

Sistemul national privind factura electronica RO e-Factura pentru institutii publice

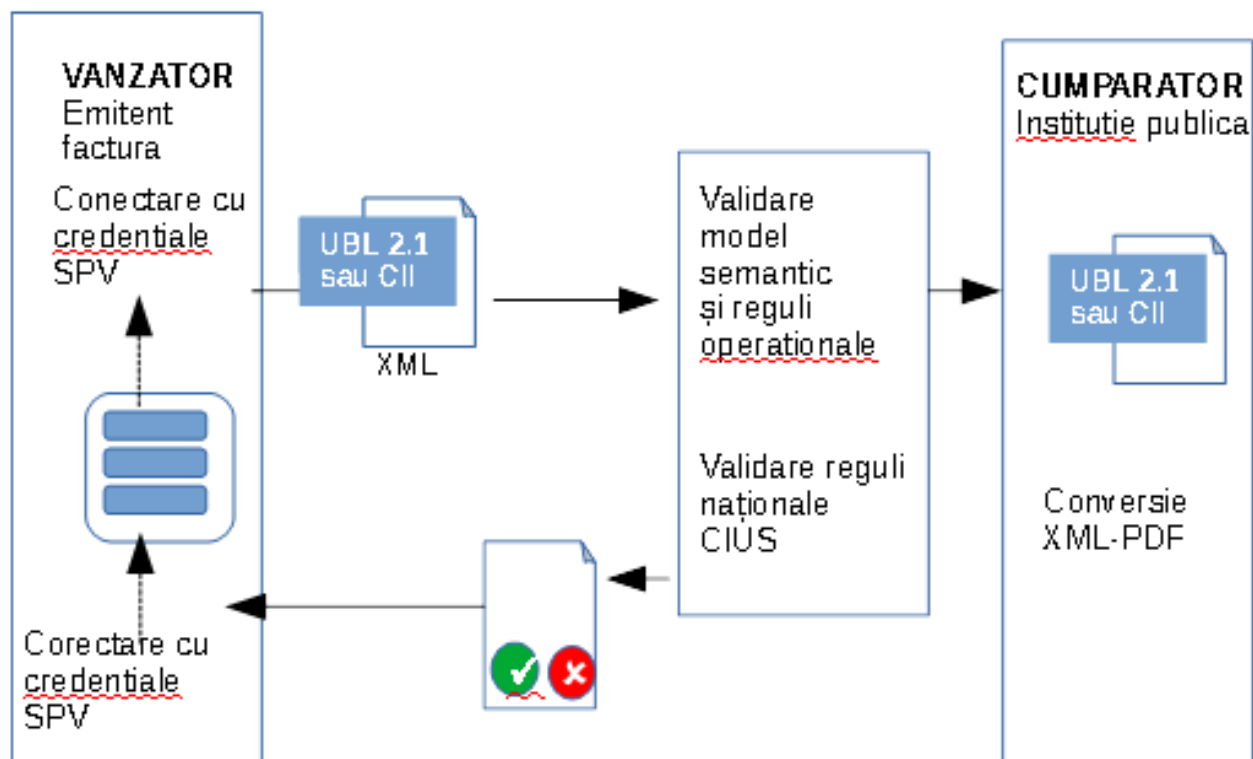
Version 0.1 - Draft

Ultima modificare: 13 septembrie 2021

Pentru a putea transmite facturi catre institutiile publice, emitentii acestora trebuie detina un certificat digital calificat, inregistrat pentru accesul in Spatiul Privat Virtual (SPV). Inregistrarea in SPV se poate face online pe portalul ANAF

https://www.anaf.ro/anaf/internet/ANAF/servicii_online/inreg_inrol_pf_pj_spv

Fluxul de transmitere al facturii e prezentat in schema de mai jos:



Emitentii de facturi pot folosi:

