

MODELUL Anexei Tehnice
Nr. _____ (Furnizor/Consumator) din _____ 2019
privind realizarea schimbului de date prin intermediul Platformei de Interoperabilitate (MConnect)

Participanți la schimbul de date

IP „Agenția de Governare Electronică” – în calitate de autoritate competentă pentru schimb de date și interoperabilitate (art. 3, Legea nr. 142/2018), reprezentată de Dna Olga TUMURUC, Șef Serviciu Schimb de Date și Interoperabilitate, care acționează în conformitate cu prevederile Statutului, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.760 din 18.08.2010 și Ordinului Directorului AGE nr. 3005-47 din 20.08.2019.

(Denumirea instituției - Participant la schimbul de date) – în calitate de Furnizor/Consumator de date și beneficiar al platformei de interoperabilitate, reprezentată de DI/Dna (Numele, Prenumele), cu funcția de (se va indica funcția reprezentantului), care acționează în baza Regulamentului, aprobat prin (se va indica actul în baza căruia activează reprezentantul instituției).

Descrierea serviciului

Schimbul de date descris este implementat în conformitate cu prevederile Legii 142/19.07.2018 și Hotărârii Guvernului nr. 211/03.04.2019.

Serviciul este predestinat în scopul consumării/furnizării de către (denumirea participantului la schimbul de date) a datelor despre (se va face referință la sistemul informațional al participantului care va consuma/furniza date, pe scurt se va descrie setul de date implicat și scopul legal care stă la baza acestei prelucrări).

Temeiul legal de consum/furnizare a datelor constituie (se va indica și face referință la prevederile legale care întemeiază, mandatează participantul să prelucreze setul de date descris în această Anexă).

Persoane responsabile

AGE:

Aspecte tehnice: Nume Prenume, tel:, email:

Aspecte juridice: Nume Prenume, tel:, email:

(denumirea prescurtată a participantului la schimb de date):

Aspecte tehnice: Nume Prenume, tel:, email:

Aspecte juridice: Nume Prenume, tel:, email:

Aici se enumeră persoanele de contact responsabile pentru conectare, precum și însuși pentru schimbul de date nemijlocit.

Modalitatea de autentificare și autorizare

Aici se descrie modalitatea de autentificare pentru interpelări, astfel încât să poată fi executată autentificarea și autorizarea apelantului. Este recomandat să fie folosit unul din mecanismele standard de autentificare, de exemplu WS-Security (la nivel SOAP).

Modalitatea de tratare a erorilor

Aici se descrie modalitatea de tratare a erorilor. Este recomandat să fie folosit un mecanism standard de emiteri și prelucrare a acestora, de exemplu prin SOAP Fault (la nivel SOAP).

Interpelări (se descrie din necesitățile consumatorului)

Aici se listează toate interelările expuse sau consumate de sistemul informațional conectat.

Pentru apeluri SOAP descrierea are următoarea formă:

1. Interpelare: NumeInterpelare			
Semnătură	Semnătura interelării, inclusiv numele operației, parametri de intrare și tipul rezultat în formatul: NumeInterpelare (parametru1: TipParametru1; parametru2: Structura2 ; ...): TipRezultat		
Descriere	Descrierea textuală a interelării		
Rezultat	Descrierea rezultatului interelării		
Parametri de intrare la nivel de transport			
Nume	Tip	Obligativ	Descriere
CallingUser	String(13)	Da	IDNP-ul Utilizatorului sau ID-ul sistemului informațional care procesează datele. La nivel HTTP sau SOAP.
CallingEntity	String(13)	Da	IDNO-ul Persoanei juridică din care face parte utilizatorul care procesează datele, sau care gestionează sistemul informațional. La nivel HTTP sau SOAP.
CallBasis	String(256)	Da	Temeiul legal al apelului la nivel HTTP sau SOAP.
CallReason	String(512)	Da	Scopul legal al apelului la nivel HTTP sau SOAP.
Parametri de intrare			
Nume	Tip	Obligativ	Descriere
parametru1	TipParametru1	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea parametrului
parametru2	Structura2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea parametrului
Erori (SOAP Fault)			
Cod	Tip (pentru erori tipizate)	Cauză	
CodEroare1	TipEroare1	Descrierea cauzelor erorii și a modalităților de remediere	
CodEroare2	TipEroare2	Descrierea cauzelor erorii și a modalităților de remediere	
Caracteristici (completate după caz) (estimat de consumator)			
Nume	Caracteristică/Perioadă		Valoare
Număr apeluri	În mediu, 8:00 – 17:00, zile de lucru		(ex. 1000 apeluri)
	Maxim, 8:00 – 17:00, zile de lucru		(ex. 3000 apeluri)
	Maxim, 17:00 – 8:00		(ex. 100 apeluri)
	Concurente, estimat		(ex. 10 pe secundă)
Dimensiune răspuns	Medie estimată		(ex. 256 octeți)
	Maximă estimată		(ex. 1024 octeți sau 1 KO)
	Maximă permisă		(ex. 10 KO + 5 MB dimensiunea maximă a atașamentului)
Performanță	Timp mediu de răspuns, 10 apeluri concurente		(ex. 1 secundă)
	Timp maxim de răspuns, 10 apeluri concurente		(ex. 10 secunde)
Disponibilitate	8:00 – 17:00, zile de lucru		(ex. 99.95 %)
	17:00 – 8:00		(ex. 90 %)

Structuri de date

Aici se descriu toate structurile de date utilizate în interpelări, inclusiv tipurile de erori.

