



European Union
Ovaj projekat finansira
Evropska Unija



Implementacija novog kompjuterizovanog tranzitnog sistema

Razmjena poruka između privrednih subjekata i Uprave carina *GMS sistema za upravljanje garancijama*

Referentni broj dokumenta: **GMS_EXT_v1_03**

Ref broj Projekta: EuropeAid/139139/IH/SER/ME – Ponovno objavljivanje



SADRŽAJ

1. UVOD	3
2.1. METODOLOGIJA	3
2.1.1. SEKVENCIALNI DIJAGRAM	4
2.2. STRUKTURA OVOG DOKUMENTA	4
2. OPŠTI OPIS I DEFINICIJE	5
3.1. AKTERI	8
3.2. LISTA ELEKTRONSKIH PORUKA.....	9
3. RAZMJENA PORUKA ZA KORISNIKE GARANCIJA	10
3.1. REGISTRACIJA PRISTUPNIH KODOVA ZA GARANCIJU	10
3.2. UPIT ZA GARANCIJE	12
4. RAZMJENA PORUKA ZA GARANTE	14
4.1. UPIT O ZBIRU GARANCIJA KOJE SE KORISTE.....	14
5. RAZMJENA PORUKA ZA IZDAVAOCE VAUČERA	15
5.1. REGISTRACIJA IZDATOG VAUČERA.....	15
5.2. ZAHTJEV ZA PONIŠTAVANJE VAUČERA	16
6. USLOVI I ZAHTJEVI ZA INFORMACIONI SISTEM KORISNIKA GARANCIJE/GARANTA	17
6.1. REGISTRACIJA/ AŽURIRANJE / PONIŠTAVANJE PRISTUPNIH KODOVA	17
6.2. UPIT O GARANCIJI.....	18
6.3. DOBIJANJE PORUKE O GREŠCI ME906.....	18
7. STRUKTURA PORUKA	18
8. LISTA PRILOGA	18



Skraćenice

AMS	Sistem za upravljanje odobrenjima
COoGua	Carinska kancelarija za garancije
CTC	Konvencija o zajedničkom tranzitu
DG TAXUD	Evropska Komisija, direktorat za poreze i carinsku uniju
FAD	Odsjek za finansijsku analizu (jedinica u sjedištu nadležna za finansijsku analizu)
GRN	Referentni broj garancije
GANA	Analiza nedostataka i potreba Sistema za upravljanje garancijama
GMS	Sistem za upravljanje garancijama
TIN	Identifikacioni broj privrednika
MIP	Uredba za sprovođenje carinskog zakona u Crnoj Gori
MRN	Glavni referentni broj
NCTS	Novi Kompjuterizovani Tranzitni Sistem
NTA	Nacionalna aplikacija za tranzit
UML	Jezik za unificirano modeliranje
XML	Proširivi jezik za označavanje
XSD	XML definicija šeme

1. Uvod

Ovaj dokument uključuje sve poruke definisane u tački 3.3.1 Funkcionalne specifikacije za GMS v.1.01, osim poruka ME225, ME228, ME229, ME231, koje su zasnovane na odobrenom GANA v. 1.04. zamijenjene elektronske komunikacije sa pisanim oblikom.

Cilj ovog dokumenta je da opiše sve funkcionalne specifikacije za komunikaciju između privrednih subjekata (korisnika garancije ili garanta) i Uprave carina

Svrha ovog dokumenta je da pomogne privrednim subjektima i proizvođačima softvera u razumevanju funkcionalnosti Sistema za upravljanje garancijama koje se baziraju na razmeni elektronskih poruka, kao i procesa kojima su uređena pravila u razmjeni određenih poruka između aplikativnog softvera privrednih subjekata i sistema Uprave Carine. Aplikativni softver koji će proizvođači softvera razviti za potrebe privrednih subjekata, treba u svemu da poštuje opise i specifikacije iz ovog dokumenta. U daljem tekstu, korišćemo pojam Aplikacija da označimo aplikativni softver iz prethodne rečenice.

Dokument je u Prilogu 1 i Prilogu 2 dopunjen tehničkim opisom struktura elektronskih poruka za spoljni domen sa pravilima, uslovima i kodovima koji se koriste za upotpunjavanje poruka.

2.1. Metodologija

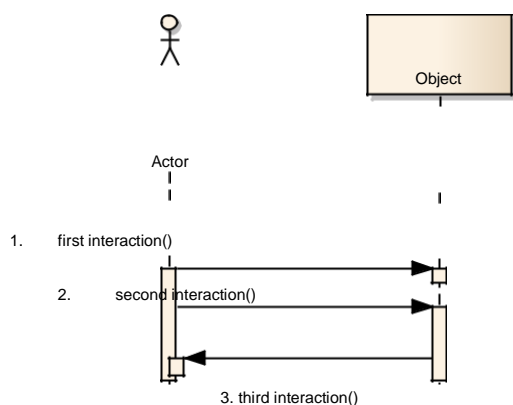
Opis funkcionalnosti Sistema upravljanja garancijama (GMS), koji bi trebalo da bude pokriven Aplikacijom privrednog subjekta, napravljen je u obliku scenarija podataka koristeći sekvencijalne dijagrame .Procesi su dokumentovani pomoću tekstualnog opisa. Ovi procesi moraju biti podržani od sistema na lokaciji privrednika.



2.1.1. Sekvencijalni dijagram

Sekvencijalni dijagram je vrsta interaktivnog dijagrama koja pokazuje kako procesi funkcionišu jedni s drugima i kojim redoslijedom. Sekvencijalni dijagram prikazuje interakcije objekata raspoređene u vremenskom nizu. Prikazuje objekte i klase uključene u scenario i redosljed poruka koje se razmjenjuju između objekata potrebnih za izvršavanje funkcionalnosti scenarija.

