităţii tipului de articol Data de început a valabilităţii tipului de carticol Data de început a valabilităţii tipului de carticol Data de început a valabilităţii tipului de carticol	Descriere element		na angajata le	poate ocupa ii	n cadrul
angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Data de inceput a valabilitatii Da date - validiTo Data de sfârsit a valabilitatii Nu date - Nume element EmplTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Catalogul de tipuri de angajare. Nume element EmplType Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definitia unui tip de angajare. Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânger code Codul unui tip de angajare. Da string - name Numele unui tip de angajare. Da string - name Nume element InvoiceItems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate Nume element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiţia unei tip de articol facturat Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânger code Codul tipului de articol Da string Lungime maz 20 description Denumirea tipului de articol Da string Lungime maz 20 contractType Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilităţii tipului de valabilităţii tipului de articol Data de sfârșit a valabilităţii tipului de Nu date - Nu date Data de sfârșit a valabilităţii tipului de Nu date Nu date Data de sfârșit a valabilităţii tipului de Nu date Nu date Data de sfârșit a valabilităţii tipului de Nu date Data date Data de sfârșit a valabilităţii tipului de Nu date Data date Data de sfârșit a valabilităţii tipului de Nu date Data date Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date Data date Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date	Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului. Da string Data de inceput a valabilitatii Da date Nume element Data de sfârsit a valabilitatii Nu date Nume element Descriere element Definitia unui tip de angajare. Nume atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere element Invoiceltems Nume element Definiția unui tip de angajare. Nume element Data de sfârsit a valabilității tipului de articol Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere element Invoiceltems Nr apariții: minim 0, maxim 1 Descriere element Invoiceltems Nr apariții: minim 0, maxim 1 Descriere element Definiția unei tip de articole care pot fi facturate Nume element Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Code Codul tipului de articol Da string Lungime maziou providerCategory Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilității tipului de validīto Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date Nume date Nume date - Validīto Nume element Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date - Validīto Nume element Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date - Validīto	code	angajata le poate ocupa in cadrul	Da	string	-
Nume element EmplTypes	description	persoana angajata le poate ocupa in	Da	string	-
Nume element EmplTypes Catalogul de tipuri de angajare. Nume element EmplType Descriere element Descriere element Descriere atribut Code Codul unui tip de angajare. Nume element Nume element Descriere atribut Code Codul unui tip de angajare. Da string Numelement InvoiceItems Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element InvoiceItems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate Nume element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiţia unei tip de articol facturat Nume atribut Descriere atribut Code Codul tipului de articol Da string Lungime max 20 description Denumirea tipului de articol Da string Lungime max 20 Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol ContractType Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilităţii tipului de articol Data de sfârşit a valabilităţii tipului de valate Nume date Nume date Data de sfârşit a valabilităţii tipului de valate Data de sfârşit a valabilităţii tipului de valate Nume date Data de sfârşit a valabilităţii tipului de valate Nume date Data de sfârşit a valabilităţii tipului de valate	validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
Descriere element Catalogul de tipuri de angajare.	validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element Descriere element Descriere atribut Code Codul unui tip de angajare. Nume atribut Descriere atribut Code Codul unui tip de angajare. Da string Nume element InvoiceItems Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Nume element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element Nume element Descriere element Descriere atribut Codul tipului de articol facturat Nume atribut Descriere atribut Codul tipului de articol Descriere atribut Code Codul tipului de articol Denumirea tipului de articol Denumirea tipului de articol Descriere atribut Descriere atribut Code Codul tipului de articol Denumirea tipului de articol Descriere atribut Descr	Nume element	EmplTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element Definitia unui tip de angajare. Nume atribut Descriere element InvoiceItems Nr apariţii: minim 0, maxim 1	Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.			
Nume atribut Descriere atribut Code Codul unui tip de angajare. Numele unui tip de angajare. Nume element InvoiceItems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiţia unei tip de articol facturat Nume atribut Descriere atribut Codul tipului de articol Denumirea tipului de articol Denumirea tipului de articol Denumirea tipului de articol Descriere este valabil tipul de articol Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilităţii tipului de valabilităţii tipului de articol Data de sfârşit a valabilităţii tipului de valabilităţii	Nume element	ЕтрІТуре	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Code Codul unui tip de angajare. Da string - Numele unui tip de angajare. Da string - Nume element InvoiceItems Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiţia unei tip de articol facturat Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângel Code Codul tipului de articol Da string Lungime maxing 20 description Denumirea tipului de articol Da string Lungime maxing providerCategory Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol ContractType Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilităţii tipului de articol Data de sfârşit a valabilităţii tipului de valabilităţii tipului de articol Data de sfârşit a valabilităţii tipului de Numericate este valate. Data de sfârşit a valabilităţii tipului de Numericate.	Descriere element	Definitia unui tip de angajare.			
Nume element InvoiceItems	Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Nume element Descriere element Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate Nume element Descriere element Nume element Definiția unei tip de articol facturat Nume atribut Code Codul tipului de articol Denumirea tipului de articol Da string Denumirea tipului de articol Da string Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol Da string Da date Da date - Valid From Data de sfârșit a valabilității tipului de valate	code	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-
Descriere element Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate Nume element InvoiceItem Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiţia unei tip de articol facturat Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângel code Codul tipului de articol Da string Lungime maxima description Denumirea tipului de articol Da string Lungime maxima providerCategory Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol Da string Lungime maxima contractType Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Da string Lungime maxima validFrom Data de început a valabilităţii tipului de articol Da date -	name	Numele unui tip de angajare.	Da	string	-
Nume element Invoice tem	Nume element	InvoiceItems	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element Nume atribut Descriere atribut Code Codul tipului de articol Denumirea tipului de articol Da string Lungime mai 100 Lungime mai 20 Lungime mai 20 Lungime mai 20 Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilității tipului de articol Data de sfârșit a valabilității tipului de valid Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date Nu date	Descriere element	Catalogul de tipuri de articole care po	t fi facturate		
Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge code Codul tipului de articol Da string Lungime max 20 description Denumirea tipului de articol Da string Lungime max 20 providerCategory Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol Da string Lungime max 20 contractType Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Da string Lungime max 20 validFrom Data de început a valabilităţii tipului de articol Da date - Data de sfârşit a valabilităţii tipului de Nu date -	Nume element	InvoiceItem	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Code Codul tipului de articol Da string Lungime man 20 Denumirea tipului de articol Da string Lungime man 20 Denumirea tipului de articol Da string Lungime man 100 Denumirea tipului de articol Da string Lungime man 20 Denumirea tipului de articol Da string Lungime man 20 Categoria de furnizor pentru care este este valabil tipul de articol Da string Da string Da string Da date Da date Da date Da date - Data de sfârşit a valabilităţii tipului de Nu date - Data data data data data data data data	Descriere element	Definiţia unei tip de articol facturat			
description Denumirea tipului de articol Da string Lungime max 100 Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Da string Lungime max 20 ValidFrom Data de început a valabilității tipului de articol Data de sfârșit a valabilității tipului de Nu date	Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Definificat lipulul de articol Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol ContractType Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilității tipului de articol Data de sfârșit a valabilității tipului de valate	code	Codul tipului de articol	Da	string	
este valabil tipul de articol Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol Data de început a valabilității tipului de articol Data de sfârșit a valabilității tipului de valabilității tipului de valid To	description	·	Da	string	Lungime max 100
validFrom Da string valabil tipul de articol Data de început a valabilității tipului de articol Data de articol Data de sfârșit a valabilității tipului de validTo	providerCategory		Da	string	Lungime max 20
de articol Data de sfârşit a valabilităţii tipului de validTo	contractType		Da	string	Lungime max 20
valid to Nu date -	validFrom		Da	date	_
	validTo		Nu	date	-