Proprietate	Tip	Obligatoriu	Descriere
Structural1			
Proprietate1	TipProprietate1, de ex: string (100) sau o structură complexă	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Proprietate2	TipProprietate2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Structura2			
Proprietate1	TipProprietate1	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Proprietate2	TipProprietate2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
TipRezultat			
Proprietate1	TipProprietate1	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Proprietate2	TipProprietate2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății

Clasificatoare și Nomenclatoare

Aici se listează în detaliu toate clasificatoarele și nomenclatoarele utilizate.

După caz, pentru fiecare valoare poate exista un identificator și/sau un nume sau cod.

Identificator (dacă e aplicabil)	Nume/Cod (dacă e aplicabil)	Descriere
Clasificator1 (cu referința la Catalogul Semantic, dacă există)		
1	Nume1	Descriere valoare
2	Nume2	Descriere valoare
Clasificator2 (cu referința la Catalogul Semantic, dacă există)		
1	Nume1	Descriere valoare
2	Nume2	Descriere valoare

Adresele juridice și semnăturile Părților

Autoritatea competentă pentru schimb de date

Instituția publică
„Agenția de Guvernare Electronică”
IDNO: 1010600034203
MD-2012, mun. Chișinău, str. A Pușkin 42
email: office@egov.md

Șef Serviciu Schimb de Date și Interoperabilitate

Participant la schimb de date

(Denumirea Participantului)
IDNO:
MD-....., mun. Chișinău, str., nr.....
email:

(Funcția)

_____ **Olga TUMURUC**

_____ **(Prenume NUME)**

MODELUL Anexei Tehnice
Nr. _____ (Consumator) din _____ 2019
privind realizarea schimbului de date utilizând serviciul MAccess al Platformei de Interoperabilitate
(MConnect)

Participanți la schimbul de date

IP „Agenția de Guvernare Electronică” – în calitate de autoritate competentă pentru schimb de date și interoperabilitate (art. 3, Legea nr. 142/2018), reprezentată de Dna Olga TUMURUC, Șef Serviciu Schimb de Date și Interoperabilitate, care acționează în conformitate cu prevederile Statutului, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.760 din 18.08.2010 și Ordinului Directorului AGE nr. 3005-47 din 20.08.2019.

(Denumirea instituției - Participant la schimbul de date) – în calitate de Consumator de date și beneficiar al platformei de interoperabilitate, reprezentată de DI/Dna (Numele, Prenumele), cu funcția de (se va indica funcția reprezentantului), care acționează în baza Regulamentului, aprobat prin (se va indica actul în baza căruia activează reprezentantul instituției).

Descrierea serviciului

Schimbul de date descris este implementat în conformitate cu prevederile Legii 142/19.07.2018 și Hotărârii Guvernului nr. 211/03.04.2019.

Serviciul este predestinat în scopul consumării de către (denumirea participantului la schimbul de date) a datelor despre (se va face referință la sistemul informațional al participantului care va consuma date, pe scurt se va descrie setul de date implicat și scopul legal care stă la baza acestei prelucrări).

Temeiul legal de consum a datelor constituie (se va indica și face referință la prevederile legale care întemeiază, mandatează participantul să prelucreze setul de date descris în această Anexă).

Accesarea datelor se va efectua prin intermediul serviciului MAccess, utilizând formatul de vizualizare a datelor prin intermediul documentelor PDF semnate electronic.

Persoane responsabile

AGE:

Aspecte tehnice: Nume Prenume, tel:, email:

Aspecte juridice: Nume Prenume, tel:, email:

(denumirea prescurtată a participantului la schimb de date):

Aspecte tehnice: Nume Prenume, tel:, email:

Aspecte juridice: Nume Prenume, tel:, email:

Aici se enumeră persoanele de contact responsabile pentru conectare, precum și însuși pentru schimbul de date nemijlocit.

Modalitatea de autentificare și autorizare

Aici se descrie modalitatea de autentificare pentru interpelări, astfel încât să poată fi executată autentificarea și autorizarea apelantului.

Pentru accesul la date prin intermediul serviciului MAccess se va utiliza semnătura electronică cu autentificarea prin intermediul serviciului electronic guvernamental de autentificare și control al accesului MPass.

