

ANEXA 010

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

Aplicații de raportare a certificatelor de concedii medicale

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 şi Norme 2007
1.1 (PUBLICATĂ)	06.05.2008	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2008
1.2 (PUBLICATĂ)	11.05.2009	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2009
1.3 (PUBLICATĂ)	06.05.2010	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2010
2.0 (PUBLICATĂ)	29.11.2010	Versiune publicată - SIUI-Actualizat : Centralizare și validare online
2.1 (PUBLICATĂ)	01.08.2011	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2011
2.2 (PUBLICATĂ)	12.01.2012	Versiune actualizată – includere mape contractare 2012, raportari numerice
3.0 (PUBLICATĂ)	01.07.2012	Versiune publicată – SIUI extins + 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 şi 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
- 3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE
 - 3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web la preluarea raportărilor



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 medicilor care au încheiate convenţii de eliberare de certificate de concedii medicale, 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
```

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



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 concedii medicale

Nume schemă	NomenclaturesCM.xsd					
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0					
Nume element	Catalogues		nim 1, maxim 1			
Descriere element	Structura nomenclatoarelor pentru apli de eliberare a certificatelor medicale	caţiile de rapor	tare pentru me	dicii cu convenţii		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-		
Nume element	Countries	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de ţări					
Nume element	Country	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat		
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	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat		
Descriere element	Definiţia unei înregistrări din catalogul		d internațional d	cu CNAS		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
countryCode	Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max. 20		
validFrom	Data de 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	Definiția unei înregistrări din catalogul	de ţări care fac	parte din Uniu	nea Europeană		
Nume element	EuMember	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat		
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 sfârșit a valabilității	Nu	date	-		
Nume element	Districts	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale					
Nume element	District	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat		
Descriere element	Definiţia unui judeţ					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul judeţului	Da	string	Lungime max. 20		

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



Nume element	Street_Type Definiția unui tip de stradă	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi				
parentCity Nume element	(valoarea codului din nomenclatorul de localităţi) Street_Types		string nim 0, maxim 1	max. 30	
cityType	nomenclatorul de tipuri de localităţi) Localitatea de care aparţine (comună)	Da	string	max. 30 Lungime	
	judeţe) Tipul localităţii (valoarea codului din			max. 20 Lungime	
district	Judeţul de care aparţine localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de	Da	string	Lungime	
name	Numele localității	Da	string	Lungime max. 150	
code	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30	
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
Descriere element	Definiția unei localități	-			
Nume element	City	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Catalogul de localităţi	-			
Nume element		Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1		
urbanFlag	Indică dacă localitatea este din mediul urban sau nu (atunci se consideră din	Da	boolean	- -	
name	Denumirea localității	Da	string	Lungime max. 150	
code	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30	
Nume atribut	,	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
Descriere element	Definiția unui tip de localitate	apangn. iiii	0, 1110/111111	.c.m.ac	
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Catalogul de tipuri de localități	ı vı apanışıı. IIII	imii o, maxiiii i		
Nume element			nim 0, maxim 1		
validTo validTo	Data de inceput a valabilităţii	Nu	date	_	
type validFrom	codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare) Data de inceput a valabilității	Da Da	string date	Lungime max. 20	
description	Descrierea casei de asigurare Tipul casei de asigurare (valoarea	Nu	string	Lungime	
name	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 100	
code	Codul casei de asigurare	Da	string	max. 20	
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrânger Lungime	
Descriere element	Definiția caselor de asigurare	Obline to the	Tri 1 . 1 . 1	0	
Nume element		Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din siste				
Nume element			nim 0, maxim 1		
description	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 100	
code	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 20	
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
Nume element Descriere element	InsuranceHouseType Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Înregistrare din nomenclatoruld e tipuri de case de asigurări de sănătate				
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigurări			-1::4-4	
Nume element			nim 0, maxim 1		
country	Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max. 20	
name	Denumirea judeţului	Da	string	Lungime max. 100	



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 apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de străzi			
Nume element	Street	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiţia unei străzi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul străzii	Da	string	Lungime max. 60
name	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max. 255
city_code	Localitatea în care se regăsește 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	Specialities	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de specialităţi medicale			
Nume element	Speciality	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiţia unei specialităţi medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul specialităţii medicale	Da	string	Lungime max. 200
name	Denumirea specialităţii medicale	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	PersonalIDCardTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitate	!		
Nume element	PersonalIDCardType		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Întegistrare din catalogul de tipuri de ac	te de identitat	e	