2.1.2. Structura de date a fişierului de personalizare pentru farmacii cu circuit închis

Nume schemă	PersonalizedFileFarmaciiCl.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	provider	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Structura datelor de personalizare per	ntru aplicaţiile	de raportare p	entru furnizorii
	de servicii farmaceutice			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul de identificare al furnizorului in SIUI	Da	string	Lungime max 20
name	Denumirea furnizorului de servicii	Da	string	Lungime max 100
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)	Da	string	Lungime max 20
uicDate	Data de eliberare a codului unic de identificare	Nu	date	-
regNo	Numărul de înregistrare la Registrul Comerţului	Nu	string	Lungime max 20
regNoDate	Data înregistrării la Registrul Comerţului	Nu	date	-
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	addresses	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista de adrese ale furnizorului			
Nume element	address	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Adresa furnizorului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
cityCode	Localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)	Da	string	Lungime max 30
districtCode	Judeţul (valoarea codului din nomenclatorul de judeţe)	Da	string	Lungime max 20
streetName	Numele străzii	Nu	string	Lungime max 255
streetNo	Numărul străzii	Nu	string	Lungime max 20
building	Blocul / Clădirea	Nu	string	Lungime max 20
entrance	Scara / Intrarea	Nu	string	Lungime max 20
floor	Etajul	Nu	string	Lungime max 20
apartment	Apartamentul / Camera	Nu	string	Lungime max 20
postalCode	Codul poştal	Nu	string	Lungime max 40
Nume element	contracts	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista de contracte			
Nume element	contract	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Datele de identificare ale contractului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger



contractNo	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
contractDate	Data contractului	Da	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
orgUnitCode	Casa de asigurări cu care s-a încheiat contractul (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
companyCode	Codul de identificare unic al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
categoryCode	Codul categoriei de furnizor	Da	string	-
contractType	Tipul ce contract al furnizorului	Nu	string	-
Nume element	employees	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de angajaţi (medici şi asistenţi)			
Nume element	employee	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Datele de identificare ale angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid	CNP	Da	pidType	-
cid		Nu	string	-
firstName	Prenumele persoanei	Da	string	Lungime max. 40
lastName	Numele de familie persoanei	Da	string	Lungime max. 40
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Nu	string	Lungime max.
Nume element	specialities	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista cu specialitatile pe care le are u	n medic angaja	at.	
Nume element	speciality	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia unei specialitati pe care o are	e un medic an	gajat.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul specialitatii	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	sections	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de secţii			
Nume element	section	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Datele de identificare ale secţiei			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
name	Denumirea secţiei	Da	string	Lungime max. 200
deptCode	Codul intern al departamentului	Da	string	Lungime max. 40
healthDepartmentCode	Codul departamentrului de sănptate (valoare din nomenclatorul de departamente de sănătate)	Da	string	Lungime max. 40
healthDepartmentType	Tipul departamentului de sănătate (valoare din nomenclatorul de departamente de sănătate)	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-



validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
isClinic	Specifică dacă departamentul face	Nu	boolean	
ISCIIIIC	parte din ambulatoriul clinic sau nu	INU	boolean	Ī

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
pidType	Definitia tipului de date folosit pentru CNP	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13 Patern [0-9]{13}

2.1.3. Structura de date a fișierului de raportare pentru facmacii cu circuit închis

Nume schemă	ImportHospitalRegister.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Raportare pentru farmacii cu circuit în	chis		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max.
AppID	Identificator unic al raportării	Nu	string	Lungime max. 20
pharmacy	Denumirea farmaciei	Da	string	
fiscalCode	Codul unic de identificare al farmaciei (docul fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul de contract al farmaciei	Da	string	Lungime max. 40
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care are contract farmacia	Da	string	Lungime max. 20
reportingDate	Data la care s-a efectuat raportarea	Da	date	-
isEprescReporting	Raportare de retete electronice	Nu	boolean	-
startFrom	Data de la cere se incepe raportarea	Da	date	-
endTo	Datra la care se termină raportarea	Da	date	-
Nume element	hospitalRegister	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Condica de medicamente			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	Lungime max. 20
hospRegDate	Data condicii de medicamente	Nu	date	-
hospRegNo	Numărul foii de condică în registrul spitalului	Nu	string	Lungime max. 20
healthDepartment	Codul departametului spitalului	Nu	string	Lungime max. 20
chiefPhysicianContract	Numărul de contract al medicului şef, sau medicul prescriptor pentru reteta	Nu	string	Lungime max. 40
chiefPhysicianStencil	Parafa medicului şef, sau medicul prescriptor pentru reteta	Nu	string	Lungime max. 20
chiefPhysicianSpeciality	Codul specialității medicului șef	Nu	string	Lungime max. 20
isPrescription	Specifică dacă medicamentul este eliberat pe bază de reţetă	Nu	boolean	-

Versiune: 3.7.29 din 27.06.2024



prescSeries	Seria reţetei	Nu	string	Lungime max 10
prescNo	Numarul reţetei	Nu	string	Lungime max 20
prescPrescriptionDate	Data prescrierii reţetei	Nu	date	-
presclssueDate	Data eliberarii reţetei	Nu	date	-
Nume element	hospRegDrug	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Medicament eliberat pe condica de m	edicamente		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	Lungime max 20
pos	Numărul de poziţie pe condica de medicamente sau reteta	Nu	integer	-
supplyType	Tipul de consumabil (ex: Codul medicamentului).	Nu	integer	-
supplyCode	Codul de consumabil (valoare din nomenclator)	Nu	string	Lungime max 100
isInitialTreatment	Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	_
quantityPrescribed	Cantitate prescrisa de UT	Nu	double	-
quantity	Cantitatea eliberata de UT	Nu	double	-
retailPrice	Preţul cu amănuntul total	Nu	double	-
noDaysTreatment	Numarul de zile de tratament	Nu	integer	-
personPID	Codul de identificate al persoanei (CNP)	Nu	string	Lungime max 20
personCID	Numărul de identificare al persoanei (dupa caz poate fi: CID,CE,PASS sau CIF)	Nu	string	Lungime max 20
europeanCardNo	Numărul Cardului European al persoanei (se completeaza pentru categoria CE)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
passportNo	Numărul Pasaportului persoanei (se completeaza pentru categoria ACORD sau ALTE3-Formulare Europene)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
identifDocNo	Nr. și serie document care a deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
identifDocType	Tip document care a deschis dreptul la medicamente (se preia din DocumentTypes)	Nu	string	Lungime max 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16



	Semnătura digitală a pacientului in			
	format Base64, utilizând certificatul			
	de pe card. Se completează doar			
	pentru retete (isPrescription=true),			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
	numai dacă este completat și			
-i	numărul de card, și cuprinde	NI	base64-	
signature	atributele	Nu	binary	-
	"personCID cardNo prescIssueDate p			
	rescSeries/prescNo". Dacă este			
	completat authorizedPersonCid,			
	atributele devin:			
	"authorizedPersonCid cardNo prescls			
	sueDate prescSeries/prescNo".			
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
	Codul de identificare al persoanei			Lungime max
authorizedPersonCid	imputernicite. Se completează doar	Nu	string	20
	pentru rețete (isPrescription=true)			
	Data eliberarii adeverinței de			
certificateDate	asigurat. Se completează doar pentru	Nu	date	-
	rețete (isPrescription=true)			
	Valori: 1,2,3,4; Unde: 1=Masculin,			
sex	2=feminin, 3=bisexual,	Nu	string	_
	4=necunoscut)			
birthdate	Data de nastere a pacientului	Nu	date	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurare a	Nu	string	Lungime max.
patientinicaranicarioa	pacientului	110	ounig	20
	Tara emitentă a actului in baza caruia			
citizenship	s-a stabilit categoria de pe reteta	Nu	string	Lungime max
Citizerisriip	(codul de ţară din nomenclatorul de	Nu	Stillig	20
	ţări)			
patientType	Tipul pacientului (se preia din	Nu	string	Lungime max
palientrype	nomenclatorul PersonStates)	Nu	Sung	20
	Codul formularului european (se preia			
formEu	din nomenclatorul	Nu	string	Lungime max 20
	documentsFormEu)			20
	Tipul de document care a deschis			
1 T A 1	dreptul la medicamente pentru			Lungime max
docTypeAcord	pacientii din statele cu care Romania	Nu	string	20
	a incheiat ACORDURI			
	Specfică dacă pacientul este asigurat			
isInsured	sau nu.	Nu	boolean	-
	Codul de boală (cod din nomenclator			Lungime max
diseaseCode	ICD10)	Nu	string	20
	Codul categoriei de boală pentru			
diseaseCodeCIM	medicamentul prescis (cod din	Nu	string	
	nomenclator CIM10s)	140	String	
diseaseCategCode	Categoria de boală cronica (G)	Nu	string	Lungime max
a.souco outogoodo		140	Junig	20
nhpNo	Numărul programului naţional de	Nu	string	Lungime max.
	sănătate.			20