Persoana responsabilă de gestiunea utilizatorilor participantului la schimb de date

Nume Prenume, funcție, tel:, email:

Modalitatea de tratare a erorilor

Aici se descrie modalitatea de tratare a erorilor. Este recomandat să fie folosit un mecanism standard de emitere și prelucrare a acestora, de exemplu prin SOAP Fault (la nivel SOAP).

Interpelări (se descrie din necesitățile consumatorului)

Aici se listează toate interelările expuse sau consumate de sistemul informațional conectat.

Pentru apeluri SOAP descrierea are următoarea formă:

1. Interpelare: NumeInterpelare			
Semnătură	Semnătura interelării, inclusiv numele operației, parametri de intrare și tipul rezultat în formatul: NumeInterpelare (parametru1: TipParametru1; parametru2: TipParametru2; ...): TipRezultat		
Descriere	Descrierea textuală a interelării		
Rezultat	Descrierea rezultatului interelării		
Parametri de intrare la nivel de transport			
Nume	Tip	Obligatoriu	Descriere
CallingUser	String(13)	Da	IDNP-ul Utilizatorului sau ID-ul sistemului informațional care procesează datele. La nivel HTTP sau SOAP.
CallingEntity	String(13)	Da	IDNO-ul Persoanei juridică din care face parte utilizatorul care procesează datele, sau care gestionează sistemul informațional. La nivel HTTP sau SOAP.
CallBasis	String(256)	Da	Temeiul legal al apelului la nivel HTTP sau SOAP.
CallReason	String(512)	Da	Scopul legal al apelului la nivel HTTP sau SOAP.
Parametri de intrare			
Nume	Tip	Obligatoriu	Descriere
parametru1	TipParametru1	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea parametrului
parametru2	TipParametru2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea parametrului
Erori (SOAP Fault)			
Cod	Tip (pentru erori tipizate)	Cauză	
CodEroare1	TipEroare1	Descrierea cauzelor erorii și a modalităților de remediere	
CodEroare2	TipEroare2	Descrierea cauzelor erorii și a modalităților de remediere	
Caracteristici (completate după caz) (estimat de consumator)			
Nume	Caracteristică/Perioadă	Valoare	
Număr apeluri	În mediu, 8:00 – 17:00, zile de lucru	(ex. 1000 apeluri)	
	Maxim, 8:00 – 17:00, zile de lucru	(ex. 3000 apeluri)	
	Maxim, 17:00 – 8:00	(ex. 100 apeluri)	
	Concurente, estimat	(ex. 10 pe secundă)	
Dimensiune răspuns	Medie estimată	(ex. 256 octeți)	
	Maximă estimată	(ex. 1024 octeți sau 1 KO)	

	Maximă permisă	(ex. 10 KO + 5 MB dimensiunea maximă a atașamentului)
Performanță	Timp mediu de răspuns, 10 apeluri concurente	(ex. 1 secundă)
	Timp maxim de răspuns, 10 apeluri concurente	(ex. 10 secunde)
Disponibilitate	8:00 – 17:00, zile de lucru	(ex. 99.95 %)
	17:00 – 8:00	(ex. 90 %)

Structuri de date

Aici se descriu toate structurile de date utilizate în interpelări, inclusiv tipurile de erori.

Proprietate	Tip	Obligatoriu	Descriere
TipRezultat			
Proprietate1	Structura1	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Proprietate2	Structura2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Structura1			
Proprietate1	TipProprietate1, de ex: string (100) sau o structură complexă	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Proprietate2	TipProprietate2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Structura2			
Proprietate1	TipProprietate1	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății
Proprietate2	TipProprietate2	Da/Nu sau în ce cazuri este necesar	Descrierea proprietății

Clasificatoare și Nomenclatoare

Aici se listează în detaliu toate clasificatoarele și nomenclatoarele utilizate.

După caz, pentru fiecare valoare poate exista un identificator și/sau un nume sau cod.

Identificator (dacă e aplicabil)	Nume/Cod (dacă e aplicabil)	Descriere
Clasificator1 (cu referința la Catalogul Semantic, dacă există)		
1	Nume1	Descriere valoare
2	Nume2	Descriere valoare
Clasificator2 (cu referința la Catalogul Semantic, dacă există)		
1	Nume1	Descriere valoare
2	Nume2	Descriere valoare

Adresele juridice și semnăturile Părților

Autoritatea competentă pentru schimb de date

Instituția publică
„Agenția de Guvernare Electronică”
IDNO: 1010600034203
MD-2012, mun. Chișinău, str. A Pușkin 42
email: office@egov.md

Șef Serviciu Schimb de Date și Interoperabilitate

_____ **Olga TUMURUC**

Participant la schimb de date

(Denumirea Participantului)
IDNO:
MD-....., mun. Chișinău, str., nr.....
email:

(Funcția)

_____ **(Prenume NUME)**