- Clientul pus la dispozitie gratuit pentru transmiterea facturii si primirea raspunsului – link disponibil ulterior
Proiectul este publicat si pe GITHUB – link disponibil ulterior
- Serviciile web – link prezentare swagger. Aceste servicii vor fi disponibile pe o platforma de test (pentru verificarea sistemelor informatice de catre emitentii de facturi inainte de transmiterea efectiva a facturilor) cat si pe platforma de productie (unde se vor transmite facturile electronice catre institutiile publice). URL-urile de la ambele platforme vor fi publicate ulterior

Observatii:

- Va fi pus la dispozitie si un validator de XML (care include inclusiv validarile de CIUS RO-NAT), prin intermediul DUKIntegrator – link
- Fisierul XML al facturii trebuie generat de emitenti din aplicatiile informatice proprii. Se intentioneaza sa se adauge in clientul pus la dispozitie gratuit o facilitate de completare de la tastatura a datelor facturii si transformarea in XML tip UBL 2.1

Sunt acceptate urmatoarele sintaxe:

- UBL 2.1 - <http://docs.oasis-open.org/ubl/UBL-2.1.html>
- UN/CEFACT CII 16B – <https://unece.org/trade/uncefact/e-invoice>
-

Factura electronica trebuie sa respecte directiva europeana 55/2014

<https://ec.europa.eu/cefdigital/wiki/display/CEFDIGITAL/Compliance+with+eInvoicing+Directive>

inclusiv standardele tehnice europene SR **EN 16931-1**

<https://ec.europa.eu/cefdigital/wiki/display/CEFDIGITAL/Compliance+with+eInvoicing+standard>

Facturile vor fi disponibile beneficiarilor institutii publice prin intermediul sistemului national de raportare ForexeBug, in care sunt deja inrolate toate institutiile publice din Romania. Se va pune la dispozitia acestora o aplicatie informatica de vizualizare in format PDF a datelor din XML.

CIUS RO_NAT

	Regula RO	Rules ENG	ID-ul referit din elementele principale	Rezultatul validarii in caz de nerespectare (Fatal or Warning)
BR-RO-A020	Sunt permise maximum 20 de apariții.	The allowed maximum number of occurrences of Invoice note (BG-1) is 20	BG-1	Fatal
BR-RO-A050	Sunt permise maximum 50 de apariții.	The allowed maximum number of occurrences of Additional supporting documents (BG-24) and of Item attributes (BG-32) per item is 50	BG-24, BG-32	Fatal
BR-RO-A500	Sunt permise maximum 500 de apariții.	The allowed maximum number of occurrences of Preceding invoice reference (BG-3) is 500	BG-3	Fatal
BR-RO-A999	Sunt permise maximum 999 de apariții.	The allowed maximum number of occurrences of Invoice line (BG-25) is 999	BG-25	Fatal
BR-RO-L020	Elementul nu trebuie să depășească 20 de caractere.	The allowed maximum number of characters for the postal address post code is 20 (BT-38, BT-53, BT-67, BT-78)	BT-38, BT-53, BT-67, BT-78	Fatal

BR-RO-L030	Elementul nu trebuie să depășească 30 de caractere.	The allowed maximum number of characters for the Invoice number (BT-1), Contracte reference (BT-12), Purchase order reference (BT-13), Sales order reference (BT-14), Receiving advice reference (BT-15), Despatch advice reference (BT-16), Tender or lot reference (BT-17), Invoiced object identifier (BT-18a), Preceding invoice reference (BT-25), Supporting document reference (BT-122) is 30	BT-1, BT-12, BT-13, BT-14, BT-15, BT-16, BT-17, BT-18 a, BT-25, BT-122	Fatal
BR-RO-L050	Elementul nu trebuie să depășească 50 de caractere.	The allowed maximum number of characters is 50	BT-37, BT-52, BT-66, BT-77, BT-160	Fatal
BR-RO-L100	Elementul nu trebuie să depășească 100 de caractere.	The allowed maximum number of characters is 100	BT-19, BT-36, BT-162, BT-41, BT-42, BT-43, BT-51, BT-163, BT-56, BT-57, BT-58, BT-65, BT-164, BT-76, BT-165, BT-82, BT-97, BT-104, BT-120, BT-	Fatal