Versiune: 3.7.29 din 27.06.2024



nhpCategory	Categoria programului naţional de sănătate	Nu	string	Lungime max 20
merNo	Numărul de înregistrare în registrul de consultații/ in fisa de observatii.	Nu	integer	-
merDate	Data înregistrării în registrul de consultaţii/ in fisa de observatii.	Nu	date	-
hospFileInternmentNo	Numarul fisei de internare	Nu	string	Lungime max 20
hospFileInternmentDate	Data fisei de internare	Nu	date	-
physicianContract	Numărul de contract al medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max 40
physicianStencil	Parafa medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max 20
physicianSpeciality	Codul specialităţii medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max 20
invoiceNoCas	Seria si numarul facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	string	Lungime max 20
invoiceDateCas	Data facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	date	-
dayDose	Doza zilnica	Nu	double	-
invoiceNoPurchase	Seria si numarul facturii de achizitie	Nu	string	Lungime max 20
invoiceDatePurchase	Data facturii de achizitie	Nu	date	-
cuiPurchase	Codul unic de identificare al furnizorului de pe factura de achizitie	Nu	string	Lungime max 20
drugsGroupNo	Numarul lotului de medicamente	Nu	string	Lungime max 40
drugsGroupDate	Data lotului de medicamente	Nu	date	-
quantityUTPurchase	Cantitate de UT facturata	Nu	double	-
TVA	TVA	Nu	double	-
valueTVA	Valoare TVA	Nu	double	-
valueWithoutTVA	Valoare fara TVA	Nu	double	-
valueTotal	Valoare totala factura	Nu	double	-
priceUT	Pret unitar	Nu	double	-

2.1.4. Structura de date a fișierului de răspuns la raportarea pentru facmacii cu circuit închis

Nume schemă	FeedbackHospitalRegisterReport.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns raportare farmacii cu circuit	Răspuns raportare farmacii cu circuit închis			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al raportării din aplicaţia de raportare.	Da	string	-	
UIC	Codul fiscal al farmaciei.	Da	string	-	
reportingDate	Data raportării.	Da	date	-	
startFrom	Data de început a rapotării.	Da	date	-	
endTo	Data de sfârşit a rapotării.	Da	date	-	
Nume element	hospitalRegister	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			

Versiune: 3.7.29 din 27.06.2024



Descriere element	Foi de condica / Retete.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării din aplicația de raportare.	Da	string	-
isPrescription	Daca acest atribut are valoarea true, atunci randul se refera la o reteta. Daca are valoarea false, randul se refera la o foaie de condica.	Da	boolean	-
state	Starea randului.	Da	integer	-
Nume element	errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista de erori detectate la prelucrarea	raportării		
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	hospitalRegisterDetails	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Detaliile foii de condică (medicamente consumate)			
Tip element	hospitalRegisterDetailCollection (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

Nume tip complex	hospitalRegisterDetailCollection			
Descriere tip complex	Definitia tipului de date folosit pentru detaliului inei foi de condică			
Nume element	hospitalRegisterDetail Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Detaliile de pe o foaie de condica sau reteta. (medicamente)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al detaliului din aplicaţia de raportare.	Da	string	-
state	Starea randului.	Da	integer	-
Nume element	errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista de erori detectate la prelucrarea raportării			
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

Nume tip complex	errorsCollection			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru lista de erori			
Nume element	error Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Eroare de raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori SIUI)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
comments	Dataliere suplimentara aferenta erorii	Nu	string	-

2.2. Fişiere folosite la validarea online a serviciilor

Fişiere din această secțiune fac referire la fişierul *CommonReportingTypes.xsd* care este prezentat în "Anexa 001 – Prezentarea serviciilor Web". Această anexă mai conține alte structuri de date care pot fi utile oricărei aplicații, referindu-ne în mod special la fișierul de răspuns la verificarea calității de asigurat.

2.2.1. Structura fișierului de cerere de validare pentru pentru foi de condică



Nume schemă	HospitalRegisterDrugsValidateRequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd

Ochema referita	Commoniceporting Types.xsu				
Nume element	request	Nr aparitii: mi	nim 1, maxim	 1	
Descriere element	Cerere de validare pentru farmacii cu circuit închis				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma		purile comune)	
Nume element	hospitalRegister	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			
Descriere element	Condica de medicamente (lista de me				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s		comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
hospRegDate	Data condicii de medicamente	Nu	date	-	
hospregNo		Nu	string	_	
healthDepartment	Codul departametului de spitalului	Nu	string	_	
chiefPhysicianContract	Numărul de contractul al medicului şef	Nu	string	-	
chiefPhysicianStencil	Parafa medicului şef	Nu	string	-	
chiefPhysicianSpeciality	Codul specialității mediclui șef	Nu	string	-	
hospRegNo	Numărul foii de condică în registrul spitalului	Nu	string	-	
isPrescription	Specifică dacă medicamentul este eliberat pe bază de reţetă	Nu	boolean	-	
isEprescReporting	Raportare de retete electronice	Nu	string	Lungime fixă 1 0-Raportare de retete tipizate 2-Raportare de retete electronice	
prescSeries		Nu	string	-	
prescNo		Nu	string	-	
prescriptionDate		Nu	date	-	
prescIssueDate		Nu	date	-	
Nume element	hospRegDrug	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Medicament eliberat pe condica de me	edicamente			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
pos	Numărul de poziție pe condica de medicamente	Nu	integer	-	
supplyType		Nu	integer	-	
supplyCode	Codul de consumabil (valoare din nomenclator)	Nu	string	-	
quantityPrescribed		Nu	double	-	
quantity	Cantitatea consumată	Nu	double	-	
retailPrice	Preţul cu amănuntul	Nu	double	-	
noDaysTreatment		Nu	integer	-	
personPID	Codul numeric personal al pacientului (CNP)	Nu	string	-	
personCID	Numărul de asigurat al pacientului (CID)	Nu	string	-	



cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(hospRegDate?? prescIssueDate) eval(hospregNo?? prescSeries/prescNo)". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(hospRegDate?? prescIssueDate) eval(hospregNo?? prescSeries/prescNo)".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
authorizedPersonCid	Codul de identificare al persoanei imputernicite	Nu	string	Lungime max 20
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
patientInsuranceHouse		Nu	string	-
citizenship		Nu	string	-
patientType		Nu	string	-
isInsured		Nu	boolean	-
diseaseCode	Codul de boală (G)	Nu	string	-
diseaseCategCode		Nu	string	-
nhpNo	Numărul programului naţional de sănătate.	Nu	string	-
nhpCategory	Categoria programului naţional de sănătate	Nu	string	-
merNo	Numărul de înregistrare în registrul de consultații.	Nu	integer	-
merDate	Data înregistrării în registrul de consultaţii.	Nu	date	-
hospFileInternmentNo	Numarul fisei de internare	Nu	string	-
hospFileinternmentDate	Data fisei de internare	Nu	date	-
physicianContract	Numărul de contract al medicului prescriptor	Nu	string	-
physicianStencil	Parafa medicului prescriptor	Nu	string	-
physicianSpeciality	Codul specialităţii medicului prescriptor	Nu	string	-
invoiceNoCas	Seria si numarul facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	string	-
invoiceDateCas	Data facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	date	-
dayDose	Doza zilnica	Nu	double	-
invoiceNoPurchase	Seria si numarul facturii de achizitie	Nu	string	-
invoiceDatePurchase	Data facturii de achizitie	Nu	date	-
cuiPurchase	Codul unic de identificare al furnizorului de pe factura de achizitie	Nu	string	-



drugGroupNo	Numarul lotului de medicamente	Nu	string	-
drugGroupDate	Data lotului de medicamente	Nu	date	-
quantityUTPurchase	Cantitate de UT facturata	Nu	double	-
TVA	TVA	Nu	double	-
valueTVA	Valoare TVA	Nu	double	-
valueWithoutTVA	Valoare fara TVA	Nu	double	-
valueTotal	Valoare totala factura	Nu	double	-
priceUT	Pret unitar	Nu	double	-

2.2.2. Structura fișierului de răspuns la validarea foilor de condică

Nume schemă	HospitalRegisterDrugsValid	HospitalRegisterDrugsValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0				
Schemă referită	CommonReportingTypes.xx	sd			
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Cerere de validare pentru n	nedicamente farmacii cu circuit închis			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia	a mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	hospitalRegister	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Condica de medicamente (lista de medicamente)			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia	a mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	hospRegDrug	hospRegDrug Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Medicament eliberat pe cor	ndica de medicamente			
Tip element	feedbackType (vezi definiția	a mai jos, sau în tipurile comune)			

2.3. Fişiere folosite la procesarea reţetelor electronice

Fişiere din această secțiune sunt destinate aplicațiilor de raportare pentru farmaciștii care eliberează medicamente compensate pe baza rețetelor electronice.

