

ANEXA 007

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

Ambulatoriu de specialitate și specialitățile clinice

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 și 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 și 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 și 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 + Prescripția 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
3.7.14 (PUBLICATĂ)	28.05.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2020
3.7.15 (PUBLICATĂ)	21.09.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
3.7.16 (PUBLICATĂ)	30.10.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)





CUPRINS

- 1. INTRODUCERE
- 2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE
 - 2.1. Fişiere folosite la raportarea şi sincronizarea datelor [*modificare]
 - 2.2. Fișiere folosite la validarea online a serviciilor
 - 2.3. Fișiere folosite la procesarea rețetelor electronice
 - 2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice
 - 2.5. Fişiere folosite la transmiterea datelor de contractare
 - 2.6. Fișiere folosite la procesarea dosarelor de tratament special
- 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 "Specificaţia de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS" şi descrie din punct de vedere tehnic modalităţile de interfaţare cu Sistemul Informatic Unic Integrat (SIUI) al Casei Naţionale de Asigurări de Sănătate (CNAS), extins cu Prescripţia Electronică şi Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate.

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 furnizorilor de servicii de ambulatoriu de specialitate şi specialităţile clinice, 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/SiuiEInvoicedWS
```

Adresa serviciilor-Web expuse de Sistemul Informatic pentru Prescripția 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 fișierului de nomenclatoare pentru specialități clinice

OBSERVATIE

A fost introdus catalogul CIM10 – Catalogul de diagnostice conform Clasificării Internaționale a Maladiilor și 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	NomenclatoareClinic.xsd				
Namespace Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0				
паторио	incp.,/www.ondo.no/ordi/2.co				
Nume element	Catalogues	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1		
Descriere element	Structura nomenclatoarelor pentru apli clinice (ambulatoriu de specialitate).	caţiile de rapoı	tare pentru fur	nizorii de servici	
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: minim 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: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Catalogul de ţări care au acord internaţional cu CNAS				
Nume element	CnasAgreement				
Descriere element	Definiţia unei înregistrări din catalogul				
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 inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	EuMembers	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1		
Descriere element	Definiţia unei înregistrări din catalogul	de ţări care fac	parte din Uniu	nea Europeană	
Nume element	EuMember	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Definitie tara				
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 inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	



Nume element Descriere element	Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale	імі арапііі: ті	nim 0, maxim 1	
Nume element	District	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	olimitat
	- · · · · · ·	імі арапції. Пії	min o, maxim r	lelimitat
Descriere element	Definiţia unui judeţ	01-11	T! -4-	0 4 2
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de localităţi			
Nume element	CityType	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiția unui tip de localitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul localităţii	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	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de localităţi			
Nume element	City	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiția unei localități	. п. с.р с	0,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul localităţii	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 localităţii (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localităţi)	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	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi		•	
Nume element	Street_Type	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de stradă	13	-,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 30
name	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 150
Nume element	Streets	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de străzi		,	
Nume element	Street	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiția unei străzi		2,	
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 localități)		string	Lungime max. 30



streetType	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max. 30
Nume element	InsuranceHouseTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigurăr			
Nume element	InsuranceHouseType		inim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din nomenclatoruld e tipuri			
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. 100
Nume element	InsuranceHouses	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din siste	em		
Nume element	InsuranceHouse	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiţia caselor de asigurare din sister			
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 inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_
Nume element	PersonalIDCardTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume element	PersonalIDCardType		inim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Întegistrare din catalogul de tipuri de ad			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumire tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 100
category	Categoria tipului de act de identitate	Da	string	1- PASAPORT AL 2-SERVICIU
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	PharmaceuticalForms	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de forme farmaceutice ale m	edicamentelor	ſ	
Nume element	PharmaceuticalForm	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei forme farmaceutice ale m			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Concentrations		inim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de concentraţii ale medicame		-,	
Nume element	Concentration		inim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiția unei concentrații	apangii. iiii	o, maximi	.c.m.nat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
concentration	Valoarea concentraţiei aşa cum apare pe forma de ambalare	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
Nume element	Specialities		inim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de specialități medicale	ı vı apanılı. IIII	mini v, maxiiil l	
	Jakarogar ao opoolantaji modioalo			



Nume element Descriere element	Speciality Definiția unei specialități medicale	ı ar apanışıı. IIII	nim 0, maxim n	ommat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	rip de date	Lungime
code	Codul specialității medicale	Da	string	max. 200
name	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Degrees	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	'
Descriere element	Catalogul de grade profesionale ale me		,	
Nume element	Degree		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiția unui grad profesional al medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
			_	Lungime
code	Codul gradului profesional	Da	string	max. 50
description	Descrierea gradului profesional	Da	string	Lungime max. 255
extraPointsPercent	Procentul de ajustare a punctajului	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de erori şi avertizări generate		,	
Nume element	Error		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiția unei erori sau avertizări	1 3	- ,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max. 20
text	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	_
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_
Nume element	PersonCategories	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de categorii de asigurat ale p		0,	
Nume element	PersonCategory		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Înregistrare în catalogul de categorii de		min o, maxim n	Cilititat
Nume atribut	Descriere atribut		Tin de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de asigurat	Da	string	Lungime
!: . !	D-4 : - : :!: ¥4::	D-	1-4-	max. 500
validFrom	Data de inceput a valabilității	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
				M-LUNA Q- TRIMESTRU
maxDurationRoundType	Perioada calendaristică în care se	Nu	string	RIIVIESTRU



Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asiç Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	persoane Nr apariţii: mir	string string decimal boolean boolean string nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n i persoane Tip de date string	
corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat) Prioritatea în cazul în care o persoană are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare) Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu. Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie. Codul echivalent al categoriei de asigurat PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asiguescriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	Nu Nu Nu Nr apariţii: mir persoane Nr apariţii: mir gurare ale une Obligatoriu	decimal boolean boolean string nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n i persoane Tip de date	max. 20 Lungime max. 20 elimitat Constrângeri Lungime
are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare) Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu. Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie. Codul echivalent al categoriei de asigurat PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asigues de asigurat Codul stării de asigurare ale unei pescone	Nu Nu Nr apariţii: mir persoane Nr apariţii: mir gurare ale une	boolean boolean string nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n i persoane Tip de date	max. 20 elimitat Constrângeri Lungime
optionala sau nu. Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie. Codul echivalent al categoriei de asigurat PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asig Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	Nu Nr apariţii: mir persoane Nr apariţii: mir gurare ale une Obligatoriu	boolean string nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n i persoane Tip de date	max. 20 elimitat Constrângeri Lungime
raportata de catre medicul de familie. Codul echivalent al categoriei de asigurat PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asig Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	Nu Nr apariţii: mir persoane Nr apariţii: mir gurare ale une Obligatoriu	string nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n i persoane Tip de date	max. 20 elimitat Constrângeri Lungime
asigurat PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asig Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	Nr apariţii: mir persoane Nr apariţii: mir gurare ale une Obligatoriu	nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n i persoane Tip de date	max. 20 elimitat Constrângeri Lungime
Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asiç Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	persoane Nr apariţii: mir gurare ale une Obligatoriu	nim 0, maxim n i persoane Tip de date	elimitat Constrângeri Lungime
Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asiç Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	persoane Nr apariţii: mir gurare ale une Obligatoriu	nim 0, maxim n i persoane Tip de date	elimitat Constrângeri Lungime
PersonState Înregistare din catalogul de stări de asic Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	Nr apariţii: mir gurare ale une Obligatoriu	i persoane Tip de date	Constrângeri Lungime
Înregistare din catalogul de stări de asiç Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	gurare ale une Obligatoriu	i persoane Tip de date	Constrângeri Lungime
Descriere atribut Codul stării de asigurare ale unei persoane	Obligatoriu	Tip de date	Lungime
Codul stării de asigurare ale unei persoane			Lungime
persoane	Da	string	
Descrierea starii de asidurare ale unei			I adaa a
persoane	Da	string	Lungime max. 100
			-
*			-
	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Definiţia unui tip de reţetă			
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Codul tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 30
Descrierea tipului de reţetă	Da	string	Lungime max. 150
Indică dacă tipul de reţetă se foloseşte pentru stupefiante	Da	boolean	-
Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Catalogul de medici din sistem			
	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Definiția unui medic			
•	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
CNP-ul medicului	Nu	string	Lungime max. 20
Numele medicului	Da	string	Lungime max. 200
Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 6
Data de inceput a valabilitătii	Da	date	-
			_
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			-lineitt
	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PrescriptionTypes Catalogul de tipuri de rețetă PrescriptionType Definiția unui tip de rețetă Descriere atribut Codul tipului de rețetă Descrierea tipului de rețetă Descrierea tipului de rețetă Indică dacă tipul de rețetă se folosește pentru stupefiante Data de inceput a valabilității Physicians Catalogul de medici din sistem Physician Definiția unui medic Descriere atribut CNP-ul medicului Parafa medicului Data de sfârșit a valabilității Data de sfârșit a valabilității Physician Definiția unui medic	Data de inceput a valabilității Da Data de sfârșit a valabilității Nu PrescriptionTypes Nr apariții: min Catalogul de tipuri de rețetă PrescriptionType Nr apariții: min Definiția unui tip de rețetă Descriere atribut Obligatoriu Codul tipului de rețetă Da Descrierea tipului de rețetă Se folosește Data de inceput a valabilității Nu Physicians Nr apariții: min Definiția unui medic Descriere atribut Obligatoriu Cotal de prețetă Se folosește Da Data de sfârșit a valabilității Nu Physicians Nr apariții: min Definiția unui medic Descriere atribut Obligatoriu CNP-ul medicului Nu Numele medicului Da Data de inceput a valabilității Da Data de sfârșit a valabilității Da Data de sfârșit a valabilității Nu PhysicianSpecialities Nr apariții: min Data de sfârșit a valabilității Nu PhysicianSpecialities Nr apariții: min Definiția unui medic Da Data de legatura intre medici, specializari si case j	Data de inceput a valabilității Da date Data de sfârșit a valabilității Drescription Types Catalogul de tipuri de rețetă Prescription Type Definiția unui tip de rețetă Descriere atribut Codul tipului de rețetă Da string Descrierea tipului de rețetă se folosește Dentru stupefiante Data de sfârșit a valabilității Da date Descriere atribut Da date Descriere atribut Da date Descriere atribut Da date Descrierea tipului de rețetă se folosește Da boolean Decaria de inceput a valabilității Da date Descriere atribut Drescriere atribut Da date Descriere atribut Descriere at



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencil	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este contractul.	Da	string	Lungime max. 20
contractType	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 3
physicianType	Codul tipului de medic.	Da	string	C-Convenţie S- Stomatologie H-Spitale F-Farmacist A- Ambulatoriu / Clinic P- Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante
specialityCode	Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities)	Nu	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	NHPS	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de programe naţionale de să		-,	
Nume element	NHP		nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiția unui program național de sănă		min o, maxim	iominitat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
ivallie attibut	Numărul programului naţional de	Obligatoriu	TIP de date	Lungime
code	sănătate	Da	string	max. 20
description	Descrierea programului naţional de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
hasAmbulatoryBudget	Flag care indica daca PNS-ul respectiv are defalcare bugetara pe ambulatoriu.		boolean	-
hasHospitalBudget	Flag care indica daca PNS-ul respectiv are defalcare bugetara pe 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
Nume element	DiseaseCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			
Nume element	DiseaseCategory	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiția unei categorii de boală	t3···	-,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 100



description	Descrierea categoriei de boală	Da	string	max. 100
isChronicDisease	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	
is Chi Ohic Disease	Indică dacă este boala cronică sau nu Indică dacă procurarea	INU	Doolean	-
isAuctioned	medicamentelor pentru această categorie se face prin licitație	Nu	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	_
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
Nume element	ICD10S		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (999		illiii U, illaxiiii i	
			-i 0i	-1::4-4
Nume element Descriere element	ICD10	ıvr aparışıı: mi	nim 0, maxim r	leiimitat
	Definiţia unui diagnostic medical	Ob II 4 1	T:11-4-	0 4 2
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 100
diseaseCategory	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de inceput 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 Clasificare de sanatate conexe.	a Internationa	ıla a Maladiilor	si a problemelo
Nume element	Cim10	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definitia unui diagnostic din Clasificarea de sanatate conexe.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a	Da	string	Lungime max. 50
	problemelor de sanatate conexe.			шах. 50
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 substanțe active pentru m			
Nume element	ActiveSubstance		nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiţia unei substanţe active pentru m		,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrånger
		_		Lungime
code	Codul substanței active	Da	string	max. 150
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
Nume element	ActSubstICD10s		nim 0, maxim 1	ı
Descriere element	Tabel de asociere între substanțe active			
Nume element	ActSubstICD10		nim 0, maxim r	
Descriere element Nume atribut	Înregistrare din tabelul de asociere între Descriere atribut		Tip de date	
Nume atribut		Obligatoriu	rip de date	Constrânger
activeSubstance	Substanţa activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanţe active)	Da	string	Lungime max. 150
icd10	Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de inceput 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 compensa		•	
Nume element	CopaymentListType		nim 0, maxim r	elimitat



code	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 20
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 reţete 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 inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
Nume element			nim 0, maxim 1	
Descriere element	Tabel de asociere între tipurile de liste opersoanelor			
Nume element		Nr anaritii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
rume ciement	Înregistrare din tabelul de asociere între			
Descriere element	asigurare ale persoanelor	s aparile de lis	to de compens	are și starile de
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Nume au ibut	Tipul de listă de compensare (valoarea		rip de date	Constraingen
copaymentListType	codului din nomenclatorul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max. 20
personState	Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
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 inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de clasificări anatomico-terap			
Nume element			nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiția unei clasificări anatomico-terap			Ciiiiiiai
Nume atribut	•	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Nume atribut		Obligatoriu	rip de date	
code	Codul clasificării anatomico- terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea clasificării anatomico- terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității	Da	date	
·	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii	Da Nu		
validFrom	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității	Da Nu	date	
validFrom validTo	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico- chimice)	Da Nu Nu	date date string	max. 100 Lungime max. 20
validFrom validTo parentATC Nume element	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico- chimice) DocumentsFormEu	Da Nu Nu	date date	max. 100 Lungime max. 20
validFrom validTo parentATC Nume element Descriere element	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico- chimice) DocumentsFormEu Catalogul de formulare europene	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string nim 0, maxim 1	max. 100
validFrom validTo parentATC Nume element Descriere element Nume element	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice) DocumentsFormEu Catalogul de formulare europene DocumentFormEu	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string	max. 100
validFrom validTo parentATC Nume element Descriere element Nume element Descriere element	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice) DocumentsFormEu Catalogul de formulare europene DocumentFormEu Definiția unui formular	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string nim 0, maxim 1	max. 100
validFrom validTo parentATC	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice) DocumentsFormEu Catalogul de formulare europene DocumentFormEu Definiția unui formular	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string nim 0, maxim 1	max. 100
validFrom validTo parentATC Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	terapeuico-chimice Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice) DocumentsFormEu Catalogul de formulare europene DocumentFormEu Definiţia unui formular Descriere atribut	Da Nu Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi	date date string nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n	max. 100 Lungime max. 20 elimitat Constrângeri



formEuCateg	Categoria formularului	Nu	string	Lungime max. 1
Nume element	Drugs	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de medicamente			
Nume element	Drug	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiția 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 nu	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
wholeSalePricePerPackage	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 inceput 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 Descriere element	CopaymentListDrugs Lista de medicamente disponibile într-u		nim 0, maxim 1 e compensare	
Nume element	CopaymentListDrug		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Înregistrare din lista de medicamente d			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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 național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	Lungime max. 20
	Codul de boală (valoare din catalogul			Lungime



wholeSalePrice	Preţul maximal pe forma de ambalare Preţul cu ridicata Valoarea compensată din FNUASS /	Nu Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
consyment Value	Valoarea compensată din FNUASS /	Nu		
			decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
	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
referencePrice I	Preţul de referinţă	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
	Indică dacă se eliberează pe baza unei legi speciale sau nu	Nu	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 1	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris doar dacă este recomandat de un medic specialist. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	-
classiflnsulin I	Clasificarea medicamentelor de la PNS-DIABET in Insuline, Ado si Teste. Poate avea valorile I,A,T sau 0.	Nu	string	-
hgDci	Substanța activă, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	-
hgAtc	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	•
	Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii	Da Nu	date date	-



Data de inceput a valabilității	Da	date	-
			-
1 7		•	
Terapeutice.			