			123, BT-133, BT-139, BT-144, BT-153, BT-161	
BR-RO-L140	Elementul nu trebuie să depășească 140 de caractere.	The allowed maximum number of characters is 140	BT-83	Fatal
BR-RO-L150	Elementul nu trebuie să depășească 150 de caractere.	The allowed maximum number of characters is 150	BT-35, BT-50, BT-64, BT-75	Fatal
BR-RO-L200	Elementul nu trebuie să depășească 200 de caractere.	The allowed maximum number of characters is 200	BT-27, BT-28, BT-44, BT-45, BT-59, BT-62, BT-70, BT-85, BT-88, BT-124, BT-125 c, BT-154	Fatal
BR-RO-L300	Elementul nu trebuie să depășească 300 de caractere.	The allowed maximum number of characters is 300	BT-20, BT-22, BT-127	Fatal
BR-RO-L1000	Elementul nu trebuie să depășească 1000 de caractere.	The allowed maximum number of characters is 1000	BT-33	Fatal

BR-RO-Z2	Numărul maxim permis de zecimale este 2.	The allowed maximum number of decimals is 2	BT-92, BT-93, BT-99, BT-100, BT-106, BT-107, BT-108, BT-109, BT-110, BT-111, BT-112, BT-113, BT-114, BT-115, BT-116, BT-117, BT-131, BT-136, BT-137, BT-141, BT-142	Fatal
BR-RO-010	Elementul trebuie să includă cel puțin o cifră (0-9).	The Invoice number (BT-1) should include at least a decimal	BT-1	
BR-RO-020	Cod tip factură (BT-3) TREBUIE să fie unul din următoarele coduri din lista de coduri UNTDID 1001: 380 (Factura), 389 (Autofactura) , 384 (Factura corectata), 381 (Nota de creditare)	The Invoice type code (BT-3) should be one of 380,289, 384, 381	BT-3	Fatal

BR-RO-030	Daca "Codul monedei facturii" (BT-5) este altul decât RON, atunci în acest câmp trebuie trecut obligatoriu valoarea "RON"		BT-6	Fatal
BR-RO-040	Codurile din UNTDID 2005 ACCEPTATE sunt: 3 - Data emiterii facturii, 35 - Data reală a livrării și 432 - Suma plătită în aceea zi	The Value added tax point date code (BT-8) should be one of 3, 35 and 432	BT-8	Fatal
BR-RO-050	Codul de angajament , atribuit de un cumpărător autoritate sau entitate contractanta, este recomandat să fie completat în acest câmp de către vânzător, în măsura în care acesta este cunoscut.	An invoice shall have a Buyer reference (BT-10) if the buyer is a contracting authority or a contracting entity	BT-10	N/A
BR-RO-060	În Comentariu (BT-22) se trec orice mențiuni obligatorii a fi înscrise în facturi potrivit legislației în vigoare, necuprinse în altă parte, inclusiv referitoare la cumpărător și/sau la factură în ansamblu, ca de exemplu: "trimitere la un document de plata"....; "TVA la încasare"; "Regim special pentru agricultori ..."; "Codul de acciză al cumpărătorului...." etc. În cadrul unui comentariu pot fi inserate mai multe mențiuni. Fiecare element poate fi separat de un altul printr-un separator "#" prezent între fiecare termen diferit.	The Invoice note (BT-22) shall contain any information required by the Romanian legislation, if not included by another rule. (trebuie sa exprimam CUM reprezentam tehnic "linia noua", nu stiu cum, nu consider ca e un separator utilizabil)	BT-22	