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	Errors	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de erori şi avertizări generate		-,	
Nume element	Error		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiţia unei erori sau avertizări	apanııı. IIII	0,	
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 sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	DiseaseCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de categorii de boală	3	,	
		Nr aparitii: mi	nim 0. maxim n	elimitat
		L3	.,	
Nume element Descriere element	DiseaseCategory Definiţia unei categorii de boală	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat



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
isChronicDisease	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
isAuctioned	Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această categorie se face prin licitaţie	Nu	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	ICD10S	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (999	de coduri)		
Nume element	ICD10	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiţia unui diagnostic medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 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	SickLeaveIndemnizationsGroups	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de grupe de indemnizaţie pe			
Nume element	SickLeaveIndemnizationsGroup		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiţia unei grupe de indemnizaţie pe			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul grupei de indemnizaţii.	Da	string	Lungime 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 apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de indemnizaţii pentru certific	cate medicale		
Nume element	SickLeaveIndemnization	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Definiţia unei indemnizaţii pentru certifi	cate medicale		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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
isTaxable	Indică dacă se poate aplica taxă sau	Nu	boolean	-
mustHaveStage	Indică dacă indemnizaţia are praguri de taxare (impozare)	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a perioadei de 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 certificate	ele medicale	
Nume element	InfectoContagiousDisease	Nr apariţii: mi		



Descriere element Nume atribut	Definiţia bolilor infecto-contagioase pe Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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	InfectoContagiousDiseasesWithIsolat n	^{rio} Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase	pentru care se i	nstituie măsura	izolării
Nume element	InfectoContagiousDiseaseWithIsolation	o <i>n</i> Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiţia bolilor infecto-contagioase pe		stituie măsura i	zolării
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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	<mark>date</mark>	
Nume element	MedicoChirurgicalEmergencies		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul serviciilor medicale de urge			
Nume element	MedicoChirurgicalEmergency		nim 0, maxim r	
Descriere element	Definiția serviciilor medicale de urgen			
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		nim 0, maxim 1	
Descriere element	Tabel de corespondenţă între casele aceste case.	de asigurări și c	odurile de rapo	ortare către
Nume element	OrgUnitReportingMapping		nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Corespondenţă între codul caselor şi			
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

2.1.2. Structura de date a fișierului de personalizare pentru concedii medicale

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



Nume element	provider		nim 1, maxim 1	
Descriere element	Structura datelor de personalizare pent convenţii de eliberare a certificatelor m		e raportare per	ntru medicii cu
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul de identificare unic al furnizorului în SIUI	Da	string	-
name	Denumirea furnizorului	Da	string	-
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)	Da	string	-
uicDate	Data de eliberare a codului unic de identificare	Nu	date	-
regNo	Numărul de înregistrare la Registrul Comerţului	Nu	string	-
regNoDate	Data înregistrării la Registrul Comerţului	Nu	date	-
issueDate	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	addresses	Nr aparitii: mi	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Lista de adrese ale cabinetului medical		,	
Nume element	address		nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Adresa cabinetului medical		0,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Localitatea (valoarea codului din	Obligatoria		Lungime
cityCode	nomenclatorul de localități)	Da	string	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	employees	Nr aparitii: mi	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Lista de angajaţi (medici şi asistenţi)			
Nume element	emplovee	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Datele de identificare ale angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid	CNP	Nu	pidType	-
cid	Codul de identificare al angajatului	Da	string	Lungime max. 30
firstName	Prenumele persoanei	Da	string	-
lastName	Numele de familie persoanei	Da	string	_
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Nu	string	_
Nume element	specialities		nim 0, maxim 1	
	·	ıvı apanılı. Mi	min o, maxim I	
Descriere element	Lista specialităților angajatului	Nin arr - mirri	·	alimaike 4
Nume element	speciality		nim 0, maxim n	eiimität
Descriere element	Specialitatea angajatului, dacă acesta		The state of the	0
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul din nomenclatorul de specialităţi medicale	Da	string	Lungime max. 20



Nume element	conventions	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Lista de convenţii de eliberare de certificate medicale					
Nume element	convention	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Datele convenţiei					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
conventionNo	Numărul convenţiei	Da	string	-		
conventionDate	Data de încheiere a convenţiei	Da	date	-		
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-		
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-		
orgUnitCode	Casa de asigurări cu care s-a încheiat contractul (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-		
Nume element	physicians	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista medicilor de pe convenţie					
Nume element	physician	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Datele medicului					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	-		

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 concedii medicale

OBSERVAŢIE