Definiţia unei Substante active din listel Terapeutic.	le de compens	sare pentru car	e exista Protoco
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Cod Protocol Terapeutic.	Da	string	-
Descriere Protocol Terapeutic.	Da	string	-
Codul listei de compensare.	Da	string	-
Codul substanţei active	Da	string	-
Codul ATC-ului.	Da	string	-
Codul categoriei de boală.	Nu	string	-
Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: P = Ministerul Sănătății Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), 0 = Fără aprobare	Da	string	-
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	_
Codul de diagnostic. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic.	Nu	string	-
Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
MedSrvPacks	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Catalogul pachetelor de servicii medica	le din sistemu	ıl de asigurări	
MedSrvPack	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Definiția pachetelor de servicii medicale			
			Constrângeri
Codul pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max. 20
Denumirea pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max. 100
Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
ClinicServiceGroups	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Nomenclatorul cu grupele de servicii me			
ClinicServiceGroup		nim 0, maxim r	elimitat
		•	
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Codul grupei de servicii clinice.	Da	string	-
Descrierea grupei de servicii clinice.	Da	string	-
Data de început a perioadei de	Da	date	-
valabilitate a grupei.			
valabilitate a grupei. Data de sfârşit a perioadei de valabilitate a grupei.	Nu	date	-
Data de sfârşit a perioadei de		date nim 0, maxim 1	-
Data de sfârşit a perioadei de valabilitate a grupei.	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
	Data de sfârşit a valabilităţii CopaymentListProtocolTherapeutics Substante active din listele de compens Terapeutice. CopaymentListProtocolTherapeutic Definiţia unei Substante active din listel Terapeutic. Descriere atribut Cod Protocol Terapeutic. Descriere Protocol Terapeutic. Codul listei de compensare. Codul substanței active Codul ATC-ului. Codul categoriei de boală. Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri) 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 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 Codul de diagnostic. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic. Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Data de sfarşit a valabilităţii Codul pachetului de servicii medicale Denumirea pachetului de servicii medicale Denumirea pachetului de servicii medicale Data de inceput a valabilităţii CilnicServiceGroup Nomenclatorul cu grupele de servicii medicale Descriere atribut Codul grupei de servicii clinice. Descrierea grupei de servicii clinice.	Data de sfârşit a valabilităţii Nu CopaymentListProtocolTherapeutics Nr apariţii: mi Substante active din listele de compensare pentru ca Terapeutice. CopaymentListProtocolTherapeutic Nr apariţii: mi Definiţia unei Substante active din listele de compensare pentru ca Terapeutice. Descriere Arribut Obligatoriu Cod Protocol Terapeutic. Da Descriere Protocol Terapeutic. Da Codul listei de compensare. Da Codul substanţei active Da Codul categoriei de boală. Nu Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri) 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 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 Codul de diagnostic. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic. Data de sfârşit a valabilităţii Nu MedSrvPack Nr apariţii: mi Definiţia pachetelor de servicii medicale din sistemul MedSrvPack Nr apariţii: mi Definiţia pachetelor de servicii medicale din sistemul Descriere atribut Obligatoriu Codul pachetului de servicii medicale Daa de sfârşit a valabilităţii Nu ClinicServiceGroup Nr apariţii: mi Nomenclatorul cu grupele de servicii medicale. Descriere atribut Obligatoriu Codul grupei de servicii clinice. Descriere agrupei de servicii clinice. Da Descrierea grupei de servicii clinice. Da	Data de sfârşit a valabilităţii Nu date CopaymentListProtocolTherapeutics Substante active din listele de compensare pentru care sunt definite Terapeutice. CopaymentListProtocolTherapeutic Definiţia unei Substante active din listele de compensare pentru care sunt definite Terapeutic. Descriere atribut Obligatoriu Cod Protocol Terapeutic. Descriere Protocol Terapeutic. Da string Codul substanței active Codul substanței active Codul substanței active Codul substanței active Codul actegoriei de boală. Nu string Numărul programului naţional de sânătate (valoare din catalogul de PNS-uri) Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: P = Ministerul Sânătăţii Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), 0 = Fără aprobare 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 aprobare 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 aprobare Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Data de diagnostic. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Nu date MedSrvPack Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Data de sfârşit a valabilităţii Da date Data de sfârşit a valabilităţii Nu date CinicServiceGroup Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Nomenclatorul cu grupele de servicii medicale. Descriere atribut Obligatoriu Descriere atribut Obligatoriu Tip de date String



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
serviceGroup	Codul grupei de servicii clinice.	Da	string	-
specialty	Codul specializării.	Da	string	-
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate a înregistrării.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate a înregistrării.	Nu	date	-
Nume element	ClinicServices	Nr anaritii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de servicii clinice	ıvı aparışıı. IIII	min o, maxim i	
Nume element	ClinicService	Nr aparitii, mi	nim O mavim n	alimitat
		імі арапііі. Піі	nim 0, maxim r	leiimilal
Descriere element	Definiția unui serviciu clinic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului	Da	string	-
name	Denumirea serviciului	Da	string	-
serviceGroup	Grupul de servicii din care face parte (valoare din nomenclatorul de grupuri de servicii clinice)	Nu	string	_
isExam	Indică dacă este examinare	Da	boolean	_
opRoom	Indică dacă necesită cameră de operații	Da	boolean	-
isConnectedService	Indică dacă serviciul se face împreună cu alte servicii clinice	Da	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	_
validTo	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	
Nume element	-			
			nim 0, maxim 1	
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile clinic			
Nume element	ClinSrvMedPack		nim 0, maxim r	
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
service	Codul serviciului clinic (valaore din catalogul de servicii clinice)	Da	string	-
medSrvPack	Codul pachetului de servicii (valaore din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
points	Valoarea punctelor pentru specialităţi medicale	Nu	decimal	_
pointsCtrl	Valoarea punctelor de control	Nu	decimal	-
pointsSrg	Valoare in puncte pentru specialitati chirurgicale	Nu	decimal	-
valueLei	Valoare in lei	Nu	decimal	_
Nume element	LaboratoriesServices		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de servicii de laborator	ім аранун. пін	IIIIII U, IIIAXIIII I	
		N1		-1114-4
Nume element	LaboratoriesService	ıvr aparışıı: mi	nim 0, maxim r	lelimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu de laborator			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului de laborator	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea serviciului de laborator	Da	string	Lungime max. 100
highLevel	Indică dacă serviciul este inaltă performanță	Da	boolean	-
recByPC	Indică dacă serviciul se face doar pe baza recomandării unui medic primar	Da	boolean	-
formula	Indică dacă se aplică forumula Cockroft-Gault	Da	boolean	-
inClinic	Flag care identifică serviciile paraclinice care se pot face si în cadrul ambulatoriului clinic	Da	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validFrom validTo	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității	Da Nu	date date	-



validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
serviceType	Flag care indica daca serviciu paraclinic este radiologie sau analiza (au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor sa se poata adauta si o alta valoare, daca este cazul)	Nu	string	1-ANALIZE 2- RADIOLOGI E 3- EXPLORARI FUNCTIONA LE 7- ANATOMIE PATOLOGIC
reportOrder	Numărul de ordine al serviciului în nomenclatorul de servicii publicat de CNAS	Nu	integer	- -
Nume element		Nr anaritii· mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile de la			
Nume element			nim 0, maxim r	
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între servicii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
service	Codul serviciului de laborator (valaore din catalogul de servicii de laborator)	Da	string	-
medSrvPack	Codul pachetului de servicii (valaore din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	RecServices		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de servicii şi proceduri de rec			
Nume element			nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiţia unui serviciu sau proceduri de	recuperare		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului	Da	string	-
name	Denumirea serviciului	Da	string	-
tariff	Valoara tarifului pe serviciul efectuat	Nu	decimal	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
				RECI- Consultatie initiala RECC- Consultatie de control RECS- Serviciu
serviceType	Tipul de serviciu	Nu	string	RECP- Procedura RECON- Consultatie
serviceType Nume element	RecServiceDetails	Nr apariţii: mi	string nim 0, maxim 1	RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ_KM-
		Nr apariţii: mi		RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ_KM-
Nume element	RecServiceDetails Catalogul de proceduri incluse în cura c	Nr apariţii: mi de tratament		RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ_KM-
Nume element Descriere element	RecServiceDetails Catalogul de proceduri incluse în cura c	Nr apariţii: mi de tratament Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ_KM-
Nume element Descriere element Nume element	RecServiceDetails Catalogul de proceduri incluse în cura c	Nr apariţii: mi de tratament Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ_KM-



validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
	Codul serviciului (valoare din catalogul			
serviceCode	de categorii de servicii şi proceduri de recuperare)	Da	string	
Nume element	SickLeaveIndemnizationsGroups	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de grupe de indemnizație per			
Nume element	SickLeaveIndemnizationsGroup		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiţia unei grupe de indemnizaţie pe			- Committee
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Nume at ibut	Describle attribut	Obligatoriu	Tip de date	Lungime
code	Codul grupei de indemnizaţii.	Da	string	max. 20
description	Descrierea grupei de indemnizaţii.	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	_
Nume element	SickLeaveIndemnizations	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de indemnizaţii pentru certific		0, maxiiii 1	
Nume element	SickLeaveIndemnizaţii periti d certific		nim () mavins =	olimitat
			nim 0, maxim n	ieiiiiiiidl
Descriere element	Definiţia unei indemnizaţii pentru certific			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul indemnizaţiei.	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea indemnizaţiei.	Da	string	Lungime max. 255
indemnizationGroup	Grupul indemnizaţiei (valoarea codului din catalogul de grupuri de indemnizaţii)	Da	string	Lungime max. 20
percent	Procentul indemnizaţiei	Da	decimal	Nr cifre 18
	Indică dacă se poate aplica taxă sau			
isTaxable	nu Indică dacă indemnizația are praguri	Nu	boolean	-
mustHaveStage	de taxare (impozare) Data de început a perioadei de	Nu	boolean	-
validFrom	valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	InfectoContagiousDiseases		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase pe	entru certificat	ele medicale	
Nume element	InfectoContagiousDisease	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiția bolilor infecto-contagioase per	tru certificatel	e medicale	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul bolii	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	InfectoContagiousDiseasesWithIsolation	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase pe	entru care se i	nstituie măsura	izolării
Nume element	InfectoContagiousDiseaseWithIsolation			
Descriere element	Definiția bolilor infecto-contagioase per			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		Constrânger
ituille allibut	Describle attibut	Unigatoriu	Tip de date	
code	Codul bolii	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255



	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	MedicoChirurgicalEmergencies	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul serviciilor medicale de urger	nță pentru certii	ficatele medical	е
Nume element	MedicoChirurgicalEmergency	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiția serviciilor medicale de urgenț			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului medical.	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea serviciului.	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	OrgUnitReportingMappings	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Tabel de corespondență între casele caseste case.			