2.3.1. Structura fișierului de definiție tipurilor comune folosite de rețetele electronice

Acest fişier conţine definiţiile tipurilor XML de bază simple şi complexe folosite în celelalte fişiere specifice reţetelor electronice.

Nume schemă	CommonReportingTypesPE.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Definiția tipurilor de date comune folosite în prescripția electronică

Nume tip complex	claimItemType				
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru trimiterea cererilor de validare				
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri				
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 20	
deleted	Indica daca înregistrarea raportată a fost adăugată, modificată sau ştearsă	Nu	boolean	-	

Nume tip complex errorType	
----------------------------	--



Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru erorile de raportare (elementul poate conține ca text inclus comentariile operatorilor SIUI)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori SIUI)	Da	string	Lungime max. 20	
comments	Descrierea erorii in clar	Nu	string	Lungime max. 2000	
alertLevel	Nivelul de alertă Lista valori (Info, Warning, Eroare)	Nu	string	Lungime fixă 1 E-Error I-Info W-Warning	
alertType	Tipul de alertă, conform ghidului de practică	Nu	string	Lungime max. 100	

Nume tip complex	errorsCollection			
Descriere tip complex	Definiţia tipului de date folosit pentru lista de erori			
Nume element	error Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Eroare de raportare (element de tip)			
Tip element	errorType (vezi definiţia mai jos, sau î	n tipurile comune)		

Nume tip complex	requestType			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către (abstract - trebuie derivat)			dare către SIUI
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd party)	Nu	string	Lungime max. 20
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
providerName	Denumirea furnizorului (unității medicale) în numele căreia se emite cererea de validare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100
workPlace	Punctul de lucru al furnizorului, de la care se efectueaza raportarea	Nu	string	Lungime max. 20
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20

Nume tip complex	requestContractType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI, pentru furnizorii cu contract					
Extinde tipul	requestType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri				
contractNo	Numărul contractului în vigoare, pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 40		
contractType	Tipul contractului specific furnizorului pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 3		



reportDate	Luna (prima zi sau orice alta zi din luna) pentru care se realizează raportarea (toate înregistrările trebuie	Da	date	-
	să se încadreze în această lună)			

Nume tip complex	prescriptionType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru reteţe					
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
series	Seria reţetei electronice	Da	prescriptionSeriesType	e -		
no	Numărul de serie al reţetei electronice	Da	prescriptionNoType	-		
physicianStencilNo	Număr parafă medic prescriptor	Da	stencilType	-		
physicianContract	Număr contract medic prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 40		
physicianContractType	Tipul de contract al medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 5		
physicianUIC	Codul unic de indetificare a unității angajatoare a medicului prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20		
source	Sursă rețetă	Da	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanţă (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM 6-Altele1 7-Altele2 8-Altele3		
pacientType	Tipul pacientului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20		
nhpNo	Numărul PNS-ului în care este înscris pacientul	Nu	string	Lungime max 20		
diagnostic	Diagnosticul în baza căruia a fost prescrisă reţeta (lista codurilor de diagnostic)	Nu	string	Lungime max		
prescriptionDate	Data de prescriere a reţetei	Da	date	-		
recomendedByStencilNo	Numărul parafei medicului care a recomandat reţeta	Nu	string	Lungime max. 20		
prescriptionType	Tipul reţetei	Nu	string	Lungime max. 20		
personCID	Numărul de identificare al persoanei (dupa caz poate fi: CID,CE,PASS sau CIF)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20		
europeanCardNo	Numărul Cardului European a persoanei (se completeaza pentru categoria CE)	l Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20		



passportNo	Numărul Pasaportului persoanei (se completeaza pentru categoria ACORD sau	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
identifDocNo	ALTE3-Formulare Europene) Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
identifDocType	Tip document care a deschis dreptul la medicamente (se preia din DocumentTypes)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al beneficiarului	Nu	string	Lungime fixă 16
sex	Sexul pacientului	Da	genderType	-
birthdate	Data de naștere a pacientului	Da	date	-
citizenship	Tara emitentă a actului in baza caruia s-a stabilit categoria de pe reteta (codul de ţară din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
approvedByComission	Specifică dacă reţeta a fost aprobată de comisie CNAS/CJAS	Nu	boolean	-
decisionDisease	Cod de boala din dosarul de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
decisionNo	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
decisionDate	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	date	-
specialLowNo	Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100%	Nu	string	Lungime max.
merNo	Numărul de înregistrare în registrul de consultaţii (fişa de observaţie)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
noDaysTreatment	Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește)	Nu	integer	-
reportedOnline	Indică modul de prescriere și de raportare a rețetei în sistem.	Da	string	0-OFFLINE: Prescrisă offline de către medic. Validată online de farmacie. 1-ONLINE: Prescrisă online de către medic. Validată online de



issuedType	Indică tipul de eliberare al reţetei: integral, parţial sau fracţionat.	Da	string	0-Prescrisă și neeliberată încă. 1-Eliberată integral. 2-Eliberată parţial. 3-Eliberată fracţionat. 4-Eliberată parţial și fracţionat.
houseCallPrescription	Indică dacă reţeta este din calup de reţete la domiciliu (pretipărite)	Da	boolean	-
isReplacement	Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF)	Nu	boolean	-
physicianValidated	Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere	Da	string	Lungime fixă 1 0-DA 1-NU 2-N/A
validationReason	Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem	Nu	string	Lungime max. 300
formEu	Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de documente	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
docTypeAcord	Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu care Romania a incheiat ACORDURI	Nu	string	Lungime max. 20
approvedForDrug	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conţine numele medicamentului	Nu	boolean	-
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-

Nume tip complex	prescriptionDrugType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit medicamentele existente pe reteta					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 20		
pos	Poziția medicamentului/testului pe rețetă (număr de ordine)	Da	integer	-		
drugCode	Codul medicamentului/testului (valoarea codului din nomenclatorul de medicamente)	Nu	string	Lungime max. 20		
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul ICD10)	Nu	string	Lungime max. 20		



diseaseCodeCIM	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul CIM10)	Nu	string	Lungime max. 50
diseaseCategoryCode	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul de categorii de boala)	Nu	string	Lungime max. 20
diagnosticType	Codul tipului de diagnostic	Da	diagnosticType	-
copaymentListTypeCode	Codul listei de compensare (din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max. 20
copaymentListPercent	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
testMonthNo	Număr de luni de tratament pentru teste de automonitorizare	Nu	double	-
testPatientType	Tipul de pacient pentru care se eliberează teste de automonitorizare	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
isInitialTreatment	Tip prescriere. Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	0-Continuare 1-Initial
byProtocol	Bifă care indică dacă medicamentul se eliberează pe bază de protocol	Da	boolean	-
supplyType	Tipul de detaliu (medicament sau test de automonitorizare)	Da	string	2-Medicament 4-Test
issuedType	Indică tipul de eliberare al medicamentelor.	Da	string	0-Prescris şi neeliberat încă 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracţionat
isRecommended	Bifă care indică dacă medicamentul a fost recomandat de medicul specialist	Nu	boolean	-
noDaysTreatment	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-
noDaysAdministered	Numărul de zile de tratament eliberate	Nu	integer	-

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
stencilType	Tipul de date folosit pentru parafa unui medic	string	Patern [0-9A-Z]{5,6}

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
prescriptionSeriesType	Tipul de date folosit pentru seria unei retete	string	Lungime min. 5 Lungime max. 10 Patern [A-Za-z]*

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
prescriptionNoType	Tipul de date folosit pentru numarul unei retete	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 Patern [0-9]*

Nume tip simplu Descriere tip simplu IIp de date Constrangeri	Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
---	-----------------	----------------------	-------------	--------------



genderType	Valori posibile pentru sexul unui pacient	string	1-MASCULIN 2-FEMININ 3-BISEXUAL 4-NECUNOSCUT
------------	---	--------	---

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
diagnosticType	Tipul de diagnostic		0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC 3-PREVENTIE

2.3.2. Structura fişierului de cerere de validare unei reţete electronice eliberate de către farmacist (circuit închis)

Acest fişier defineşte structura fişierelor XML generate de aplicaţia de raportare a farmacistului şi transmise spre procesare către sistemul central pentru validarea unei reţete electronice eliberate.