BR-RO-065	Identificatorul de înregistrare fiscală a vânzătorului (BT-32) și/sau identificatorul de TVA al vânzătorului (BT-31) și/sau identificatorul de TVA al reprezentantului fiscal al vânzătorului (BT-63) TREBUIE să fie înscris	The Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller VAT identifier (BT-31) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) shall be present.	BT-31, BT-32, BT-63	Fatal
BR-RO-070	În Informații juridice suplimentare despre Vânzător (BT-33) se trec orice elemente obligatoriu a fi înscrise în facturi potrivit legislației în vigoare, necuprinse în altă parte, ca de exemplu: "Capital social: ... ", "Capital subscris vărsat: ... ", "Societate administrată în sistem dualist" (Legea 31/1990); "Cod acciză vânzător: ..." (Legea 227/2015, art. 345, alin. 3, coroborat cu pct. 7, alin. 1 din normele de aplicare); "Numarul autorizatiei antrepozitului de TVA: ..." (Legea 227/2015, art.295, alin.8, coroborat cu pct.62, din OMFP 4147/2015) etc.Fiecare element poate fi separat de un altul printr-un separator "#" prezent între fiecare termen diferit.	Seller additional legal information (BT-33) should always be provided, including any information required by the Romanian law which is not included elsewhere	BT-33	N/A
BR-RO-080	TREBUIE furnizată adresa poștală	Postal address line 1 is mandatory (BT-35, BT-50)	BT-35, BT-50	Fatal
BR-RO-090	Localitatea TREBUIE furnizată	Postal address city is mandatory (BT-37, BT-52)	BT-37, BT-52	Fatal

BR-RO-100	Dacă țara vânzătorului este România iar în Subdiviziunea țării este trecut codul "B" (corespunzător Municipiului București), atunci în acest câmp trebuie trecută una dintre valorile "Sector 1", "Sector 2", "Sector 3", "Sector 4", "Sector 5" sau "Sector 6", după caz.	Postal address city (BT-37, BT-52) shall take one of the values "Sector 1", "Sector 2", "Sector 3", "Sector 4", "Sector 5" or "Sector 6" if Seller country subdivision (BT-39) is "B"	BT-37, BT-52	Fatal
BR-RO-110	Dacă țara vânzătorului este România iar dacă codul țării=RO, subdiviziunea țării TREBUIE furnizată sub forma prevăzută în standardul ISO 3166-2:RO.	Seller country subdivision (BT-39) should be the abbreviation code of Romanian counties, composed of two letters except for Bucharest, for which B shall be used.	BT-39	Fatal
BR-RO-120	Identificatorul de înregistrare legală a cumpărătorului (BT-47) și/sau identificatorul de TVA al cumpărătorului (BT-48) vor fi completate. Pentru cumpărătorii români Identificatorul de înregistrare fiscală (codul de înregistrare fiscală) va fi folosit ca identificator de înregistrare legală.	The Buyer legal registration identifier (BT-47) and/or the Buyer VAT identifier (BT-48) shall be present. For Romanian buyers the unique identification code will be used as legal registration identifier	BT-47 a, BT-48	Fatal
BR-RO-130	În cazul unei facturi de executare silită, numele organului de executare va fi furnizat în numele beneficiarului (BT-59), iar identificatorul legal de înregistrare al organului de executare va fi furnizat în identificatorul de înregistrare legală a beneficiarului (BT-61).	In case of an enforcement invoice, the name of the enforcement body shall be supplied in Payee name (BT-59) and the legal registration identifier of the enforcement body shall be supplied in Payee legal registration identifier (BT-61)	BT-59, BT-61 a	N/A
BR-RO-140	Dacă vânzătorul (BG-4) are un reprezentant fiscal (BG-11), TREBUIE furnizată adresa poștală	BT-64 (Tax representative address line 1) must be provided, if the Seller (BG-4) has a Seller tax representative party (BG-11)	BT-64	Fatal