Nume element	OrgUnitReportingMapping	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Corespondenţă între codul caselor şi d			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
orgUnitCode	Codul casei de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
reportingCode	Codul de raportare.	Da	string	Lungime max. 5
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
аррТуре	Precizează tipul aplicaţiei care foloseşte tabela de corespondenţă	Da	string	0-Raportări angajatori 1-Concedii medicale
Nume element	DailyServices	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Nomenclatorul serviciilor spitaliceşti ce clinică			
Nume element	DailyService	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu spitalicesc.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului spitalicesc.	Da	string	-
description	Descriearea serviciului spitalicesc.	Da	string	-
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	DailySrvMedPacks		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Tabel de corespondenţă între serviciile medicale.	e spitaliceşti şi	pachetele de as	sigurări
Nume element	DailySrvMedPack	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definitia unei corespondențe între serv medicale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului spitalicesc.	Da	string	-
	Codul pachetului de asigurări			
medSrvPack	medicale.	Da	string	-



Nume element	PersonTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de persoană (cetăţe			
	convenţii, accidentaţi, etc.)			
Nume element	PersonType	Nr aparıţıı: mı	nim 0, maxim r	ielimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de persoană			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 200
isForeign	Indică dacă tipul se aplică pentru persoane de altă cetăţenie sau nu	Da	boolean	-
Nume element	ChronicDiseasesCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de categorii de afecţiuni cron distinctă (cf. anexa 39A)			
Nume element	ChronicDiseasesCategory	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiția unei categorii de afecțiuni cror		.,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul categoriei de afecţiuni cronice	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de afecţiuni cronice	Da	string	Lungime max. 200
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	
validTo	Data de inceput a valabilității	Nu	date	
Nume element	ChronicDiseases		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de afecţiuni cronice pentru ca anexa 39A)			
Nume element	ChronicDisease	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	olimitat
Descriere element	Definiția unei afecțiuni cronice	ıvı apanııı. IIII	IIIIII O, IIIaxiiii I	lellillilai
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Nume ambut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	
code	Codul afecţiunii cronice	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea afecţiunii cronice	Da	string	Lungime max. 200
category	Codul categoriei de afecţiuni cronice (valoare din nomenclatorul de categorii d e afecţiuni cronice)	Da	string	Lungime max. 20
orderNo	Numărul de ordine pentru afişare	Nu	integer	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	PersonFunctions	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul functiilor pe care o persoana furnizorului.	angajata le po	oate ocupa in c	adrul
Nume element	PersonFunction	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definitia unei functii pe care o persoana furnizorului.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
description	Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	EmplTypes	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	·
Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.		,	
Nume element	EmplType	Nr anaritii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definitia unui tip de angajare.	ı aı apanııı. IIII	iniii o, maxiiil I	ommat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânce
		Obligatoriu		Constrânger
code	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-



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	-
Nume element	CtrDocumentTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de documente.			
Nume element	CtrDocumentType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definitia unui tip de document.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Cod tip document.	Da	string	_
name	Denumire tip document.	Da	string	_
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	_
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	_
Nume element	InvoiceItems		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de articole care pot t		min o, maxim i	
			nim O mavim n	alimitat
Nume element	InvoiceItem	ıvır aparışıı: mi	nim 0, maxim r	lelimitat
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 max. 20
description	Denumirea tipului de articol	Da	string	Lungime max. 100
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 valabilității tipului de articol	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii tipului de articol	Nu	date	-
Nume element	MedicalFormTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de formulare me			
Nume element	MedicalFormType		nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definitia unui tip de formular.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Cod tip formular.	Da	string	Lungime max. 20
name	Descriere tip formular.	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	_
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	_
Nume element	TherapeuticalSchemas		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de scheme tera		min o, maxim i	
	TherapeuticalSchema	•	-i 0i	-liitt
Nume element Descriere element			nim 0, maxim r	leliiiiilai
	Definitia tipurilor de scheme terapeutice		T:11 -4 -	0 4 2
Nume atribut code	Descriere atribut Cod schema terapeutica.	Obligatoriu Da	Tip de date string	Constrânger Lungime max. 20
description	Descriere schema terapeutica.	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	
validTo	Data de inceput a valabilitatii Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	_
vanu i U	Data ue siaisit a Valabilitatii	iNu	uale	Lungimo
nhpCode	Cod pns(valoare nomenclator nhp)	Nu	string	Lungime max. 20
icd10Code	Cod diagnostic(valoarea nomenclator ICD10).	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCategory	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli).	Nu	string	Lungime max. 20
	Cod tip formular medical(valoare	Do	string	Lungime
formType	nomenclator MedicalFormTypes).	Da	Stillig	max. 20



Descriere element	Motiv intrerupere			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod motiv	Da	string	Lungime max. 20
description	Descriere	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	-

2.1.2. Structura de date a fișierului de personalizare pentru specialități clinice

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

Nume element	provider		nim 1, maxim 1	
Descriere element	Structura datelor de personalizare pent servicii clinice (ambulatoriu de specialit		e raportare per	ntru furnizorii de
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul furnizorului de servicii	Da	string	Lungime max. 20
name	numele furnizorului de servicii	Da	string	Lungime max. 100
uic	Codul unic de identificare a furnizorului (codul fiscal al furnizorului)	Da	string	Lungime max. 20
uicDate	Data la care s-a făcut înregistrarea juridică a furnizorului de servicii.	Nu	date	-
regNo	Numărul de înregistrare la registru comerţului.	Nu	string	Lungime max. 20
regNoDate	Data de înregistrare la registru comerţului.	Nu	date	-
attorney	Reprezentantul legal al furnizorului de servicii	Nu	string	Lungime max. 100
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 n	elimitat
Descriere element	Adresa furnizorului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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	
			,	



	contracts Lista tuturor contractelor încheiate între		nim 1, maxim 1 servicii si casel	e de asigurare.
Nume element	contract		nim 0, maxim n	
Descriere element	Datele de identificare ale contractului	rti apanşıı. mii	iiii o, maxiiii ii	Ommica
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
contractNo	Numărul contractului.	Da	string	Lungime
contractDate	Data la care a fost încheiat contractul	Da	date	max. 40 -
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate a contractului.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate a contractului.	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 furnizorului de servicii medicale.	Da	string	Lungime max. 20
categoryCode	Codul aplicaţiei. Pentru cazul în care furnizorul de servicii desfăşoară mai multe servicii medicale, pentru a face distincţie între ele s-a introdus acest cod	Da	string	-
contractType	Tipul de contract	Nu	string	-
numericReport	Permite raportari numerice	Nu	boolean	_
Nume element	laboratoriesValue	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element		1 3		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
validFrom	Data de inceput a perioadei in care este valabila valoarea de contract	Da	date	-
validTo	Data de sfarsit a perioadei in care este valabila valoarea de contract	Da	date	-
	Valoarea de contract pentru serviciile de analize medicale	Da	double	-
radiologyValue	Valoarea de contract pentru serviciile de radiologie	Da	double	-
	Valoarea de contract pentru serviciile de explorari functionale	Da	double	-
patologyValue	Valoarea de contract pentru serviciile de anatomie patologica	Da	double	-
Nume element	employees	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Lista tuturor angajaţilor ce îşi desfăşoa			ectivă
Nume element	employee	Nr aparitii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Datele de identificare ale angajatului	1 3		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid	Codul numeric personal al angajatului.	Nu	pidType	_
cid		Nu	string	-
firstName	Numele angajatului.	Da	string	Lungime max. 40
lastName	Prenumele angajatului.	Da	string	Lungime max. 40
validFrom	Data de la care a fost angajat	Da	date	-
validTo	Data până la care a fost angajat (dacă există)	Nu	date	-
stencilNo	Numărul parafei dacă angajatul este medic.	Nu	string	Lungime max. 6
increasePercentWorkCondit ions	muncă	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
increasePercentProfDegree	Procentul de majorare a punctelor acumulate în funcţie de pregatirea profesională a angajatului (temporar pentru a se valida personalizarile	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale



Descriere element Nume element	Lista spericalizărilor pe care le are anga speciality	•	nim 0, maxim n	elimitat
	Specialitatea angajatului, dacă acesta e		IIIII U, IIIAXIIII II	Cilifilat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
ivanic atribut	Codul din nomenclatorul de specialități		Tip ac aatc	Lungime
code	medicale	Da	string	max. 20
increasePercentProfDegree	Procentul de majorare a punctelor acumulate în funcţie de pregatirea profesională a angajatului	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
Nume element	conventions	Nr apariţii: miı	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista de convenţii de eliberare de certifi	cate medicale		
Nume element	convention		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Datele convenţiei			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
conventionNo	Numărul convenției	Da	string	-
conventionDate	Data de încheiere a convenţiei	Da	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii convenţiei	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii convenţiei	Nu	date	_
orgUnitCode	Casa de asigurări cu care s-a încheiat convenţia (valoarea codului din	Da	string	-
	nomenclatorul de case de asigurări)			
	physicians	Nr apariţii: mii	nim 1, maxim 1	
	Lista medicilor de pe convenţie			
	physician	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Datele medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	-
Nume element	labServices	Nr apariţii: miı	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice contractate o	cu casa de asi	gurări	
Nume element	labService	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Serviciu paraclinic contractat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului paraclinic contractat.	Da	string	Lungime max. 20
tariff	Tariful contractat decontat de casa de asigurări.	Da	decimal	-
quantity	Numarul maxim de servicii contractat.	Da	integer	_
	Data de început a perioadei de	_		
	valabilitate a serviciilor contractate. Data de sfârşit a perioadei de	Da	date	-
validTo	valabilitate a serviciilor contractate.	Nu	date	- 1-Indica
	Tipul de aditional pe care au fost contractate aceste servicii: aditional de paraclinice pentru ecografii sau aditional de paraclinice pentru efectuarea serviciului de monitorizare şi management hemodinamic prin metoda bioimpedanţei	Nu	unsigned-int	faptul ca serviciu paraclinic a fost contractat pe un aditional pentru efectuarea ecografiilor 2-Indica faptul ca serviciu paraclinic a fost contractat pe un aditional pentru



				pentru efectuarea serviciului de monitorizare si management prin metoda bioimpedanţe i
Nume element	dailyServices	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Lista serviciilor spitaliceşti de zi contrac	ctate cu casa d	e asigurări.	
Nume element	dailyService	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Serviciu spitalicesc de zi contractat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului spitalicesc contractat	Da	string	-
tariff	Tariful serviciului stabilit prin contract intre furnizorul de servicii şi casa de asigurări.	Nu	decimal	-
contractedServicesNo	Numărul serviciilor ce vor fi decontate de casa de asigurări.	Nu	integer	-
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate	Nu	date	-

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 specialități clinice

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

Nume element	report	report Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Lista serviciilor care se raportează cătr	Lista serviciilor care se raportează către casa de asigurări intr-o anumită perioadă				
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	ID-ul de identificare a raportului.	Da	string	Lungime max. 20		
clinic	Denumire unitate medicală	Da	string	Lungime max. 100		
fiscalCode	Codul fiscal al furnizorului.	Da	string	Lungime max. 20		
contractNo	Numărul de contract încheiat intre furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20		
insuranceHouse	Codul casei de asigurări către care se face raportarea.	Da	string	Lungime max. 20		
reportingDate	Data la care se face raportarea.	Da	date	-		
startFrom	Data de început a perioadei de raportare.	Da	date	-		
endTo	Data de sfârşit a perioadei de raportare.	Da	date	-		
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20		
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-		
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-		
labValue	Valoarea totala a serviciilor paraclinice	Da	decimal	-		

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



Nume element Descriere element	clinicServices Lista serviciilor clinice care se raportea.	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Nume element	clinicService		nim 0, maxim ne	alimitat	
Descriere element	Serviciu clinic raportat	імі аранұн. Іні	IIIIII O, IIIAXIIII III	-	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
Nume ambut	Codul unic de identificare al	Obligatoriu	rip de date		
AppID	înregistrării în aplicaţia de raportare	Da	string	Lungime max. 20	
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciul	Da	string	Lungime max. 6	
specialityCode	Codul specialitatatii medicului care a efectuat serviciu	Da	string	Lungime max. 20	
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-	
CID	Numărul de asigurat al pacientului	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 reportedDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo reported Date reportedService".		base64-binary		
certificateDate	Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-	
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	_	
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale	
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă	
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări de sănătate	Da	string	Lungime max. 20	
reportedService	Codul serviciului raportat	Da	string	Lungime max. 20	
medSrvPack	Pachetul medical	Da	string	Lungime max. 20	
quantity	Numărul de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-	
serviceDate	Data la care a fost efectual serviciul	Da	date-time	-	
serviceValue	Valoarea tarifară unitară a serviciului/consultaței (incluzând majorări)	Nu	decimal	-	
merNo	Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat	Nu	string	Lungime max. 20	
merDate	Data la care sa facut înregistrarea în registru	Nu	date	-	



merDate	Data la care sa facut înregistrarea în registru	Nu	date	-
initialDiagnostic	Diagonsticul iniţial	Da	string	Lungime max. 20
confirmedDiagnostic	Diagnosticul comfirmat	Nu	string	Lungime max. 20
presentationMode	Modul de prezentare al pacientului.	Da	unsigned-int	1-URGENTA 2-BILET DE TRIMITERE 3- SCRISOARE MEDICALA 4-CONTROL 5- PREZENTAR E DIRECTA 6-ANEXA 13 7-BILET DE EXTERNAR E 8- POTENTIAL ENDEMO- EPIDEMIC 9- AFECTIUNE ACUTA INTERCURE NTA 10-CRONICE - URMARIREA EVOLUTIEI 11-CRONICE SI PNS (ANEXA 39A) – EXAMEN PERIODIC 12- TELEMEDICI NA 13-BILET DE TRIMITERE - MANAGEME NT DE CAZ 14-ANEXA 22C
				1- CONSULTAT IE INITIALA 2- CONSULTAT IE DE CONTROL 3- CONSULTAT IE SPECIFICA INITIALA 4-



				SPECIFICA CONTROL 5-SERVICII 6-SERVICII CONEXE 7-
				CONSULTAT IE CONEXA INITIALA 8-
				CONSULTAT IE CONEXA DE CONTROL
connectedPersonalPID	CNP persoană serviciu conex	Nu	string	Lungime max. 13
relatedServiceCID	Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex	Nu	string	-
serviceHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-
diseaseType	Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2-Cronic)	Da	unsigned-int	-
refferedByStencilNo	Număr parafă medic care a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialNo	Număr bilet de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialCode	Serie bilet de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByConsNo	Numarul de consultatii acordate pentru acelasi episod de boala	Nu	unsigned-int	-
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului către care a fost emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByContractNo	Numărul contractului în baza căruia sa emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByOrgUnitCode	Casa de asigurari a contractului în baza căruia s-a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDate	Data la care sa emis biletul de trimitere	Nu	date	-
personType	Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile n raportează și datele de identificare.			ie atunci se
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jo			
Nume element			nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care se rapo			
Nume element		Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Serviciu de laborator raportat			1-
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ld-ul de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciu paraclinic.	Da	string	Lungime max. 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic.	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic.	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de			



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 serviceDate reportedService". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo serviceDate reportedService".	Nu	base64-binary	_
certificateDate	Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
patientInsuranceHouse	Casa de asigurare a pacientului.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedService	Codul serviciului paraclinic efectuat.	Da	string	Lungime max. 20
medSrvPack	Pachetul de asigurare medicală din care face parte serviciul.	Da	string	Lungime max. 20
quantity	Cantitatea serviciilor efectuate.	Da	unsigned-int	-
serviceDate	Data la care s-a efectuat serviciul.	Da	date-time	-
merNo	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
diagnostic	Diagnosticul stabilit în urma efectuării serviciului paraclinic.	Da	string	Lungime max. 20
reportedTarrif	Tariful serviciului paraclinic raportat.	Nu	double	-
refferedByStencilNo	Numar parafă medic care a întocmit biletul de trimitere în baza căruia sa efectuat serviciu medical.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialNo	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByContractNo	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDate	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-



implicita A)			I-Internat
Codul PNS-ului în baza căruia a fost			Lungime
efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	max. 20
Flag care indică dacă pacientul a fost strimis de către medicu de familie.	Nu	boolean	-
Tipul pacientului (valoare din nomenclatorul de tipuri de persoana)	Nu	string	Lungime max. 20
	Nr apariţii: miı	nim 0, maxim 1	
raportează și datele de identificare lega	ite de acest pa	cient.	