Nume schemă	HospitalRegisterPERequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Structura unei cereri de validare pentru reţete eliberate în farmacie (prescripţie electronică)
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd

Nume element	request	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1			
Descriere element	Cerere de validare pentru reţete eliberate de farmacii cu circuit deschis						
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)						
Nume element	hospitalPrescription	hospitalPrescription Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Colecţie reţete eliberate						
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipuril	e comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	scriere atribut Obligatoriu Tip de date Cons					
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo issueDate series/no". Dacă este completat câmpul authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo issueDate series/no".	Nu	base64- binary	-			
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-			
authorizedPersonCid	Codul de identificare a persoanei imputernicite	Nu	string	Lungime max. 20			
issueDate	Data eliberarii retetei	Da	date	-			
isReleased	Flag care indica daca eliberarea a fost finalizata; in functie de acest flag se poate sterge/sau nu reteta de la farmacie	Nu	boolean	-			



fractionNo	Numarul care identifica a cata farmacie care elibereaza o reteta este cea curenta	Da	integer	-	
physicianSpeciality	Codul specialității medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max 20	
Nume element	hospRegDrug	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Colecţie medicamente eliberate pe reţ				
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia m	ai jos, sau în t	ipurile comune	e)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
issuedQuantity	Cantitatea eliberata de UT	Da	double	-	
retailPrice	Preţul cu amănuntul total	Nu	double	-	
invoiceNoCas	Seria si numarul facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	string	Lungime max 20	
invoiceDateCas	Data facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	date	-	
dayDose	Doza zilnica	Nu	double	-	
invoiceNoPurchase	Seria si numarul facturii de achizitie	Nu	string	Lungime max 20	
invoiceDatePurchase	Data facturii de achizitie	Nu	date	-	
uicPurchase	Codul unic de identificare al furnizorului de pe factura de achizitie	Nu	string	Lungime max 20	
drugsGroupNo	Numarul lotului de medicamente	Nu	string	Lungime max 40	
drugsGroupDate	Data lotului de medicamente	Nu	date	-	
quantityUTPurchase	Cantitate de UT facturata	Nu	double	-	
vatPercent	TVA	Nu	double	-	
valueTVA	Valoare TVA	Nu	double	-	
valueWithoutTVA	Valoare fara TVA	Nu	double	-	
valueTotal	Valoare totala factura	Nu	double	-	
priceUT	Pret unitar	Nu	double	-	
issuedByldentifier	Campul se completeaza in caz de eliberare partiala si reprezinta identificatorul farmaciei care a eliberat medicamentul (providerCode_workPlace)	Nu	string	-	
fractionNo	Numarul care identifica a cata farmacie care elibereaza o reteta este cea curenta	Nu	integer	-	
nhpCategory	Categoria programului naţional de sănătate	Nu	string	Lungime max 20	

2.3.3. Structura fişierului de răspuns la validarea unei reţete electronice eliberate de către farmacist (circuit închis)

Acest fişier reprezintă structura unui fişier XML de răspuns care este generat de sistemul central în momentul procesării unei cererei de validare a unei reţete electronice eliberate de către farmacist. Fişierul trebuie interpretat de aplicaţia de raportare, care trebuie sa afişeze mesaje sugestive pentru ca farmacistul să poată corecta eventualele probleme semnalate.

Nume schemă	HospitalRegisterPEResponse.xsd	
-------------	--------------------------------	--



Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0					
Descriere schemă	Structura unei cereri de validare pentru reţete eliberate în farmacie (prescripţie electronică)					
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd					
Nume element	response	Nr aparitii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Cerere de validare pentru rețete eliber					
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma					
Nume element	hospitalPrescription	-	nim 1, maxim			
Descriere element	Colecție rețete eliberate	rii aparişii.	, max	•		
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos	s. sau în tipuril	e comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
authorizedPersonCid	Codul de identificare a persoanei imputernicite	Nu	string	Lungime max		
issueDate	Data eliberarii retetei	Da	date	_		
	Flag care indica daca eliberarea a					
isReleased	fost finalizata; in functie de acest flag se poate sterge/sau nu reteta de la farmacie	Nu	boolean	-		
fractionNo	Numarul care identifica a cata farmacie care elibereaza o reteta este cea curenta	Da	integer	-		
RefID	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	-		
physicianSpeciality	Codul specialităţii medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max 20		
Nume element	hospRegDrug	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Colecție medicamente eliberate pe reț	etă				
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia m	ai jos, sau în t	tipurile comune	e)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
issuedQuantity	Cantitatea eliberata de UT	Da	double	-		
retailPrice	Preţul cu amănuntul total	Nu	double	-		
nhpNo	Numărul programului naţional de sănătate.	Nu	string	Lungime max 20		
merNo	Numărul de înregistrare în registrul de consultaţii/ in fisa de observatii.	Nu	integer	-		
merDate	Data înregistrării în registrul de consultații/ in fisa de observatii.	Nu	date	-		
invoiceNoCas	Seria si numarul facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	string	Lungime max 20		
invoiceDateCas	Data facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	date	-		
dayDose	Doza zilnica	Nu	double	-		
invoiceNoPurchase	Seria si numarul facturii de achizitie	Nu	string	Lungime max 20		
invoiceDatePurchase	Data facturii de achizitie	Nu	date	-		
uicPurchase	Codul unic de identificare al furnizorului de pe factura de achizitie	Nu	string	Lungime max 20		



drugsGroupNo	Numarul lotului de medicamente	Nu	string	Lungime max. 40
drugsGroupDate	Data lotului de medicamente	Nu	date	-
quantityUTPurchase	Cantitate de UT facturata	Nu	double	-
vatPercent	TVA	Nu	double	-
valueTVA	Valoare TVA	Nu	double	-
valueWithoutTVA	Valoare fara TVA	Nu	double	-
valueTotal	Valoare totala factura	Nu	double	-
priceUT	Pret unitar	Nu	double	-
issuedByldentifier	Campul se completeaza in caz de eliberare partiala si reprezinta identificatorul farmaciei care a eliberat medicamentul (providerCode_workPlace)	Nu	string	-
fractionNo	Numarul care identifica a cata farmacie care elibereaza o reteta este cea curenta	Nu	integer	-
RefID	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	-
nhpCategory	Categoria programului naţional de sănătate	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	errors	Nr apariţii: m	ninim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente u	ınui medicam	nent	
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos,	sau în tipuri	le comune)	
Nume element	errors	Nr apariţii: m	ninim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente u	ınui medicam	nent	
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos,	sau în tipuri	le comune)	
Nume element	errors	Nr apariţii: m	ninim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente u	ınui medicam	nent	
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos,	sau în tipuri	le comune)	

2.3.4. Structura fişierului de consultare a reţetelor electronice prescrise de medici

De notat că acest fişier respectă aceeaşi structură ca fişierul de răspuns primit de medic la cererea de validare a unei rețete prescrise, conținând practic acelaşi set de informații transmise în sistem de către medic pentru validare. Farmacistul, atât în circuit deschis, cât şi în circuit închis, va primi răspuns doar pentru prescrierile care au fost validate de către sistem şi care au fost marcate ca emise (tipărite) de către medic.