Structurile de fişiere DBF nu mai sunt folosite pentru transmiterea certificatelor de concediu medical. Pentru transmiterea acestor certificate se folosesc în exclusivitate structurile de fișiere XML prezentate în această secțiune.

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

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Raportare periodică pentru certificate de concediu medical				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
АррКеу	Cheia de identificare a aplicatiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20	
AppID	Identificator unic al raportarii	Da	string	Lungime max. 20	
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20	
providerName	Denumirea furnizorului (unităţii medicale) în numele căreia se emite cererea de validare	Da	string	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 max. 20	
conventionNo	Numărul conveţiei de eliberare certificiate medicale în vigoare, pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime max. 20	
reportMonth	Luna pentru care se realizează raportare (toate înregistrările trebuie sa se încadreze în luna/anul precizate)	a Da	integer		
reportYear	Anul pentru care se realizează raportare (toate înregistrările trebuie sa	a Da	integer		

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



correction	se încadreze în luna/anul precizate) Specifică dacă raportarea este rectificativă	Nu	boolean	-
Nume element		Nr apariţii: minim 1, maxim r		elimitat
Descriere element	Certificat de concediu medical prescris			
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 40
correctionType	Tip rectificare doar pentru raportarile rectificative; Se completează cu următoarele caractere: M – modificare sume, zile pentru certificatele raportate anterior; A- adăugare certificat medical nou; S – ştergere certificat medical existent în declarația anterioară	Nu	string	M-Modificare A-Adăugare S-Ştergere
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	integer	
year	Anul de valabilitate certificatului medical	Da	integer	
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
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	-



	pacientului din spitale			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	Da	pidType	_
cid	Numărul de asigurat al pacientului pentru care se recomandă concediul medical	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului	Nu	string	Lungime fixă 16
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
continuation	Specifică dacă certificatul medical este în continuare	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 secție pentru internările în spital	Nu	stencilType	_
childPid	CNP-ul copilului pentru care se 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 fixă 20
isEmergencyRecommendat on	Specifică dacă există recomandare emisă de către medicul care a asistat urgenta, in cazul certificatelor de concediu medical eliberate de medicul de familie pentru urgente medicochirurgicale	Nu	boolean	•

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}

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
diagnosticType	Tipul dianostic	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC

2.1.4. Structura de date a fișierului de răspuns la raportarea pentru concedii medicale

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



Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	report	Nr aparitii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Răspuns la raportarea pentru certificate			•
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al raportării (unic la nivel de aplicaţie)	Da	string	-
reportMonth	Luna pentru care s-a realizat raportarea	Da	integer	
reportYear	Anul pentru care s-a realizat raportarea	Da Da	integer	
Nume element	certificate	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Răspuns la validarea unui certificat de	concediu med	ical	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic la nivelul aplicaţiei al înregistrării	Da	string	-
serialCode	Seria certificatului medical	Da	string	Lungime max. 5
serialNo	Numărul certificatului medical	Da	string	Lungime max. 10
state	Indică dacă înregistrarea raportată a fost validată sau nu	Da	boolean	-
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de erori detectate la prelucrarea r	aportării		
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume tip complex	errorType			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru er ca text inclus comentariile operatorilor		tare (elementu	poate conţine
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori SIUI)	Da	string	-
Nume tip complex	errorsCollection			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru lis	ta de erori		
Nume element	error		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Eroare de raportare (element de tip)	i ii apanııı. IIII	iiiii o, maxiiii	
Tip element	errorType (vezi definiția mai jos, sau în	tipurile comur	ne)	
TIP CICITICITE	onor type (vezi denniga mai jos, sad m	aparile corrier	10)	

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 fişierului de cerere de validare pentru certificate medicale prescise de medic

Nume schemă	PhysicianCertificatesValidateRequest.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTypes.x	CommonReportingTypes.xsd		
Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru	certificate de concediu medical prescrise de medici		
Extinde tipul	requestConventionType (v	requestConventionType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	certificate			
Descriere element	Certificat de concediu medical prescris			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			



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
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
	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă			



	cuprinde atributele "cid cardNo issueDate serialCode/seria INo".			
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 iniţial	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 secție pentru internările în spital	Nu	stencilType	-
childPid	CNP-ul copilului pentru care se 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
isEmergencyRecommendatı on	Specifică dacă există recomandare emisă de către medicul care a asistat iurgenta, in cazul certificatelor de concediu medical eliberate de medicul de familie pentru urgente medicochirurgicale	Nu	boolean	•

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

Nume schemă	PhysicianCertificatesVal	idateResponse.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 cei	tificatelor de concediu medical prescrise de medici		
Extinde tipul	responseType (vezi defir	niţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	certificate	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Răspuns la validarea unui certificat de concediu medical			
Describle dicilicit		feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		



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}