dailyServices	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Lista serviciilor spitaliceşti care se rapo	rtează către ca	asa de asigurăi	i.
dailyService	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim n	elimitat
•		•	
·	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
			Lungime
	Da	string	max. 20
			Lungime
serviciu spitalicesc.	Da	string	max. 20
beneficiar al serviciului spitalicesc.	Nu	pidType	-
		string	-
Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fix 16
Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
Codul casei de asigurări la care este asigurat pacientul.	Da	string	Lungime max. 20
Numărul de ordine din registru medical	Da	string	Lungime max. 20
Numărul contractului furnizorului de	Da	string	Lungime max. 20
Codul serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime max. 20
Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc	Da	string	Lungime max. 20
Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc.	Da	date-time	-
Observaţiile legate de serviciu spitalicesc.	Nu	string	Lungime max. 20
Tariful serviciului efectuat.	Nu	double	-
Cantitatea de servicii efectuate			-
Numărul parafei medicului care a emis biletul de trimitere în baza căruia se efectuiază serviciu.	Nu	string	Lungime max. 20
Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
Data biletului de trimitere.	Nu	date	-
Diagnosticul confirmat în urma efectuării serviciului	Da	string	Lungime max. 20
prescriptions	Nr anaritii: mii	nim 0. mavim 1	
	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri). Flag care indică dacă pacientul a fost strimis de către medicu de familie. Tipul pacientului (valoare din nomenclatorul de tipuri de persoana) foreignPerson Dacă pacientul beneficiar de serviciile r raportează și datele de identificare lega foreignPersonType (vezi definiția mai jo dailyServices Lista serviciilor spitalicești care se rapo dailyService Serviciu spitalicesc raportat Descriere atribut Id-ul de identificare a serviciului spitalicesc raportat. Parafa medicului care efectuiază serviciu spitalicesc. Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului spitalicesc. Numărul de asigurat al pacientului Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu se mai folosește! Codul casei de asigurări la care este asigurat pacientul. Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului. Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări. Codul serviciului spitalicesc raportat. Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc. Tariful serviciului efectuat. Cantitatea de servicii efectuate Numărul parafei medicului care a emis biletul de trimitere în baza căruia se efectuiază serviciu. Numărul biletului de trimitere. Seria biletului de trimitere. Seria biletului de trimitere. Seria biletului de trimitere. Seria biletului de trimitere. Diagnosticul confirmat în urma efectuării serviciului	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri). Flag care indică dacă pacientul a fost strimis de către medicu de familie. Tipul pacientului (valoare din nomenclatorul de tipuri de persoana) ForeignPerson Nr apariții: mit Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este craportează și datele de identificare legate de acest pa foreignPersonType (vezi definiția mai jos, sau în tipuri dailyServices Nr apariții: mit Lista serviciilor spitalicești care se raportează către ce dailyService Nr apariții: mit Serviciu spitalicesc raportat Descriere atribut Obligatoriu Id-ul de identificare a serviciului spitalicesc raportat. Parafa medicului care efectuiază serviciu spitalicesc. Codul numeric personal al pacientului Nu Numărul de asigurat al pacientului Nu Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu Nu se mai folosește! Nu Codul casei de asigurări la care este asigurat pacientul. Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului. Numărul do ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului. Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări. Codul serviciului spitalicesc raportat. Da Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc. Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc. Tariful serviciului efectuat. Observațiile legate de serviciu spitalicesc. Tariful serviciului de trimitere. Nu Seria biletului de trimitere. Nu Numărul de contract din biletul de trimitere. Nu Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere. Nu Da trimitere. Nu Da pa defectuarii serviciului care a emis biletul de trimitere. Nu Seria biletului de trimitere. Nu Seria biletului de trimitere. Nu Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere. Nu Diagnosticul confirmat în urma efectuării serviciului	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri). Flag care indică dacă pacientul a fost strimis de către medicu de familie. Tipul pacientului (valoare din nomenclatorul de tipuri de persoana) foreignPerson Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetățen raportează și datele de identificare legate de acest pacient. foreignPerson Type (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) dailyServices Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Lista serviciilor spitalicești care se raportează către casa de asigură dailyService Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Id-ul de identificare a serviciului spitalicesc raportat. Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Descriera atribut Obligatoriu Id-ul de identificare a serviciului spitalicesc. Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului spitalicesc. Numărul de asigurat al pacientului Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu se mai folosește! Nu hex-binary Codul casei de asigurări la care este asigurat pacientului Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului. Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului. Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări. Codul serviciiului spitalicesc Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc. Observaţiile legate de serviciu spitalicesc. Observaţiile legate de serviciu spitalicesc. Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc. Observaţiile legate de serviciu spitalicesc. Nu double Cantitatea de servicii efectuate Nu string Seria biletului de trimitere. Nu string Seria biletului de trimitere. Nu string Nu string Nu string Nu string Seria biletului de trimitere. Nu string



Lista reţetelor medicale care se raporte			
		elimitat	
	ivi aparışıı. IIII	min o, maxim n	Cilititat
	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
ID-ul de identificare a unei reţete	Da	string	Lungime max. 20
Parafa medicului care prescrie reţeta.	Da	string	Lungime max. 20
Codul numeric personal al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	-
Numărul cardului electronic de asigurat	Nu	string	Lungime fixă 16
	Nu	hex-binary	-
Codul casei de asigurări cu care sa încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	Lungime max. 20
Numărul rețetei.	Da	string	Lungime max. 20
Seria reţetei	Da	string	Lungime max. 20
Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
Data la care a fost emisă reţeta.	Da	date	-
Numărul din registru medical.	Nu	string	Lungime max. 20
registru medical.	Nu	date	-
	Da	string	Lungime max. 20
Numărul programului naţional de sănătate.	Nu	string	Lungime max. 20
Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete)	Da	string	Lungime max. 30
		nim 0, maxim n	elimitat
·			
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
Numărul de ordine al medicamentului în reţetă.	Nu	unsigned-int	-
Codul medicamentului prescris	Nu	string	Lungime max. 20
Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
Categoria bolii pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
Codul de boală pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
		nim 0, maxim 1	
	raportate. Parafa medicului care prescrie reţeta. Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta. Numărul de asigurat al pacientului pentru care se prescrie reteta Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu se mai foloseşte! Codul casei de asigurări cu care sa încheiat contractul de compensare medicamente. Numărul reţetei. Seria reţetei Numărul care a fost emisă reţeta. Numărul din registru medical. Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical. Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane). Numărul programului naţional de sănătate. Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete) prescriptionDrug Lista medicamentelor care sunt prescris Descriere atribut Identificator unic al înregistrării Numărul de ordine al medicamentului în reţetă. Codul medicamentului prescris Codul substanţei active ce intră în componenţa medicamentului. Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului. Categoria bolii pentru care sa prescris medicamentul. Codul de boală pentru care sa prescris medicamentul. Forma farmaceutică a medicamentului.	Reţetă raportată Descriere atribut Obligatoriu ID-ul de identificare a unei reţete raportate. Da Parafa medicului care prescrie reţeta. Da Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta. Nu Numărul de asigurat al pacientului pentru care se prescrie reţeta. Nu Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu Nu se mai foloseşte! Nu Codul casei de asigurări cu care sa încheiat contractul de compensare medicamente. Nu Numărul reţetei. Da Seria reţetei Da Numărul contractului încheiat între furnizor şi casa de asigurări. Da Data la care a fost emisă reţeta. Da Numărul din registru medical. Nu Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical. Nu Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical. Nu Datu la care a fost înregistrată reţeta în registru medical. Nu Da pulpacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane). Nu Numărul programului naţional de sănătate. Nu Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete) prescriptionDrug Nr	Reţetă raportată Descriere atribut ID-ul de identificare a unei reţete raportate. Parafa medicului care prescrie reţeta. Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta. Numărul de asigurat al pacientului pentru care se prescrie reteta Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu string Nu se mai foloseşte! Codul casei de asigurări cu care sa încheiat contractul de compensare medicamente. Numărul reţetei. Da string Seria reţetei Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări. Data la care a fost emisă reţeta. Numărul din registru medical. Numărul din registru medical. Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane). Numărul programului naţional de sănătate. Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete) prescriptionDrug Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o reţetă Descriere atribut Codul medicamentului prescris Codul substanței active ce intră în componența medicamentului nonicența de substanță activă din conținutul medicamentului. Concentraţia de substanță activă din conținutul medicamentului. Categoria bolii pentru care sa prescris medicamentul. Forma farmaceutică a medicamentului. Nu string Cantitatea prescrisă Nu double



AppID	Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100
monthsNo	Număr de luni	Da	integer	-
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-
Nume element	medicalNotes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista biletelor de trimitere ce se raporte	ază către casa	a de asigurări	
Nume element	medicalNote	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Bilet de trimitere raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul unic de identificare a biletului de trimitere raportat.	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Parafa medicului care a emis biletul de trimitere.	Da	string	Lungime max. 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care s-a emis biletul de trimitere.	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului pentru care s-a emis biletul de trimitere.	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări.	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
serialCode	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
issueDate	Data biletului de trimitere emis.	Da	date	-
merNo	Numărul din registru medical pentru fişa medicală.	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care sa făcut înregistrarea biletului în registru medical.	Nu	date	-
ticketType	Tipul biletului de trimitere	Da	unsigned-int	1-CLINICE 2-DE LABORATO R
diagnostic	Diagnosticul principal de pe biletul de trimitere .	Nu	string	Lungime max. 20
specialty	Specialitatea pentru care se face emiterea biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
personType	Tipul de pacient.	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element			nim 0, maxim 1	
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile r raportează și datele legate de acest pa	cient.		ie atunci se
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jo		,	
Nume element			nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Investigații prescrise pe biletul de trimite			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul de identificare a investigaţiei prescrise pe biletul de trimitere	Da	string	Lungime max. 20
no	Numărul de ordine al investigaţiei.	Da	unsigned-int	-
investigation	Codul investigației medicale.	Da	string	Lungime max. 20
quantity	Cantitatea de investigaţii ce urmează să se facă.	Da	unsigned-int	-
Nume element	secondaryDiagnostics	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat



Nume element Descriere element	secondaryDiagnostics Lista diagnosticelor secundare de pe bi	ryDiagnostics Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat gnosticelor secundare de pe biletul de trimitere			
Nume element	secondaryDiagnostic	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Diagnostice secundare raportate	rti aparışıı. IIII	min o, maxim n	Ciiriitat	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
no	numarul de ordine al diagnosticului	Da	integer	-	
code	Codul diagnosticului secudar luat din tabela ICD10	Da	string	Lungime max. 20	
Nume element	recaProceduresPlans	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista planurilor de proceduri de medicir casa de asigurări	na fizica si real	oilitare ce se ra	portează către	
Nume element	recaProceduresPlan	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Plan de proceduri de medicina fizica si	reabilitare rap	ortat		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	ID-ul unic de identificare a planului de proceduri.	Da	string	Lungime max. 20	
stencilNo	Parafa medicului care a emis planul de proceduri.	Da	string	Lungime max. 20	
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.	Nu	pidType	-	
CID	Numărul de asigurat al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.	Nu	string	_	
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări.	Nu	string	Lungime max. 20	
serialNo	Numărul planului de proceduri.	Da	string	Lungime max. 20	
issueDate	Data planului de proceduri.	Da	date	-	
recommendedPeriod	Perioada pentru care se recomanda procedurile (zile).	Nu	unsigned-int	-	
reevaluationPeriod	Perioada in care pacientul revine pentru reevaluare (zile).	Nu	unsigned-int	-	
diagnostic	Diagnosticul principal de pe planul de proceduri.	Nu	string	Lungime max. 20	
Nume element	recaProcedures		nim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Proceduri recomandate in planul de tra				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	ID-ul de identificare a procedurii din planul de tratament	Da	string	Lungime max. 20	
no	Numărul curent al procedurii.	Da	unsigned-int	-	
procedure	Codul procedurii (valoare din nomenclatorul de recuperare).	Da	string	Lungime max. 20	
quantity	Numarul de proceduri ce urmează să se facă.	Da	unsigned-int	-	
duration	Durata procedurii exprimata in minute	Da	unsigned-int	-	
specificIndications	Indicatii specifice	Nu	string	Lungime max. 2000	
Nume element	chronicDiseases		nim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista persoanelor cu afecţiuni cronice p (cf. anexa 39A)	entru care se	organizează ev	idenţa distinctă	
Nume element	chronicDisease		nim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Înregistrare din lista persoanelor cu afe				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20	
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max. 10	
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-	
CID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	-	
	Numărul cardului electronic de asigurat			Lungime fixă	



signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
personCategory	Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul de categorii de asigurat)	Da	string	Lungime max. 20
chronicDisease	Codul afecţiunii cronice (valoare din nomenclatorul de afecţiuni cronice)	Da	string	Lungime max. 20
entryDate	Data intrării în lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Da	date	-
exitDate	Data ieşirii din lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Nu	date	-

Nume tip complex	foreignPersonType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru persoane străine			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	Identificatorul unic al persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
personFirstName	Prenumele persoanei	Nu	string	Lungime max. 40
personLastName	Numele de familie al persoanei	Nu	string	Lungime max. 40
birthDate	Data naşterii	Nu	date	-
countryCode	Codul de ţară (valoare din nomenclatorul de ţări)	Nu	string	Lungime max. 20
cardCode	Codul cardului de asigurat european (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 40
cardExpireDate	Data expirării cardului	Nu	date	-
emissiveOrgUnitCode	Codul casei de asiguri emitente	Nu	string	Lungime max. 30

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

2.1.4. Structura de date a fișierului de răspuns la raportarea pentru specialități clinice

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

Nume element	report	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Definitia unui fisier de raspuns la o raportare de servicii clinice.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ld-ul unic de identificare a fisierului de raportare	Da	decimal	-
Nume element	clinicServices	clinicServices Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista tururor serviciilor clinice raportate intr-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de asigurari.			