Nume schemă	PhysicianDrugPEResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Structura unui răspuns la validare pentru reţete prescrise de medici (prescripţie electronică)
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd

Descriere element	Răspuns la validare pentru reţete prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



	errorsCollection (vezi definiția mai jos,	eau în tinurile	comune)	
Descriere element Tip element	Lista de mesaje de validare aferente u			
Nume element	errors		inim 0, maxim	1
issuedQuantity	Cantitatea eliberată	Nu Nu	double	-
fractionNo	eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)	Nu	integer	-
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care	NI	intogor	
RefID	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max
medicalMotivation	Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max 100
prescriptedQuantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max 20
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max 100
concentration	Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia m			e)
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt presci			
isSigned Nume element	medic a fost semnat prescriptionDrug	Nu	boolean inim 1, maxim	- nelimitat
fractionNo	eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate) Flag care indica daca fisierul trimis de	Da	integer	-
	în sistem) Numărul de ordine al farmaciei care			40
ReflD	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic	Nu	string	Lungime max
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
physicianAddress isPrinted	prescriptor Flag "reteta printata"	Nu Nu	string	2000
physicianEmail	prescriptor Adresa poştală a medicului	Nu	string	100 Lungime max
physicianPhone	prescriptor (cu cod de ţară) Adresa de e-mail a medicului	Nu	string	25 Lungime max
	Numărul de telefon al medicului		-	Lungime max
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângei
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos	s sau în tinuril	le comune)	
Nume element Descriere element	prescription Reţetă prescrisă de medic	імі арапііі: ті	inim 1, maxim	I
	(daca medicul e offline)			M- F-
senderType	Tipul de furnizor care introduce reteta in sistem (M)edic sau (F)armacist	Nu	string	Lungime fixă



Nume element	errors	Nr apariţii: minim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente unei reţete		
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente cererii de validare		
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)		

2.3.5. Structura fişierului de cerere de consultare a reţetelor electronice ale unui asigurat în baza cardului electronic de asigurări de sănătate

Pentru generare cererii este necesară prezenţa cardului electronic de asigurat de sănătate (CEAS) şi instalarea *eCard.SDK* pentru realizarea semnăturii electronice a asiguratului şi completarea câmpurilor corespunzătoare din XML, ceea ce verifică prezenţa asiguratului în farmacie şi certifică exprimarea acordului pentru consultarea datelor personale din sistem prin introducerea PIN-ului pe teminal.

Nume schemă	getPrescribedPrescriptionsForCidRequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Structura unei cereri de preluare în farmacie a reţetelor prescrise de medici pentru un asigurat (prescripţie electronică)
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd

Nume element	request	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Cerere de preluare în farmacie a reţetelor prescrise de medici pentru un asigurat (CID)			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CID	Codul de asigurat al persoanei	Da	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al beneficiarului	Da	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "CID cardNo requestDate issuedByld entifier".	Da	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
issuedByldentifier	Campul se completeaza in caz de eliberare partiala si reprezinta identificatorul farmaciei care a eliberat medicamentul (providerCode_workPlace)	Da	string	-

2.3.6. Structura fişierului de răspuns la consultarea rețetelor electronice ale unui asigurat în baza cardului electronic de asigurări de sănătate



Acest fişier are o structură similară cu fişierul de răspuns primit de medic la cererea de validare a unei rețete prescrise, dar poate conține mai multe rețete prescrise. Farmacistul va primi răspuns doar pentru prescrierile care au fost validate de către sistem şi care au fost marcate ca emise (tipărite) de către medic, inclusiv cele care mai pot fi eliberate parțial.

Nume schemă	getPrescribedPrescriptionsForCidResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Structura ununi răspuns de preluare în farmacie a reţetelor prescrise de medici pentru un asigurat (prescripţie electronică)
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd

Nume element	response	Nr aparitii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Răspuns la preluarea în farmacie a reţetelor prescrise de medici pentru un asigurat (CID)			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma	ai jos, sau în ti	purile comune)
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
senderType	Tipul de furnizor care introduce reteta in sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-
Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim i	nelimitat
Descriere element	Structura unei reţete prescrise de med	dic		
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipuril	e comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
physicianPhone	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)	Nu	string	Lungime max 25
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max
physicianAddress	Adresa medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max 2000
isPrinted	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
RefID	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)	Da	integer	-
isSigned	Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat	Nu	boolean	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt presc	rise pe o reţet	ă	
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia m	ai jos, sau în t	ipurile comune	e)
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max 150
concentration	Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max 30



pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
prescriptedQuantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
RefID	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)	Nu	integer	-
issuedQuantity	Cantitatea eliberată	Nu	double	-
Nume element	errors	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente u	ınui medicame	nt	
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume element	errors	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente unei reţete			
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume element	errors	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente d	ererii de valida	are	
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	

2.3.7. Structura codului de bare 2D tipărit pe rețetă

Această structură nu reprezintă un fişier propriu-zis, ci este modul de codificare a informţiei în codul de bare 2D tipărit pe reţetele electronice. Codul de bare 2D conţine un şir se octeţi care reprezintă un fişier XML arhivat utilizând algoritmul ZIP.

Structura prezentată în continuare descrie conţinutul acestui fişier XML, care corespunde în mare parte cu fişierele pe care aplicaţiile de raportare ale medicilor şi farmaciştilor le transmit către sistemul central, comasând detaliile despre medic, pacient şi farmacist, precum şi cele referitoare la medicamentele prescise şi cele eliberate.

Există o singură structură de validare care conţine în mod obligatoriu datele referitoare la prescriere, şi în mod opţional pe cele referitoare la medicamentele eliberate.

Nume schemă	PEBarcode.xsd		
Versiune schemă	1.2		
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0		
Descriere schemă	Definiție structură cod de bare 2D tipărit pe rețetă		

Nume element	P	Nr apariţii: minim 1, maxim 1	
Descriere element	Reţetă electronică online - variantă alternativă		
Tip element	P (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

Nume element	0	Nr apariţii: minim 1, maxim 1	
Descriere element	Reţetă electronică offline (pre-tipărită) - variantă alternativă		
Tip element	O (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile	comune)	

Nume tip complex	P
Descriere tip complex	Definiția structurii unei rețete electronice online
Extinde tipul	O (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
ID	Data la care a fost prescrisă reţeta	Da	date	-
Nume element	PD	Nr apariţii: m	inim 0, maxir	n 1
Descriere element	Detalii reţetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
S	Sursă reţetă	Da	string	-
PT	Tipul pacientului	Da	string	-
N	PNS în care este înscris pacientul	Nu	string	-
ON	Parafă medic care recomandă reţeta	Nu	string	-
PP	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)	Nu	string	-
PE	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	-
PA	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	-
TY	Tipul reţetei	Da	string	E-Reţetă electronică EV-Reţetă electronică cost/volum ER-Reţetă electronică cost/volum/rezultat
CD	CID asigurat	Da	string	-
FN	Prenume asigurat	Da	string	-
LN	Nume asigurat	Da	string	-
FA	Adresă asigurat	Nu	string	-
CT	Cod ţară asigurat	Da	string	-
AC	Reţetă aprobată de comisie	Da	boolean	-
DD	Cod boală din dosarul de tratament (obligatoriu de completat dacă este reţetă aprobată de comisie)	Nu	string	_
DN	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat daca este reţetă aprobată de comisie)	Nu	string	-
DA	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat daca este reţetă aprobată de comisie)	Nu	date	_
SL	Numărul legii speciale în baza căreia se acordă procentul de compensare de 100%	Nu	string	-
MR	Număr de înregistrare în registrul de consultații (fișă de observații)	Da	string	-
DT	Număr zile tratament	Nu	integer	-
RO	Indică modul de prezentare şi de raportare a reţetei în sistem. Poate avea valorile: 0 Offline;1 Online	Da	string	-



IT	Indică tipul de eliberare reţetă: integral, parţial sau fracţionat.	Da	string	0-Prescrisă/Neeliberată 1-Eliberată integral 2-Eliberată parţial 3-Eliberată fracţionat 4-Eliberată parţial şi fracţionat
SX	Sex pacient	Da	string	-
BD	Data naşterii pacientului	Da	date	-
FP	Indicator cetăţean străin	Da	boolean	-
EF	Cod formular european	Nu	string	-
SS	Numărul Pasaportului	Nu	string	-
CE	Numărul Cardului European	Nu	string	-
NC	Nr. și serie document care au	Nice	atring	
NS	deschis dreptul la medicamente	Nu	string	-
NT	Tip document care a deschis dreptul la medicamente	Nu	string	-
Nume element	FD	Nr apariţii: m	inim 0, maxir	n 1
Descriere element	Detalii farmacie			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CC	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
Ου	Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)	Nu	string	-
CN	Număr de contract al farmaciei	Nu	string	-
AC	CID împuternicit	Nu	string	-
RD	Data eliberării reţetei	Da	date	-
R	Număr chitanţă cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
Α	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conţine numele medicamentului	Nu	boolean	-
Nume element	D	Nr apariţii: m	inim 0, maxir	n nelimitat
Descriere element	Listă medicamente prescrise pe re	ţetă		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CD	Codul medicamentului prescris	Nu	string	-
DC	Codul de boală pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
СМ	Codul de boală din nomenclatorul CIM10	Nu	string	-
DO	Categoria bolii pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
DT	Codul tipului de diagnostic	Da	string	-
LT	Cod listă compensată	Da	string	-
LP	Procent de compensare aferent listei	Nu	double	-
IC	Tip prescriere. Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	0-Continuare 1-Initial
TM	Număr luni prescrise	Nu	string	-
TP	Tip pacient	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
CN	Poziţia reţetei în borderou	Da	integer	-