BR-RO-150	Dacă vânzătorul (BG-4) are un reprezentant fiscal (BG-11), Localitatea TREBUIE furnizată	BT-66 (Tax representative city) must be provided,if the Seller (BG-4) has a Seller tax representative party (BG-11),	BT-66	Fatal
BR-RO-160	Dacă vânzătorul (BG-4) are un reprezentant fiscal (BG-11) și dacă în Subdiviziunea țării este trecut codul "B" (corespunzător Municipiului București), atunci în acest câmp trebuie trecută una dintre valorile "Sector 1", "Sector 2", "Sector 3", "Sector 4", "Sector 5" sau "Sector 6", după caz.	Tax representative city (BT-66) shall take one of the values "Sector 1", "Sector 2", "Sector 3", "Sector 4", "Sector 5" or "Sector 6" if Tax representative country subdivision (BT-68) is "B"	BT-66	Fatal
BR-RO-170	Dacă vânzătorul (BG-4) are un reprezentant fiscal (BG-11) și dacă codul țării=RO, subdiviziunea țării TREBUIE furnizată sub forma prevazuta în standardul ISO 3166-2:RO.	Tax representative country subdivision(BT-68) should be the abbreviation code of Romanian counties, composed of two letters except for Bucharest, for which B shall be used.	BT-68	Fatal
BR-RO-180	Dacă adresa de livrare există (BG-15), TREBUIE furnizată adresa poștală	The Deliver to address (BG-15) should include Deliver to address line 1 (BT-75)	BT-75	Fatal
BR-RO-200	Dacă adresa de livrare există (BG-15), Localitatea TREBUIE furnizata iar dacă în Subdiviziunea țării de livrare (BT-79) este trecut codul "B" (corespunzător Municipiului București), atunci în acest câmp trebuie trecută una dintre valorile "Sector 1", "Sector 2", "Sector 3", "Sector 4", "Sector 5" sau "Sector 6", după caz.	The Deliver to address (BG-15) should include Deliver to city (BT-79), which shall take one of the values "Sector 1", "Sector 2", "Sector 3", "Sector 4", "Sector 5" or "Sector 6" if Deliver to country subdivision (BT-79) is "B"	BT-77	Fatal

BR-RO-210	Adresa de livrare (BG-15) trebuie sa includa Subdiviziunea țării de livrare (BT-79). Dacă codul țării=RO atunci aceasta TREBUIE furnizată sub forma prevazuta în standardul ISO 3166-2:RO.	The Deliver to address (BG-15) should include Deliver to country subdivision (BT-79), which should be the abbreviation code of Romanian counties, composed of two letters except for Bucharest, for which B shall be used.	BT-79	Fatal
BR-RO-230	Suma dimensiunilor tuturor fișierelor atașate NU TREBUIE să depășească 3 MB	The total size of the attached files cannot exceed 3 Mb in total for an invoice	BT-125 a	Fatal
BR-RO-240	Pentru cumpărător autoritate sau entitate contractanta, este recomandat să fie completat în acest câmp codul CPV		BT-158 a	N/A
BR-RO-250	Pentru cumpărător autoritate sau entitate contractanta, este recomandat să fie completat în acest câmp codul "STI" (codul schemei de identificare corespunzătoare CPV).		BT-158 b	N/A
BR-RO-260	Vor fi trecute în rândul BT-127 orice mențiuni obligatorii a fi înscrise în facturi potrivit legislației în vigoare, necuprinse în altă parte, caracteristice liniei facturii, ca de exemplu: "prețul maxim al pachetului de țigări" etc. Pot fi inserate mai multe mențiuni. Fiecare element poate fi separat de un altul printr-un separator "#" prezent între fiecare termen diferit	Invoice line note (BT-127) will include any information requires by the Romanian law if this information is not already given in another element.	BT-127	N/A

BR-RO-270	În cazul în care cumpărătorul este autoritate sau entitate contractanta, în conformitate cu prevederile OMFP 1792/2002, „Numele furnizorului de servicii de plata”, corespunzator IBAN specificat la BT-84, se înscrie la BT-85 (Numele contului de plată).	Payment account name (BT-85) shall be present if the buyer is a Romanian contracting authority or a contracting entity	BT-85	N/A