Nume element	clinicService Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			elimitat
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu clinic raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ld-ul unic de identificare a serviciului clinic raportat.	Da	decimal	-
state	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-
Nume element	errors Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu clinic nu a fost decontat de casa de asigurari.			
Nume element	error Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Definitia unei erori de raportare			

Pagina 35



Nume element	error Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		elimitat	
Descriere element	Definitia unei erori de raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii de raportare	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare
Nume element	laboratoriesServices Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista tururor serviciilor paraclinice raportate intr-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de asigurari			
Nume element	laboratoriesService	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu paraclinio	raportat.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ld-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Id-ul unic de identificare a serviciului		-
state	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-
Nume element	errors Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciul paraclinic nu a fost decontat de casa de asigurar			sa de asigurari.
Nume element	error Nr apariţii: minim 0, maxim nelimita		elimitat	
Descriere element	Definitia unei erori de raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii de raportare	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare
Nume element	dailyServices	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista tuturor serviciilor spitalicesti raportate intr-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de asigurari.			
Nume element	dailyService	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu spitalices	c raportat		
Nume atribut		c raportat		
uninut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID			Tip de date decimal	Constrângeri -
	Descriere atribut Id-ul unic de identificare a serviciului	Obligatoriu	i i	Constrângeri - -
АррID	Descriere atribut Id-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat. Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori;	Obligatoriu Da Da	decimal	Constrângeri - -
AppID state	Descriere atribut Id-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat. Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Obligatoriu Da Da Nr apariţii: mir	decimal boolean im 1, maxim 1	-
AppID state Nume element	Descriere atribut Id-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat. Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat) errors	Da Da Nr apariţii: mir cesc nu a fost	decimal boolean im 1, maxim 1	- - sa de asigurari.
AppID state Nume element Descriere element	Descriere atribut Id-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat. Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat) errors Lista erorilor pentru care serviciu spitali	Da Da Nr apariţii: mir cesc nu a fost	decimal boolean him 1, maxim 1 decontat de ca	- - sa de asigurari.
AppID state Nume element Descriere element Nume element	Descriere atribut Id-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat. Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat) errors Lista erorilor pentru care serviciu spitali error	Da Da Nr apariţii: mir cesc nu a fost	decimal boolean him 1, maxim 1 decontat de ca	- - sa de asigurari.

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 servicii clinice de specialitate

Nume schemă	ClinicSpecialityServices	ClinicSpecialityServicesValidateRequest.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/	2.0		
Schemă referită	CommonReportingType	es.xsd		
Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		



Nume element Descriere element	clinicService Serviciu clinic de specialitate raportat p	Nr apariţii: mi entru validare		minicat
Extinde tipul	refferedClaimItemType (vezi definiţia m			
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
ituille attibut	Parafa medicului care a efectuat	Obligatoriu	Tip de date	Lungime
stencilNo	serviciul	Da	string	max. 6
specialityCode	Codul specialitatatii medicului care a efectuat serviciu	Nu	string	Lungime max. 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului	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 entityDate entityCode". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo entityDate entityCode".	Nu	base64-binary	-
certificateDate	Data adeverinței de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale Lungime fixă
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	20
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
reportedService	Codul serviciului raportat	Da	string	Lungime max. 20
medSrvPack	Pachetul medical	Da	string	Lungime max. 20
quantity	Numărul de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
serviceDate	Data la care a fost efectual serviciul	Da	date-time	-
merNo	Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care s-a făcut înregistrarea în registru	Nu	date	-
initialDiagnostic	Diagonsticul iniţial	Da	string	Lungime max. 20
confirmedDiagnostic	Diagnosticul comfirmat	Nu	string	Lungime max. 20
			clinicPresentat	



Nume schemă

presentationMode	Modul de prezentare al pacientului.	Da	clinicPresentationMode	t -
serviceType	TIPUL DE SERVICIU	Da	clinicServiceT ype	-
connectedPersonalPID	CNP persoană serviciu conex	Nu	string	Lungime max. 13
relatedServiceCID	Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex	Nu	string	-
serviceHour	Ora la care a fost efectuat serviciu (ora x 60 + minute, unde ora este in format 24 de ore)	Nu	unsigned-int	-
diseaseType	Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2-Cronic)	Da	unsigned-int	-
personType	Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)	Nu	patientType	-
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetățenie atunci se raportează și datele de identificare.			
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipuri	le comune)	

2.2.2. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor clinice de specialitate

•		
Nume schemă	ClinicSpecialityServicesV	alidateResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.	0
Schemă referită	CommonReportingTypes.	xsd
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
Descriere element	Răspuns la validarea serv	viciilor clinice de specialitate
Extinde tipul	responseType (vezi defin	iţia mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	clinicService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Serviciu clinic de specialit	ate validat
Tip element	feedbackType (vezi defini	ţia mai jos, sau în tipurile comune)

2.2.3. Structura fișierului de cerere de validare pentru servicii clinice de spitalizare de zi

ClinicDailvHospServicesValidateRequest.xsd

Nume Schema	Olli liebali y 1 103p3ci vices validater request.x3d						
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0						
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd						
Nume element	request	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Cerere de validare pentru servicii clinic	e de spitalizare	e de zi				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai	jos, sau în tipi	urile comune)				
Nume element	dailyService	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim n	elimitat			
Descriere element	Serviciu clinic de spitalizare de zi rapor	tat pentru valid	lare				
Extinde tipul	refferedClaimItemType (vezi definiţia m	ai jos, sau în t	ipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20			
stencilNo	Parafa medicului care efectuiază serviciu spitalicesc.	Da	string	Lungime max. 20			
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului spitalicesc.	Da	pidType	-			
personCID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului spitalicesc.	Nu	string	Lungime max. 20			
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16			
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-			
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări la care este	Da	string	Lungime			



patientInsuranceHouse	asigurat pacientul.	Da	string	max. 20
dailyServiceRegisterNo	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
reportedDailyService	Codul serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime max. 20
medSrvPack	Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc	Da	string	Lungime max. 20
dailyServiceDate	Data la care s-a efectuat serviciu spitalicesc.	Da	date	-
dailyServiceNote	Observaţiile legate de serviciu spitalicesc.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedTarrif	Tariful serviciului efectuat.	Nu	double	-
quantity	Cantitatea de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
diagnostic	Diagnosticul confirmat în urma efectuării serviciului	Da	string	Lungime max. 20

2.2.4. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor clinice de spitalizare de zi

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

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea serviciilor clinice de spitalizare de zi			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	dailyService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu clinic de spitalizare de zi validat			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

2.2.5. Structura fişierului de cerere de validare a pacienţilor cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului

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

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Cerere de validare pentru pacienţi cu a	Cerere de validare pentru pacienţi cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
stencil	Codul de parafă al medicului titular	Nu	stencilType	-		
Nume element	chronicDisease	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim n	elimitat		
Descriere element	Pacient cu afecţiuni cronice raportat pe	ntru validare				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile co	omune)			
Nume atribut	Descriere atribut	out Obligatoriu Tip de date Cor				
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max. 10		
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-		
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime fixă 20		
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16		
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-		
personCategory	Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul	Da	string	Lungime max. 20		

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



Nume schemă

certificateDate

chronicDisease	Codul afecţiunii cronice (valoare din nomenclatorul de afecţiuni cronice)	Da	Sulliq	Lungime max. 20
entryDate	Data intrării în lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Da	date	-
exitDate	Data ieşirii din lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Nu	date	_

2.2.6. Structura fişierului de răspuns la validarea pacienţilor cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului

Nume schemă	ChronicPatientsValidateR	esponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes	xsd			
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns la validarea paci	enţilor cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului			
Extinde tipul	responseType (vezi defini	responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	chronicDisease	chronicDisease Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Pacient cu afecţiuni cronic	Pacient cu afecțiuni cronice validat			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				

2.2.7. Structura fişierului de cerere de validare pentru servicii de laborator

ParaclinicServicesValidateRequest.xsd

Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0					
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd					
Nume element	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Cerere de validare pentru servicii de la		iiii i, iiiaxiiii i			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai		urile comune)			
Nume element	laboratoryService		nim 1, maxim ne	limitat		
Descriere element	Serviciu de laborator raportat pentru va		iiii i, maxiiii ne	mmat		
Extinde tipul	refferedClaimItemType (vezi definiţia m		ipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20		
refferedByPC	Indică dacă investigaţia paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.	Nu	boolean	_		
stencilNo	Numărul parafei medicului care a efectual serviciu respectiv.	Da	string	Lungime max. 20		
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime max. 13		
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime max. 20		
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 și numărul de card și cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedService". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:	Nu	base64-binary	_		

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022

care nu au card

ate|reportedService".