BP	Indicator eliberare pe bază de protocol	Da	boolean	-
AS	Cod substanţă activă	Da	string	-
С	Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului	Da	string	-
PF	Formă farmaceutică	Da	string	-
D	Doză medicament prescris	Nu	string	-
Q	Cantiate prescrisă	Da	double	-
М	Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	_
тс	Tipul de consumabil	Da	string	0-Bunuri 2-Medicamente 4-Teste medicale 5-Dispozitive medicale
IT	Tipul de eliberare a medicamentului	Da	string	0-Prescris/Neeliberat 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracționat
TD	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-



Nume element	E	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat					
Descriere element	Medicament eliberate la faramacie						
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jo	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
D	Codul medicamentului eliberat (cod din nomenclator Drugs)	Da	string	-			
RP	Preţul unitar cu amănuntul al medicamentului eliberat	Nu	double	-			
PR	Preţul de referinţă al medicamentului eliberat	Nu	double	-			
RV	Valoarea cu amănuntul a medicamentului eliberat	Nu	double	-			
cv	Valoarea compensată a medicamentului eliberat	Nu	double	-			
CV4	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea de 40% suportata din bugenul MS in FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-			
CV5	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea de 50% suportata din bugetul FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-			
VP	Valoare procent TVA	Nu	double	-			
PV	Valoare medicament pe bază de protocol	Nu	double	-			
QP	Cantitate de medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-			
PP	Preţ medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-			
V	Valoare plătită de către asigurat	Nu	double	-			
IQ	Cantitate eliberată	Nu	double	-			
TD	Numărul de zile de tratament eliberate	Nu	integer	-			

Nume tip complex	0					
Descriere tip complex	Definiţia structurii unei reţete electronice offline (pre-tipărite)					
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipu	rile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânger				
SC	Seria reţetei	Da	string	-		
SN	Numărul rețetei	Da	string	-		
PS	Parafa medicului prescriptor	Da	string	-		
сс	Codul unic de identificare al unităţii medicale	Da	string	-		
CN	Numărul contractului încheiat între furnizor (medic prescriptor) și casa de asigurări.	Da	string	-		
СТ	Tipul contractului	Da	string	-		



Ου	Codul Casa de Asigurări cu care a fost încheiat contractul medicului prescriptor	Da	string	-
AK	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare	Nu	etrina	Lungime max. 20

Nume tip complex	allowAnyAttribute	
Descriere tip complex	Tip de bază pentru toate elementele din schemă	
anyAttribute	Poate conţine orice atribut nedeclarat în schemă, dar validează atributele declarate	processContents=skip

2.4. Fişiere folosite la procesarea facturilor electronice

*modificare

OBSERVATIE

Această aplicație nu accesează serviciile expuse pentru Factura Electronică, deoarece specificul activității furnizorului nu presupune acest lucru.

2.5. Fişiere folosite la transmiterea datelor de contractare

OBSERVAŢIE

Această aplicație nu folosește serviciul de transmitere a datelor necesare pentru contractare, aplicația fiind destinată medicilor fără contract cu CNAS.

2.6. Fişiere folosite la transmiterea stocului şi consumului de materiale sanitare

2.6.1. Structura fişierului de cerere de transmitere a stocului existent de materiale sanitare

Acest fişier defineşte structura fişierelor XML generate de aplicaţia de raportare a farmacistului şi transmise spre procesare către sistemul central a consumului de materiale sanitare.

Nume schemă	ImportStockPaperRequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Raportare document de actualizare a stocului de medicamente				
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrân			
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Da	string	Lungime max. 20	
AppID	Identificator unic al raportării	Da	string	Lungime max. 20	
pharmacy	Denumirea furnizorului	Da	string		

Versiune: 3.7.29 din 27.06.2024



		1			
fiscalCode	Codul unic de identificare al furnizorului (Codul Fiscal)	Da	string	Lungime max. 20	
contractNo	Numărul de contract al furnizorului pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max. 40	
providerCategCode	Cod categorie furnizor pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max. 20	
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care are contract furnizorul	Da	string	Lungime max. 20	
reportingDate	Data la care s-a efectuat raportarea	Da	date	-	
Nume element	DocStock	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1		
Descriere element	Document raportat de actualizarea sto	ocului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
noDocStock	Numărul documentului	Da	string	-	
dateDocStock	Data facturii	Da	date	-	
docStockUic	Codul unic de identificare al furnizorului de pe document (cel care emite sau cel care primeste - in cazul iesirilor)	Da	string	-	
totalValue	Valoarea totală a facturii	Da	double	-	
docStockType	Tip de document de actualizare Stoc (se preia din nomenclatorul StockPaperTypes)	Da	string	-	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	xs:unsignedL ong	-	
Nume element	articol	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Articol document				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul articolului (valoare din nomenclatorul drugs)	Da	string	-	
qty	Cantitate facturată	Da	decimal	-	
vat	Procent TVA	Da	double	-	
vatValue	Valoarea TVA	Da	double	-	
totalValueWoVat	Valoare fără TVA	Da	double	-	
unitPrice	Preţ unitar	Da	double	-	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	xs:unsignedL ong	-	
refNoDoc	Numar document referit, in cazul casarilor sau transferurilor	Nu	string	-	
refDateDoc	Data documentului referit, in cazul casarilor sau transferurilor	Nu	date	-	
refPosArt	AppID-ul articolului de pe documentul referit, in cazul casarilor si transferurilor	Nu	double	-	

2.6.2. Structura fişierului de răspuns la transmiterea stocului existent de materiale sanitare

Acest fişier reprezintă structura unui fişier XML de răspuns care este generat de sistemul central în momentul procesării unei cererei de transmitere a consumului de materiale sanitare. Fişierul trebuie interpretat de aplicația de raportare, care trebuie sa afişeze



mesaje sugestive pentru ca farmacistul să poată corecta eventualele probleme identificate.

Nume schemă	ImportStockPaperResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypesSIUI.xsd

Nume element	response	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Raspuns la validarea unui document d	de actualizare	a stocului de r	nedicamente
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificator unic al raportării	Da	string	Lungime max. 20
pharmacy	Denumirea furnizorului	Da	string	
fiscalCode	Codul unic de identificare al furnizorului (Codul Fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul de contract al furnizorului pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max. 40
providerCategCode	Cod categorie furnizor pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max. 20
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care are contract furnizorul	Da	string	Lungime max. 20
reportingDate	Data la care s-a efectuat raportarea	Da	date	-
Nume element	DocStock	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Raspuns la validarea unui Document	raportat de actualizarea stocului		
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile d	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
refld		Da	double	-
Nume element	articol	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Raspuns la validarea unui Articol de p	Raspuns la validarea unui Articol de pe document		
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
refld		Da	double	-

2.6.3. Structura fişierului de cerere de transmitere a consumului de materiale sanitare

Acest fişier defineşte structura fişierelor XML generate de aplicaţia de raportare a farmacistului şi transmise spre procesare către sistemul central a consumului de materiale sanitare.