"authorizedPersonCid|cardNo|serviceD

Data adeverintei de asigurat pentru cei

Nu

date



certificateDate	care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
diseaseType	Tip diagnostic de pe biletul de trimitere (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)	Nu	unsigned-int	-
patientInsuranceHouse	Casa de asigurări de sănătate la care este asigurat pacientul.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedService	Codul serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max. 20
medSrvPack	Pachetul de asigurări medicale pentru care a optat pacientul.	Da	string	Lungime max. 20
quantity	Numărul serviciilor paraclinice efectuate.	Da	unsigned-int	-
serviceDate	Data la care a fost efectuat serviciu paraclinic.	Da	date-time	-
merNo	Numărul de înregistrare în registru medical	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
diagnostic	Diagnosticul bolii pentru care sa făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedTarrif	Tariful raportat pentru serviciu efectuat.	Nu	double	-
				A-Ambulator I-Internat 1-Monitor 1 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu COVID-19 după externarea din spital 2-Monitor 2 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților



patientSource	Sursa pacientului, din ambulator sau internat sau cazuri de monitorizare covid (valoare implicita A)	Nu	string	cu boli oncologice 3-Monitor 3 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților cu diabet zaharat 4-Monitor 4 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cardiovascul are 5-Monitor 5 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli rare 6-Monitor 6 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice 7-Monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice 7-Monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cerebrovascu lare
	Tipul de persoană asigurată Daca serviciu paraclinic este unul	Da	patientType	-
	dintre acelea pentru care se	Nu	etring	Lungime
	completează formula Cockroft-Gault atunci în acest câmp trebuie să se specifice aceasă formulă de calcul. Codul PNS-ului în baza căruia a fost	NU	string	max. 100
nhpCode	efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungime max. 20
onDemand	Serviciu medical efectuat la cerere.	Nu	boolean	-



	nomenclatorul de PNS-uri).			
onDemand	Serviciu medical efectuat la cerere.	Nu	boolean	-
emergency	Serviciu clinic efectuat în regim de urgență.	Nu	boolean	-
lastOption	Indică dacă investigaţia efectuată este ultima opţiune în identificarea diagnosticului.	Nu	boolean	-
anesthesia	Indică dacă investigaţia paraclinică s-a efectuat cu anestezie.	Nu	boolean	-
collected	Indică faptul că recoltarea s-a realizat la furnizor (true = implicit) sau a fost primita de la alt furnizor. Absenta atributului are semnificatia true.	Nu	boolean	_
prevention	Investigatie paraclinica recomandata de medicul de familie ca urmare a unei consultaţii preventive	Nu	unsigned-int	1-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 2 si 5 ani inclusiv 2-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 6 si 9 ani inclusiv 3-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 10 si 17 ani inclusiv 4-pentru persoanele asimptomatic e cu vârsta cuprinsa între 18 si 39 de ani 5-pentru persoanele asimptomatic e cu vârsta cuprinsa între 18 si 39 de ani 5-pentru persoanele asimptomatic e cu vârsta de 40 de ani si peste
Numa alamant	foreign Dorgon	Nr oporitii: :	sino O no essino 4	oi heore
Nume element			nim 0, maxim 1	A1 A =
Descriere element	Dacă pacientul care efectuiază serviciu atunci se transmit toate datele acestuia	pentru fiecare	serviciu efectu	
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipuri	le comune)	

2.2.8. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor de laborator

Nume schemă	ParaclinicServicesValidateR	ParaclinicServicesValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.xs	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns la validarea servici	Răspuns la validarea serviciilor de laborator			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	laboratoryService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Serviciu de laborator validat	Serviciu de laborator validat			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			



2.2.9. Structura fișierului de cerere de validare pentru rețete prescrise de medic [*modificare]

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

Nume element	request		nim 1, maxim 1	
Descriere element	Cerere de validare pentru rețete prescr			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai	jos, sau în tip	urile comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencil	Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)	Nu	stencilType	-
Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim r	elimitat
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Parafa medicului care prescrie reţeta.	Da	string	Lungime max. 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta.	Da	string	Lungime max. 20
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care s-a încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numărul rețetei.	Da	string	Lungime max. 20
serialCode	Seria reţetei	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
source	Sursă rețetă	Nu	string	0-Medic de familie 1- Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanţă (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM
prescriptionDate	Data la care a fost emisă reţeta.	Da	date	-
prescriptionType	Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete)	Da	string	Lungime max. 30
patientType	Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane).	Da	string	Lungime max. 20
merNo	Numărul din registru medical.	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical.	Nu	date	-
nhp	Numărul programului naţional de sănătate.	Nu	string	Lungime max. 20
noDaysTreatment	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-
recommendedByStencilNo	Parafa medicului specialist care a recomandat reţeta.	Nu	stencilType	-
<mark>cid</mark>	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	<mark>Lungime</mark> max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă			



signature	este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo prescriptionDate series/no"	Nu	base64-binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ne	elimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescris			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa		omune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
no	Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.	Nu	unsigned-int	-
drugCode	Codul medicamentului prescris	Nu	string	Lungime max. 20
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
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCategory	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
diagnosticType	Codul tipului de diagnostic	Nu	diagnosticTyp e	-
copaymentListType	Codul listei de compensare (Valaore din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max. 20
copaymentListPercent	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
quantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Teste medicale prescrise pe reţetă			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa		omune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100
monthsNo	Număr de luni	Da	integer	-
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-

2.2.10. Structura fișierului de răspuns la validarea rețetelor prescrise de medic

Nume schemă	PhysicianPrescriptionsValidateResponse.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	Răspuns la validarea rețetelor prescrise de medici			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia	a mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	prescription Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Răspuns la validarea unei retete prescrise			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia	a mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o retetă			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			



2.2.11. Structura fişierului de cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medic [*modificare]

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

Nume element	request		nim 1, maxim 1	
Descriere element	Cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
stencil	Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)	Nu	stencilType	-
Nume element	referral	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ne	elimitat
Descriere element	Bilet de trimitere prescris de medic			
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa			1-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
stencilNo	Codul de parafă al medicului prescriptor	Da	string	Lungime max. 10
personPID	CNP-ul pacientului	Da	pidType	-
patientInsuranceHouse	Casa de asigurări (codul din nomenclatorul de case de asigurări)	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numărul biletului de trimitere	Da	string	Lungime max. 20
serialCode	Seria biletului de trimitere	Da	string	Lungime max. 20
issueDate	Data emiterii	Da	date	-
merNo	Număr de înregistrare în registrul de consultații	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data de înregistrare în registrulde consultaţii	Nu	date	-
ticketType	Tipul biletului de trimitere	Da	unsigned-int	1-MEDIC SPECIALIST 2- INVESTIGA II DE LABORATO R
diagnostic	Diagnosticul principal (cod din nomenclatorul de diagnostice)	Nu	string	Lungime max. 20
specialty	Specialitatea medicului prescriptor (cod din nomenclatorul de specialităţi medicale)	Nu	string	Lungime max. 20
personType	Tipul de pacient.	Nu	patientType	-
<mark>personCID</mark>	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	<mark>Lungime</mark> max. 20
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 medicalNoteData serialCo de/serialNo".	Nu	base64-binary	′ -
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Date de identificare pentru persoană st	răină (dacă es	ste cazul)	
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	investigation Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Investigație de laborator prescrisă de medic			



Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
no	Numărul de ordine al investigaţiei	Da	unsigned-int	-
investigation	Codul investigaţiei (valoare din nomenclatorul de investigaţii de laborator)	Da	string	-
quantity	Cantitatea prescrisă	Da	unsigned-int	-

2.2.12. Structura fişierului de răspuns la validarea biletelor de trimitere prescrise de medic

Nume schemă	PhysicianReferralsValidat	PhysicianReferralsValidateResponse.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0)		
Schemă referită	CommonReportingTypes.	xsd		
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea bilet	Răspuns la validarea biletelor de trimitere prescrise de medici		
Extinde tipul	responseType (vezi defini	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	referral Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Răspuns la validarea unu	Răspuns la validarea unui bilet de trimitere		
Extinde tipul	feedbackType (vezi defini	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	investigation Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Răspuns la validarea une	Răspuns la validarea unei investigații de laborator		
Tip element	feedbackType (vezi defini	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

2.2.13. Structura fişierului de cerere de validare pentru certificate medicale prescise de medic

Numa alamant	rogueot	Nr anaritii, minim 1, mavim 1
Schemă referită	CommonReportingTypes.xs	d
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Nume schemă	PhysicianCertificatesValidate	eRequest.xsd

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Cerere de validare pentru certificate de	Cerere de validare pentru certificate de concediu medical prescrise de medici				
Extinde tipul	requestConventionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume element	certificate	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat				
Descriere element	Certificat de concediu medical prescris					
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
serialCode	Seria certificatului medical	Da	string	Lungime max. 5		
serialNo	Numărul certificatului medical	Da	string	Lungime max. 10		
duplicate	Specifică dacă certificatul medical este emis în duplicat (daca este 0 - nu este duplicat)	Da	integer			
duplSerialCode	Seria certificatului medical care a fost duplicat	Nu	string	Lungime max. 5		
duplSerialNo	Numărul certificatului medical care a fost duplicat	Nu	string	Lungime max. 10		
month	Luna de valabilitate a certificatului medical	Da	monthType	-		
year	Anul de valabilitate certificatului medical	Da	yearType	-		
indemnCode	Codul de indemnizaţie al certificatului medical	Da	string	Lungime max. 2		
emergency	Codul de urgenţă medico-chirurgicală	Nu	string	Lungime max. 3		
contagious	Codul de boală contagioasă	Nu	string	Lungime max. 2		

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



certType	Specifică dacă este concediu medical ambulator, internare sau externare. Dacă pe acelaşi CCM este internare şi externare se trece internare	Da	string	AM- Ambulator IN-Internare EX-Externare
issueDate	Data de acordare a certificatului medical	Da	date	_
internValidFrom	Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital	Nu	date	_
internValidTo	Data de sfârşit a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital	Nu	date	-
internDiagCode	Codul de diagnostic pentru perioada internării pacientului din spitale	Nu	string	Lungime max. 3
internDiagType	Tipul de diagnostic pentru perioada internării pacientului din spitale	Nu	diagnosticTyp e	_
externValidFrom	Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise la externarea din spital	Nu	date	-
externValidTo	Data de sfârşit a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise la externarea din spital	Nu	date	_
externDiagCode	Codul de diagnostic la externarea pacientului din spitale	Nu	string	Lungime max. 3
externDiagType	Tipul de diagnostic la externarea pacientului din spitale	Nu	diagnosticTyp e	_
stencil	Codul de parafă al medicului emitent	Da	stencilType	-
pid	CNP-ul pacientului pentru care se recomandă concediul medical	Nu	pidType	-
cid	Codul de identificare al asiguratului	Nu	string	Lungime max. 30
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 issueDate serialCode/seria INo".	Nu	base64-binary	
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
insuredOrgUnit	Casa de asigurări la care este pacientul asigurat (codul din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
initial	Specifică dacă certificatul medical este inițial	Da	boolean	-
expertNo	Numărul avizului medicului expert/specialist pentru cazurile precizate în norme când acesta este necesar	Nu	string	Lungime max. 6
expertDate	Data aplicării parafei medicului expert/specialist	Nu	date	-
expertStencil	Codul de parafă al medicului expert/specialist	Nu	stencilType	-
maternStencil	Codul de parafă al medicului specialist pentru cazul concediului pentru risc maternal	Nu	stencilType	-
cheifStencil	Codul de parafă al medicului şef de secţie pentru internările în spital	Nu	stencilType	_



childPid	recomandă concediul medical (cod indemnizatie 09)	Nu	pidType	-
childCid	Numărul de asigurat al copilului pentru care se recomandă concediul medical (cod indemnizatie 09)	Nu	string	Lungime max. 20
isEmergencyRecommenda on	Specifică dacă există recomandare emisă de către medicul care a asistat furgenta, in cazul certificatelor de concediu medical eliberate de medicul de familie pentru urgente medicochirurgicale	Nu	boolean	•

2.2.14. Structura fişierului de răspuns la validarea certificatelor medicale prescrise de medic

Nume schemă	PhysicianCertificatesVali	dateResponse.xsd				
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2	.0				
Schemă referită	CommonReportingTypes	s.xsd				
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Răspuns la validarea cer	tificatelor de concediu medical prescrise de medici				
Extinde tipul	responseType (vezi defir	niţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	certificate	certificate Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Răspuns la validarea uni	Răspuns la validarea unui certificat de concediu medical				
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					

2.3. Fişiere folosite la procesarea reţetelor electronice

Fişiere din această secțiune sunt destinate aplicațiilor de raportare pentru farmaciştii 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	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			
				Lungime fixă 1			



alertLevel	Nivelul de alertă Lista valori (Info, Warning, Eroare)	Nu	String	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	Definiția 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 îr	n tipurile comune)		

Nume tip complex	requestType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI (abstract - trebuie derivat)					
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. 2 Lungime max. 20		
providerName	Denumirea furnizorului (unităţii 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 cor	nune)			
Nume 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 să se încadreze în această lună)	Da	date	-		

Nume tip complex	prescriptionType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit per	Tipul de date de bază folosit pentru retete				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia ma	i jos, sau în t	purile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
series	Seria reţetei electronice	Da	prescriptionSeriesType	-		
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.		



	prescriptor			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. 2000
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 sau PASS)	Da	string	Lungime min. 1 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 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 completeaza pentru categoria ALTE4)	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 naştere 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	-



Cod de boala din dosarul de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	date	-
Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100%	Nu	string	Lungime max. 30
Numărul de înregistrare în registrul de consultaţii (fişa de observaţie)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește)	Nu	integer	-
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 medic.
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.
Indică dacă reţeta este din calup de reţete la domiciliu (pretipărite)	Da	boolean	-
Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF)	Nu	boolean	-
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
Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem	Nu	string	Lungime max. 300
Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de documente	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu care Romania a incheiat	Nu	string	Lungime max. 20
	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100% Numărul de înregistrare în registrul de consultaţii (fişa de observaţie) Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai foloseşte) Indică modul de prescriere şi de raportare a reţetei în sistem. Indică tipul de eliberare al reţetei: integral, parţial sau fracţionat. Indică dacă reţeta este din calup de reţete la domiciliu (pretipărite) Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF) Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidat pe sistem Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu	Indică tipul de eliberare al rețetei: integral, parțial sau fracționat. Indică dacă rețeta este din calup de rețete la domiciliu (pretipărite) Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteat invalidata de sistem Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de riousur a dosurul de documente e deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu Nu Mumărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește) Da Indică modul de prescriere și de raportare a rețetei în sistem. Da Indică dacă rețeta este din calup de rețete la domiciliu (pretipărite) Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF) Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu Nu Nu	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100% Numărul de înregistrare în registrul de consultații (fișa de observație) Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește) Indică modul de prescriere și de raportare a rețetei în sistem. Indică tipul de eliberare al rețetei: integral, parțial sau fracționat. Indică dacă rețeta este din calup de rețete la domiciliu (pretipărite) Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF) Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de documente Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu Nu string string Nu string Nu string Nu string Nu string



approvedForDrug	aprobată și decizia conţine numele medicamentului	Nu	boolean	-	
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	_	

Nume tip complex	prescriptionDrugType			
Descriere tip complex Nume atribut	Tipul de date de bază folosit medicam Descriere atribut	entele exister Obligatoriu	Tip de date	Conotrânacri
Nume atribut		Obligatoriu	rip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 20
pos	Poziţia medicamentului/testului pe reţetă (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
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 fracționat
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	-
isInitialTreatment	Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	-

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



Nume schemă

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	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	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC

2.3.2. Structura fișierului de cerere de validare unei rețete electronice de către medic

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

PhysicianDrugPERequest.xsd

Nullie Scheilla	rnysicianDrugrERequest.xsu						
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0						
Descriere schemă	Structura unei cereri de validare pentru reţete prescrise de medici (prescripţie electronică)						
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd						
Nume element	request	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Cerere de validare pentru rețete prescr	ise de medici					
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai	i jos, sau în tip	urile 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	prescription Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic						
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger			
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 "personCID cardNo prescriptionDate s eries/no".	Nu	base64-binary	_			
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-			
physicianPhone	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)	Nu	string	Lungime min 1 Lungime max. 25			
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime mir 1 Lungime max. 100			
physicianAddress	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min 1 Lungime			



physicianAddress	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 2000
isPrinted	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: mii	nim 1, maxim n	elimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescri	se pe o reţetă		
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia ma	i jos, sau în tip	urile comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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	Da	string	Lungime max. 20
prescriptedQuantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
medicalMotivation	Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 100

2.3.3. Structura fișierului de răspuns la validarea unei rețete electronice de către medic

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 prescrise de către medic. Fişierul trebuie interpretat de aplicaţia de raportare, care trebuie sa afişeze mesaje sugestive pentru ca medicul să poată corecta eventualele probleme semnalate.

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

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Răspuns la validare pentru reţete preso	crise de medic	İ				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai	i jos, sau în tip	urile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrâr					
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	prescription Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic						
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
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. 100			
physicianAddress	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	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)		string	Lungime max. 40			
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei	Da	integer	-			



isSigned	Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat	Nu	boolean	-			
Nume element	prescriptionDrug	prescriptionDrug Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat					
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescri	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o reţetă					
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia ma		urile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
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	-			
medicalMotivation	Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 100			
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		nim 0, maxim	1			
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente ur						
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, s		•				
Nume element	errors		nim 0, maxim	1			
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente ur						
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile d	comune)				
Nume element	errors		nim 0, maxim	1			
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente ce						
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile d	comune)				

2.3.4. Structura fișierului de import al calupurilor de serii de rețete electronice

Această structură corespunde ambelor metode destinate preluării calupurilor de serii pentru reţete electronice, cea de generare şi cea de import, şi defineşte structura fişierului XML generat de sistemul central în urma apelurilor aplicaţiilor de raportare.

OBSERVAŢIE

Deşi se adresează strict seriilor de reţete electronice, acest serviciu trebuie apelat folosinid URL-ul specific SIUI (si nu PE).

Nume schemă	ePrescriptionSeries.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Structura datelor pentru exportul seriilor de retete

Nume element	provider	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Tipul de date pentru furnizor. Foloseste cererea.	Tipul de date pentru furnizor. Foloseste la identificarea furnizorului care a facut cererea.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul furnizorului	Da	string	Lungime max. 20		
name	Numele furnizorului	Da	string	Lungime max. 100		
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal sau CNP, după caz)	Da	string	-		
uic		Da	string	-		



validFrom	Data inregistrarii furnizorului in sistem	Nu	date	-
attorney	Numele reprezentantului legal al furnizorului	Nu	string	Lungime max. 100
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	Series	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Colectia de serii generate			
Nume element	Serie	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definitia unei serii generate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
series	Serie reteta	Da	string	Lungime max. 20
firstNo	Primul numar	Da	string	-
lastNo	Ultimul numar	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
generationDate	Data generarii	Da	date	-
orgUnitCode	Codul casei de asigurări	Nu	string	-
isOnline		Da	string	-
Nume element	cancelSeries	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Colectia de serii anulate			
Nume element	cancelSerie	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definitia unei serii anulate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
series	Serii retete	Da	string	Lungime max. 20
firstNo	Primul numar	Da	integer	-
lastNo	Ultimul numar	Da	string	-
cancellationDate	Data anularii	Da	date	-
orgUnitCode	Cod unitate organizatorica	Nu	string	-

2.3.5. 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	Definiţie structură cod	de bare 2D tipărit pe reţetă	
Nume element	P	Nr apariţii: minim 1, maxim 1	
Descriere element	Reţetă electronică onli	ne - variantă alternativă	
Tip element	P (vezi definiţia mai jos	s, 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 (veni definitie mesi le	s, sau în tipurile comune)	

Pagina 57



Nume tip complex Descriere tip complex	P Definiția structurii unei rețete electr	onice online						
	O (vezi definiția mai jos, sau în tipu							
Extinde tipul	, , , ,		- : 1 1 4					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	-	Constrângeri				
ID	Data la care a fost prescrisă reţeta		date	-				
Nume element	PD Nr apariţii: minim 0, maxim 1							
Descriere element	Detalii reţetă							
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri				
S	Sursă rețetă	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	Nu	string	_				
PE	prescriptor (cu cod de ţară) Adresa de e-mail a medicului	Nu	string	_				
	prescriptor Adresa poştală a medicului							
PA	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)		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 nașterii pacientului	Da	date	_				
FP	Indicator cetățean străin	Da	boolean	_				
EF	Cod formular european	Nu		_				
LI	Ood Ioimulai european	INU	string	-				



EF	Cod formular european	Nu	string	
SS	Numărul Pasaportului	Nu		-
CE	Numărul Cardului European	Nu	string	-
CE		Nu	string	-
NS	Nr. și serie document care au 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, maxim	1
Descriere element	Detalii farmacie		,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CC	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	_
OU	Codul casei de asigurări (cod din	Nu	string	-
CN	nomenclator) Număr de contract al farmaciei	Nu	otring	
AC	CID împuternicit	Nu	string string	-
RD		Da	date	-
KU	Data eliberării rețetei	Da	uale	-
R	Număr chitanță cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
А	Specifică dacă are decizie aprobată şi decizia conţine numele medicamentului	Nu	boolean	_
Nume element	D	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Listă medicamente prescrise pe reț	etă		
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	1-001 IL
O/V	Indicator eliberare pe bază de	Da	integer	
BP	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	_
TC	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 fracţionat
TD	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-
	II.		1	



Descriere element	Medicament eliberate la faramacie					
Extinde tipul	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	Definiția structurii unei rețete electronice offline (pre-tipărite)						
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jos	, sau în tipuril	e comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
SC	Seria reţetei	Da	string	-			
SN	Numărul reţetei	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	-			
CT	Tipul contractului	Da	string	-			
OU	Codul Casa de Asigurări cu care a fost încheiat contractul medicului prescriptor	Da	string	-			
AK	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare	Nu	string	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 processContents=skip atributele declarate

2.4. Fişiere folosite la procesarea facturilor electronice

2.4.1. Structura fișierului de transmitere a facturii electronice



Acest fişier este folosit pentru preluarea automată în sistemul central a facturii electronice pentru decontarea serviciilor prestate de furnizor.

Nume schemă	ElectronicInvoice.xsd						
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0					
Nume element	invoice	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1				
Descriere element	Structura facturii electronice pentru	CNAS					
Extinde tipul	invoiceHeaderType (vezi definiţia ma	ai jos, sau în tipu	rile comune)				
Nume element	provider	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1				
Descriere element	Datele de identificare ale furnizorulu	i					
Extinde tipul	invoicePartnerType (vezi definiţia ma	ai jos, sau în tipu	rile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
capital	Capitalul social al furnizorului	Da	decimal	-			
signature	Numele reprezentantului legal al furnizorului	Da	string	Lungime max. 100			
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Nu	string	Patern [0-9A- Z]{5,6}			
Nume element	insurer	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1				
Descriere element	Datele de identificare ale casei de as	sigurări					
Extinde tipul	invoicePartnerType (vezi definiţia ma	invoicePartnerType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume element	item	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim r	elimitat			
Descriere element	Articol facturat (unul sau mai multe)						
Extinde tipul	invoiceltemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)						

Nume tip complex	invoiceHeaderType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru ant	entul unei fac	turi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
serialCode	Seria facturii (dacă e cazul)	Nu	string	Lungime max. 20		
serialNumber	Numărul de identificare al facturii (exclude seria)	Da	string	Lungime max. 20		
issueDate	Data de emitere a facturii	Da	date	-		
dueDate	Data scadenţei	Nu	date	-		
startDate	Data de început a perioadei de facturare	Da	date	-		
endDate	Data de sfârşit a perioadei de facturare	Da	date	-		
orgUnitCode	Codul case de asigurări (Valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 30		
providerCode	Identificatorul unic al furnizorului emitent al facturii (codul de partener din SIUI)	Da	string	Lungime max. 20		
providerCategory	Categoria furnizorului emitent al facturii	Da	string	Lungime max. 20		
contractNumber	Numărul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 40		
contractType	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20		
contractDate	Data încheierii contractului furnizorului	Da	date	-		
totalAmmount	Valoarea totală a facturii (fără TVA)	Da	decimal	-		
vatAmmount	Valoarea TVA aferentă facturii	Da	decimal	-		
isFinal	Factura este finală (nu se mai poate modifica)	Nu	boolean	-		
isSigned	Factura este semnată electronic (se folosește doar pe răspuns)	Nu	boolean	-		
cancellationDate	Data anulării facturii electronice	Nu	date	-		
cancellationReason	Motivul anulării facturii electronice	Nu	string	Lungime max. 255		
isRegularization	Specifică dacă este factură de regularizare	Nu	boolean	-		



Nume tip complex	invoicePartnerType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Cons					
fiscalCode	Codul fiscal al persoanei juridice	Da	string	Lungime max. 20		
companyName	Denumirea persoanei juridice (aşa cum apare pe factură)	Da	string	Lungime max. 100		
registerNo	Numărul de înregistrare în Registrul Comerţului	Nu	string	Lungime max. 20		
bankName	Denumirea băncii	Nu	string	Lungime max. 40		
bankAccount	Contul bancar (IBAN)	Nu	string	Lungime max. 24		

Nume tip complex	invoiceItemType				
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul articolului facturat (valoare din nomenclatorul COM_ITEMS)	Da	string	Lungime max. 20	
description	Descrierea articolului facturat (aşa cum apare pe factură)	Da	string	Lungime max. 200	
unitName	Unitatea de măsură a articolului	Da	string	Lungime max. 20	
unitPrice	Preţul unitar al articolului facturat	Da	decimal	-	
quantity	Cantitatea facturată	Da	decimal	-	
ammount	Valoarea articolului facturat (fără TVA)	Da	decimal	-	
vat	TVA aferent articolului facturat	Da	decimal	-	

2.4.2. Structura codului de bare 2D tipărit pe factura electronică

Această structură nu reprezintă un fişier propriu-zis, ci este modul de codificare a informţiei în codul de bare 2D tipărit pe factura electronică. 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 cu fişierul pe care aplicaţiile de raportare ale medicilor şi farmaciştilor îl transmit către sistemul central.

Nume schemă	InvoiceBarcode.xsd
Versiune schemă	1.0
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Definiție structură cod de bare 2D tipărit pe factura electronică

Nume element	F	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
Descriere element	Factură electronică	
Tip element	F (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipurile comune)

F				
Definiţia structurii unei facturi electronice				
D (vezi definiţia mai jos, sau în	tipurile comune)			
Α	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Listă articole pe factură				
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
Descriere articol	Da	string	-	
Unitate de Măsură	Da	string	-	
Preţ unitar	Da	double	-	
Cantitatea	Da	double	-	
Valoare	Da	double	-	
	Definiţia structurii unei facturi e D (vezi definiţia mai jos, sau în A Listă articole pe factură Descriere atribut Descriere articol Unitate de Măsură Preţ unitar Cantitatea	Definiţia structurii unei facturi electronice D (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) A Nr apariţii: m Listă articole pe factură Descriere atribut Descriere articol Unitate de Măsură Da Preţ unitar Cantitatea D (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) Nr apariţii: m Obligatoriu Da Da Da	Definiţia structurii unei facturi electronice D (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) A Nr apariţii: minim 0, maxim Listă articole pe factură Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Descriere articol Da string Unitate de Măsură Da string Preţ unitar Da double Cantitatea Da double	



AC	Cantitatea	Da	double	-
AV	Valoare	Da	double	-
AT	Valoare T.V.A.	Da	double	-

Nume tip complex	D						
Descriere tip complex	Definiția detaliilor unei facturi electroni	Definiţia detaliilor unei facturi electronice					
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
SC	Serie factură	Da	string	-			
SN	Număr factură	Da	string	-			
ID	Data la care a fost emisă factura	Da	date	-			
TA	Total valoare factură	Nu	double	-			
TT	Total valoare T.V.A. factură	Nu	double	-			
FN	Nume furnizor de servicii medicale	Da	string	-			
FF	C.I.F. furnizor de servicii medicale	Da	string	-			
FR	Nr. RC furnizor de servicii medicale	Nu	string	-			
FA	Adresa furnizor de servicii medicale	Nu	string	-			
FB	Banca furnizor de servicii medicale	Nu	string	-			
FO	Cont furnizor de servicii medicale	Nu	string	-			
FC	Capital social furnizor de servicii medicale	Nu	string	-			
FS	Semnatura furnizor de servicii medicale	Nu	string	-			
CN	Nume cumpărător	Da	string	-			
CF	C.I.F. cumpărător	Nu	string	-			
CR	Nr. RC cumpărător	Nu	string	-			
CA	Adresa cumpărător	Nu	string	-			
CB	Banca cumpărător	Nu	string	-			
СО	Cont cumpărător	Nu	string	-			

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

2.5. Fişiere folosite la transmiterea datelor de contractare

Această secțiune prezintă fișierele utilizate pentru transmiterea datelor de contractare. Primul fișier conține tipuri de date comune, reutilizate în cadrul structurilor specifice pentru fiecare tip de furnizor, iar al doilea fișier reprezintă schema de validare propriu-zisă.