Nume schemă	DailyHospitalRegister.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim	1
Descriere element	Raportare zilnica pentru farmacii cu ci	rcuit închis		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20
AppID	Identificator unic al raportării	Nu	string	Lungime max. 20



pharmacy	Denumirea farmaciei	Da	string	
fiscalCode	Codul unic de identificare al farmaciei (docul fiscal)	Da	string	Lungime max 20
contractNo	Numărul de contract al farmaciei	Da	string	Lungime max 40
providerCategCode	Cod categorie furnizor pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max 20
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care are contract farmacia	Da	string	Lungime max 20
reportingDate	Data la care s-a efectuat raportarea	Da	date	-
dailyConsumDate	Data pentru care s-a raportat consumul	Da	date	-
Nume element	hospitalRegister	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Condica de medicamente			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	Lungime max 20
hospRegDate	Data condicii de medicamente	Nu	date	-
hospRegNo	Numărul foii de condică în registrul spitalului	Nu	string	Lungime max 20
healthDepartment	Codul departametului spitalului	Nu	string	Lungime max 20
chiefPhysicianContract	Numărul de contract al medicului şef, sau medicul prescriptor pentru reteta	Nu	string	Lungime max 40
chiefPhysicianStencil	Parafa medicului şef, sau medicul prescriptor pentru reteta	Nu	string	Lungime max 20
chiefPhysicianSpeciality	Codul specialității medicului șef	Nu	string	Lungime max 20
isPrescription	Specifică dacă medicamentul este eliberat pe bază de reţetă	Nu	boolean	-
prescSeries	Seria reţetei	Nu	string	Lungime max 10
prescNo	Numarul reţetei	Nu	string	Lungime max 20
prescPrescriptionDate	Data prescrierii reţetei	Nu	date	-
prescIssueDate	Data eliberarii reţetei	Nu	date	-
Nume element	hospRegDrug	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Medicament eliberat pe condica de m	edicamente		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	Lungime max 20
pos	Numărul de poziție pe condica de medicamente sau reteta	Nu	integer	-
supplyType	Tipul de consumabil (ex: Codul medicamentului).	Nu	integer	-
supplyCode	Codul de consumabil (valoare din nomenclator)	Nu	string	Lungime max 100
quantityPrescribed	Cantitate prescrisa de UT	Nu	double	-
quantity	Cantitatea eliberata de UT	Nu	double	-
retailPrice	Preţul cu amănuntul total	Nu	double	-
noDaysTreatment	Numarul de zile de tratament	Nu	integer	-



personPID	Codul de identificate al persoanei (CNP)	Nu	string	Lungime max.
personCID	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime max
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo merDate merNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
sex	Valori: 1,2,3,4; Unde: 1=Masculin, 2=feminin, 3=bisexual, 4=necunoscut)	Nu	string	-
birthdate	Data de nastere a pacientului	Nu	date	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurare a pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
citizenship	Cetatenia pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
patientType	Tipul pacientului (se preia din nomenclatorul PersonStates)	Nu	string	Lungime max. 20
formEu	Codul formularului european (se preia din nomenclatorul documentsFormEu)	Nu	string	Lungime max.
isInsured	Specfică dacă pacientul este asigurat sau nu.	Nu	boolean	-
diseaseCode	Codul de boală (cod din nomenclator ICD10)	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCodeCIM	Codul categoriei de boală pentru medicamentul prescis (cod din nomenclator CIM10s)	Nu	string	-
diseaseCategCode	Categoria de boală cronica (G)	Nu	string	Lungime max. 20
nhpNo	Numărul programului naţional de sănătate.	Nu	string	Lungime max. 20
nhpCategory	Categoria programului naţional de sănătate	Nu	string	Lungime max. 20
merNo	Numărul de înregistrare în registrul de consultații/ in fisa de observatii.	Nu	integer	-
merDate	Data înregistrării în registrul de consultaţii/ in fisa de observatii.	Nu	date	-
hospFileInternmentNo	Numarul fisei de internare	Nu	string	Lungime max. 20
hospFileInternmentDate	Data fisei de internare	Nu	date	-
physicianContract	Numărul de contract al medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 40
physicianStencil	Parafa medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 20
physicianSpeciality	Codul specialităţii medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 20



invoiceNoCas	Seria si numarul facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	string	Lungime max 20
invoiceDateCas	Data facturii catre casa de asigurari de sanatate	Nu	date	-
dayDose	Doza zilnica	Nu	double	-
invoiceNoPurchase	Seria si numarul facturii de achizitie	Nu	string	Lungime max 20
invoiceDatePurchase	Data facturii de achizitie	Nu	date	-
cuiPurchase	Codul unic de identificare al furnizorului de pe factura de achizitie	Nu	string	Lungime max 20
drugsGroupNo	Numarul lotului de medicamente	Nu	string	Lungime max 40
drugsGroupDate	Data lotului de medicamente	Nu	date	-
quantityUTPurchase	Cantitate de UT facturata	Nu	double	-
TVA	TVA	Nu	double	-
valueTVA	Valoare TVA	Nu	double	-
valueWithoutTVA	Valoare fara TVA	Nu	double	-
valueTotal	Valoare totala factura	Nu	double	-
priceUT	Pret unitar	Nu	double	-

2.6.4. Structura fişierului de răspuns la transmiterea consumului de materiale sanitare

Acest fişier reprezintă structura unui fişier XML de răspuns care este generat de sistemul central în momentul procesării unei cererei de transmitere a consumului de materiale sanitare. Fişierul trebuie interpretat de aplicaţia de raportare, care trebuie sa afişeze mesaje sugestive pentru ca farmacistul să poată corecta eventualele probleme identificate.

Nume schemă	FeedbackDailyHospitalRegister.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypesSIUI.xsd

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Raspuns la validarea raportarii zilnice	privind consumul de medicamente		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificator unic al raportării	Da	string	Lungime max. 20
pharmacy	Denumirea furnizorului	Da	string	
fiscalCode	Codul unic de identificare al furnizorului (Codul Fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul de contract al furnizorului pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max. 40
providerCategCode	Cod categorie furnizor pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max. 20
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care are contract furnizorul	Da	string	Lungime max. 20
reportingDate	Data la care s-a efectuat raportarea	Da	date	-
dailyConsumDate	Data pentru care s-a raportat consumul	Da	date	-
Nume element	hospitalRegister	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat



Descriere element	Raspuns la validarea foilor de condica sau retetelor				
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	escriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge			
refld		Da	double	-	
Nume element	hospRegDrug	Nr apariţii: mi	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Raspuns la validarea unui medicame	Raspuns la validarea unui medicament de pe foaia de condica sau reteta			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
refld		Da	double	-	



3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE

Acest paragraf conţine enumerarea şi descrierea codurilor de eroare folosite la prelucrarea datelor raportate. Aceste date sunt conţinute şi în cadrul nomenclatoarelor exportate de SIUI.

3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web la preluarea raportărilor

Cod eroare	Descriere eroare
-1	Fisierul este deja raportat si nu poate fi sters!
-2	Eroare la dezarhivare - arhiva nu respecta formatul acceptat!
-3	Eroare la dezarhivare: {cauza}.
-4	Eroare la dezarhivare - arhiva contine mai mult de un fisier!
-5	Arhiva raportata nu contine nici un fisier!
-6	Nu a fost configurata locatia in care se salveaza fisierele raportate!
-7	Nu a fost gasita implementarea pentru tipul de furnizor {nume tip} in fisierul de configurare.
-8	Eroare la salvarea raportarii.
-9	Eroare la validare raportare. sau Mesajul de eroare care se primeste de la validarea efectuata in la nivelul bazei de date: NU S-A GASIT UN CONTRACT VALID {numar contract} ACEST FISIER A MAI FOST PROCESAT {nume fisier} DATA DE RAPORTARE ESTE IN VIITOR {data raportarii} Codul CAS nu corespunde cu cel setat in aplicatie {cod cas} NU S-A GASIT COMPANIA CU CUI {cui} NU SE ACCEPTA RAPORTARI PENTRU PERIOADA {start - stop} NU S-A DEFINIT O PERIOADA DE RAPORTARE PENTRU PERIOADA {start - stop}

3.2. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web pentru procesarea reţetelor electronice

Cod eroare	Descriere eroare
-1	Nu s-a gasit reteta cu datele de identificare specificate: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-2	Fisierul contine mai mult de o reteta
-3	Fisierul nu contine nici o reteta
-4	Cod casa de asigurari de sanatate inexistent: {0}
-5	Nu s-a gasit categoria de partener: {0}
-6	Nu s-a gasit calendarul identificat prin: data {0}, categoria de partener {1}, CAS {2}
-7	A fost o eroare la gasirea calendarului identificat prin: data {0}, categoria de partener {1}, CAS {2}
-8	Reteta a fost anulata - datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-9	Reteta nu poate fi anulata, intrucat nu a fost tiparita. Datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-10	Reteta nu se poate elibera partial - datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-11	Reteta nu poate fi anulata, intrucat a fost deja eliberata sau eliberata partial. Datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}



-12	Reteta a fost deja eliberata sau eliberata partial. Datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-13	Aceasta reteta a fost deja tiparita. Nu se poate introduce o noua versiune a acesteia - datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}