2.5.1. Structura de date a fişierului comun pentru date de contractare

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

Nume tip complex	AddressType Tipul de date folosit pentru adresa de contractare					
Descriere tip complex						
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constra				
adressType	Tipul adresei	Da	string	-		
districtCode	Codul judeţului (valoare din nomenclator)	Nu	string	-		
cityCode	Codul localităţii (valoare din nomenclator)	Da	string	-		
streetCode	Codul străzii (valoare din nomenclator)	Nu	string	-		
streetNo	Numărul stradal	Nu	string	-		
comments	Comentarii	Nu	string	-		
Comments	Comentani	INU	Sumg	-		



appld	Identificator unic al adresei la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	DocumentsType					
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru documentele de contractare					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Consti					
docType	Codul tipului de document (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-		
docNo	Numărul documentului	Da	string	-		
doclssuer	Emitentul documentului	Nu	string	-		
validFrom	Data de început a valabilităţii documentului	Da	date	-		
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului	Nu	date	-		
appld	Identificator unic al documentului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-		

Nume tip complex	REPLGType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru reprezentar	nt legal		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
PID	CNP reprezentant legal	Nu	string	Lungime fixă 13
CID	CID (număr de asigurat) reprezentant legal	Nu	string	_
contactName	Nume reprezentant legal	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității reprezentantului legal	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii reprezentantului legal	Nu	date	_
appld	Identificator unic al reprezentantului legal la nivelul aplicației de raportare	Da	string	_

Nume tip complex	BankAccountType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru conturi band	are		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
account	Codul IBAN al contului bancar	Da	string	-
accountType	Tipul contului bancar. Acest atribut poate avea următoarele valori: 0 -> OPERAŢII CURENTE 1 -> DEPOZIT 2 -> ACREDITIV 3 -> GARANŢII 4 -> BLOCAJE 5 -> CREDIT	Da	string	0-Operaţii curente 1-Depozit 2-Acreditiv 3-Garanţii 4-Blocaje 5-Credit
bank	Codul băncii contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de bănci)	Da	string	-
appld	Identificator unic al contului bancar la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
currencyCode	Codul valutei contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de valute)	Da	string	-
preferredAccount	Specifică dacă este preferențial contul bancar	Da	string	Lungime fixă 1
validFrom	Data de început a valabilităţii contului bancar	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii contului bancar	Nu	date	-

Nume tip complex	SubunitsType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru puncte de lu	ucru/subunităţi	i	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



name	Numele punctului de lucru/subunităţii	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
forContract	Specifică dacă punctul de lucru/subunitatea se include pe contract	Nu	boolean	-
appld	Identificator unic al punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	Documents		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Documentele punctului de lucru/subuni			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
docType	Tipul documentului punctului de lucru/subunităţii (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-
docNo	Numărul documentului punctului de lucru/subunității	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității documentului punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
appld	Identificator unic al documentului punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	Address	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	1
Descriere element	Adresele punctului de lucru/subunității			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
adressType	Tipul adresei (valoare din nomenclatorul de tipui de adrese)	Da	string	
districtCode	Codul judeţului (valoare din nomenclatorul de judeţe)	Nu	string	-
cityCode	Codul localităţii (valoare din nomenclatorul de localităţi)	Da	string	-
streetCode	Codul străzii (valoare din nomenclatorul de străzi)	Nu	string	-
streetNo	Numărul stradal	Nu	string	-
comments	Comentarii	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității adresei punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii adresei punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
appld	Identificator unic al adresei punctului de lucru/subunităţii la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
Nume element	OpenSchedule		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Programele de lucru ale punctului de lu	cru/subunităţi	i	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activityType	Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII		string	1-Cabinet 2-Teren 3-Ecografii
week	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal
day	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 ->	Da	string	1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă



	DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE			7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
beginHour	Ora de început	Da	xs:long	-
endHour	Ora de sfârşit	Da	xs:long	-
legalFreeDays	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
overtime	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii programului de lucru al punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
appld	Identificator unic al programului de lucru al punctului de lucru/subunităţii la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	SimpleEmployeeType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru datele anga			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificatorul unic al angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
PID	CNP-ul angajatului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 13
CID	CID-ul (numărul de asigurat) angajatului	Nu	string	_
stencilNo	Parafa medicului	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 6
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 1 3-Medic 2-Asistent 1-Altele
validFrom	Data de început a valabilităţii datelor despre angajati.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii datelor despre angajati.	Nu	date	-
Nume element	EmployeeDocuments	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Documentele angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic al documentului angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
docNo	Numărul documentului angajatului	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
docValidTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului angajatului	Nu	date	_
docValidFrom	Data de început a valabilității documentului angajatului	Da	date	-
doclssuer	Emitentul documentului angajatului	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
docTypeCode	Tipul documentului angajatului (valoare din nomenclatorul de tipuri de	Da	string	-



	Tipul de studii pe care le-a efectuat			20
appld		Da	string	
studies	angajatul. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE	Da	string	1-Medii 2-Superioare 1-Stomatologie
activityDomain	Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -> MEDICINĂ 3 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE	Da	string	2-Medicină 3-Farmaceutic 4-Biologie 5-Chimie 6-Biochimie
functionCode	Codul functiei pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de funcţii)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității detaliului despre angajat	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat	Nu	date	-
emplTypeCode	Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajare)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
labourContractNo	Numărul contractului de munca al angajatului	Nu	string	-
Nume element	EmployerWorkingSchedule	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Programele de lucru ale angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activityType	Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII	Da	string	1-Cabinet 2-Teren 3-Ecografii
week	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal
day	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare



beginHour	Ora de început	Da	xs:long	-
endHour	Ora de sfârşit	Da	xs:long	-
legalFreeDays	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
overtime	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Nu	date	-
appld	Identificator unic al programului de lucru la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	EmployeeType			
Descriere tip complex				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificatorul unic al angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
PID	CNP-ul angajatului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 13
CID	CID-ul (numărul de asigurat) angajatului	Nu	string	-
stencilNo	Parafa medicului	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 6
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE	Da	string	Lungime min. 1 1 3-Medic 2-Asistent 1-Altele
validFrom	Data de început a valabilităţii datelor despre angajaţi	Da	date	_
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii datelor despre angajaţi	Nu	date	-
Nume element	EmployeeDocuments	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre documentele angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificatorul unic al documentului angajatului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. Lungime max.
docNo	Numărul documentului angajatului	Da	string	Lungime min. (Lungime max. 100
docValidTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului angajatului	Nu	date	-
docValidFrom	Data de început a valabilităţii documentului angajatului	Da	date	-
docIssuer	Emitentul documentului angajatului	Nu	string	Lungime min. (Lungime max. 100
docTypeCode	Codul tipului de document al angajatului (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-
Nume element	PhysicianSpecialty	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Specialitățile medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



validFrom	Data de început a valabilității specialității medicului	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii specialităţii medicului	Nu	date	-
appld	Identificatorul unic al specialității medicului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	PhysicianSpecialtyDegree	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Gradul medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul gradului medicului (valoare preluată din nomenclatorul de grade)	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității gradului medicului	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii gradului medicului	Nu	date	-
appld	Identificatorul unic al gradului medicului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
Nume element	Employer	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departamentu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul secţiei sau codul de subunitate	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității detaliului despre angajat	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat	Nu	date	-
appld	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
Nume element	EmployeeDetail	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Detalii despre angajat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
studies	Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE	Da	string	1-Medii 2-Superioare
activityDomain	Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -> MEDICINA 3 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE	Da	string	1-Stomatologie 2-Medicină 3-Farmaceutic 4-Biologie 5-Chimie 6-Biochimie
emplTypeCode	Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajat)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
functionCode	Codul funcţiei pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de funcţii)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității a detaliului despre angajat	Da	date	-
vanar rom			date	_
	Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat	Nu	uate	
validTo labourContractNo	despre angajat Numărul contractului de muncă al angajatului	Nu	string	-
validTo labourContractNo Nume element	despre angajat Numărul contractului de muncă al angajatului EmployerWorkingSchedule	Nu		- nelimitat
validTo labourContractNo Nume element Descriere element	despre angajat Numărul contractului de muncă al angajatului EmployerWorkingSchedule Programul de lucru al angajatului	Nu Nr apariţii: mi	string nim 0, maxim	
validTo labourContractNo Nume element Descriere element Nume atribut	despre angajat Numărul contractului de muncă al angajatului EmployerWorkingSchedule Programul de lucru al angajatului	Nu	string	nelimitat Constrângeri 1-Cabinet



activityType	avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII	Da	string	2-Teren 3-Ecografii
week	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal
day	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
beginHour	Ora de început	Da	xs:long	-
endHour	Ora de sfârşit	Da	xs:long	-
legalFreeDays	Specifică dacă include şi sărbătorile legale	Nu	boolean	-
overtime	Specifică dacă include şi timp suplimentar	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilității programului de lucru al angajatului	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii programului de lucru al angajatului	Nu	date	-
appld	Identificatorul unic al programului de lucru al angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	_

2.5.2. Structura de date a fișierului cu date de contractare pentru servicii clinice

Nume schemă	ImportSupplierDataCLIN.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	ImportSupplierDataCommonTypes.xsd

Nume element	report	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Lista detaliilor necesare contractării pe	ntru furnizori d	le servicii clinic	Э
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
fiscalCode	Codul fiscal al furnizorului pentru care se transmit datele de contractare	Da	string	_
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare preluată din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-
reportingDate	Data raportării datelor de contractare	Da	date	-
appld	Identificator unic în aplicaţia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportării.	Da	string	-
аррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producător de software 3rd partry)	Nu	string	-
supplierType	Tipul de furnizor pentru care se face contractarea	Da	string	-
Nume element	Address	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Adresa de contractare a furnizorului			
Tip element	AddressType (vezi definiţia mai jos, sa	u în tipurile co	mune)	
Nume element	Documents	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Documentele de contractare ale furnizo	orului		
Tip element	DocumentsType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume element	REPLG	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	



Tip element	DocumentsType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	REPLG Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Reprezentantul legal al furnizorului		
Tip element	REPLGType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	BankAccount Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Conturile bancare ale furnizorului		
Tip element	BankAccountType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	Subunits Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Secţii/departamente ale furnizorului de servicii		
Tip element	SubunitsType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	Employee	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat	
Descriere element	Angajaţii furnizorului declaraţi pe contract		
Tip element	EmployeeType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

2.6. Fişiere folosite la procesarea dosarelor de tratament special

Această secțiune prezintă fișierul utilizat pentru procesarea formularelor de tratament special, corespunzător operațiilor de validare, aprobare și întrerupere a tratamentului.

2.6.1. Structura de date a fişierului de validare a formularelor de tratament special

Nume schemă	TherapeuticalFormRequest.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare			
Extinde tipul	requestContractType (vezi de	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	therapeuticalForm Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Formular			
Tip element	therapeuticalFormType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

Nume tip complex	requestContractType			
Descriere tip complex	x Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea formularelor către SIUI			SIUI
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
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
providerName	Denumirea furnizorului (unităţii medicale)	Da	string	Lungime max. 100
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul contractului în vigoare	Da	string	Lungime max. 40
contractType	Tipul contractului specific furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
formDate	Data pentru care se realizează raportare	Da	date	-
formType	Tipul de document (identic cu valoarea primului parametru al metodei serviciului-web de validare)	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Codul de parafă al medicului care	Da	string	Patern [0-9A-Z]

Casa Naţională de Asigurări de Sănătate din România Specificaţii de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS pentru aplicaţiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale şi farmaceutice

stencilNo	Codul de parafă al medicului care	Da	string	Patern [0-9A-Z]
	semneaza formularul			{5,6}

Nume tip complex	therapeuticalFormType			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru terapii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Coi
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lur
deleted	Indica daca înregistrarea raportată a fost ștearsă	Nu	boolean	۱-
medicalSheetNo	Nr foaie de observatie/numar registru	Nu	string	Lur ma
medicalSheetDate	Data inregistrare foaie observtie/registru	Da	date	-
pid	CNP pacient	Da	string	Pat {13
cid	Codul de asigurat al pacientului	Da	string	Lur ma
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lur 16
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lur 20
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 startDate diagnosticCode endDate". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo startDate diagnosticCode endDate".	Nu	base64- binary	
nhpCode	Codul PNS(Valoarea codului din nomenclatorul NHP)	Nu	string	Lur
diseaseCategoryCode	Codul din nomenclator(Valoarea codului din nomenclatorul diseaseCategories)	Nu	string	Lur ma
diagnosticCode	Codul diagnosticului (Valoarea codului din nomenclatorul ICD10)	Nu	string	Lur ma
schemaCode	Codul schema terapeutica (Valoarea codului din nomenclatorul therapeuticalSchema)	Da	string	Lur ma
treatmentState	Specifica daca tratamentul propus este initiere/continuare sau intrerupere	Da	string	0-Ir trat 1-C trat 2-Ir trat
startDate	Data inceput tratament	Da	date	-
endDate	Data sfarsit tratament	Da	date	-



3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE

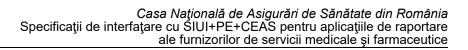
Acest paragraf conţine enumerarea şi descrierea codurilor de eroare folosite la prelucrarea datelor raportate. Aceste date sunt conţinute şi în cadrul nomenclatoarelor exportate de SIUI.

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 retetelor 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}