Sekvencijalni dijagram prikazuje, kao paralelne vertikalne linije, različite procese ili objekte koji istovremeno djeluju i, kao horizontalne strelice, poruke koje se razmjenjuju redoslijedom kojim se javljaju. To omogućava grafičko opisivanje jednostavnih runtime scenarija prema UML 2.0 notaciji.



2.2. Struktura ovog dokumenta

Scenariji razmjene poruka grupisani su prema ulozi organizacione jedinice, u čijoj nadležnosti je obavljanje sledećih poslova komunikacije:

- Između korisnika garancije (tj nosioca postupka) i Carinske kancelarije za garancije,
- Između Garanta i carinske kancelarije za garancije,
- Opšta razmjena podataka

Svaki scenario razmjene poruka definisan je kao niz poruka, koje razmjenjuju između privrednog subjekta (npr. korisnik garancije ili garant) i Uprave carina u spoljnom (poslovnom) domenu.



2. Opšti opis i definicije

Instrument obezbjeđenja:

Izvršni pravni instrument pomoću kojeg carinska uprava može naplatiti carine i poreze koji postaju plativi u slučaju nepravilnosti tokom tranzitnog kretanja.

Obezbjeđenje može biti:

- (a) bilo pojedinačno obezbjeđenje koja pokriva pojedinačnu zajedničku tranzitnu operaciju (gotovinski depozit, pojedinačno obezbjeđenje garanta, pojedinačno obezbjeđenje u obliku vaučera);
- (b) ili, gdje se koristi pojednostavljenje, zajedničko obezbjeđenje koja pokriva više operacija (zajedničko obezbjeđenje, pojedinačno obezbjeđenje sa višestrukom upotrebom, oslobođenje od podnošenja obezbjeđenja).

Referentni iznos:

Iznos duga koji može nastati u vezi sa robom koju nosilac tranzitnog postupka stavlja u tranzitni postupak. U svrhu tog obračuna, uzimaće se u obzir najviše stope duga primjenjive na robu iste vrste u zemlji gdje se nalazi carinska kancelarija za garancije, a roba sa porijeklom Unije koja se prevozi u skladu sa Konvencijom tretiraće se kao roba koja nema EU porijeklo. Ako carinskoj kancelariji za garancije nisu dostupne informacije neophodne za određivanje referentnog iznosa, taj iznos utvrđuje se na 10.000 EUR za svaku tranzitnu operaciju.

Uvjerenje o garanciji:

Uvjerenje koje postoji samo za zajedničko obezbjeđenje i oslobođenje od podnošenja obezbjeđenja izdato od strane carinske kancelarije za garancije nosiocu tranzitnog postupka kako bi mogao da započne tranzit.

Tipovi garancija definisani za zajednički tranzit:

Tipovi garancija sa kodirani brojevima 0 do 9 i slovima A, C, H (vidjeti Dodatak IIIa Prilog A1a Naslov III CTC):

- Tip 0: Za oslobođenje od podnošenja obezbjeđenja (Član 75(2)(c) Dodatka I CTC);
- Tip 1: Za zajedničko obezbjeđenje (Član 75(1) i (2) (a) i (b) Dodatka I CTC);
- Tip 2: Za pojedinačno obezbjeđenje u obliku garancije sa obezbjeđenjem od strane garanta (Član 20 Dodatka I CTC);
- Tip 3: Za pojedinačno obezbjeđenje u obliku gotovine (Član 19 Dodatka I CTC);
- Tip 4: Za pojedinačno obezbjeđenje u obliku vaučera (Član 21 Dodatak I CTC);
- Tip 7: Za oslobođenje od podnošenja obezbjeđenja za transport između polazne carinske ispostave i tranzitne carinske ispostave (Član 10(2)(b) Konvencije)
- Tip 9: Za pojedinačno obezbjeđenje tipa navedenog u tački 3 Priloga I Dodatka I CTC)



- Tip A: Za oslobođenje od podnošenja obezbjeđenja putem sporazuma (Član 10(2) (a) Konvencije)
- Tip C: Za garancije koje nisu potrebne za robu koja se transportuje fiksnim transportnim instalacijama (Član 13(1)(c) Dodatak I CTC)
- Tip H: Za garancije koje nisu potrebne za robu koja se stavlja u zajednički tranzitni postupak u skladu sa Članom 13(1)(a) Dodatka I CTC)

Tipovi garancija definisani za nacionalni tranzit:

- Tip 0: Za oslobođenje od podnošenja obezbjeđenja (Član 585c (3)MIP)
- Tip 1: Za zajedničko obezbjeđenje (Član 461 i 585c (1), (2) MIP);
- Tip 2: Za pojedinačno obezbjeđenje u obliku garancije sa obezbjeđenjem od strane garanta (Član 460b MIP)
- Tip 3: Za pojedinačno obezbjeđenje u obliku deponovanja gotovine (*od strane Nosioca tranzitnog postupka*); (Član 460 MIP);
- Tip 4: Za pojedinačno obezbjeđenje u obliku vaučera (Član 460c MIP)
- Tip 5: Garancija nije potrebna za tranzit
- Tip B: Za garancije obezbjeđene za robe koje se transportuju preko TIR postupka (Član 461a MIP)

Sistem za upravljanje garancijama će upravljati sledećim tipovima garancija:

- Tip 0: Oslobođenje od podnošenja obezbjeđenja;
- Tip 1: Zajedničko obezbjeđenje;
- Tip 2: Pojedinačno obezbjeđenje (*od Garanta*);
- Tip 4: Pojedinačno obezbjeđenje u obliku vaučera;
- Tip 9: Pojedinačno obezbjeđenje sa višestrukom upotrebom.

Referentni broj garancije (GRN)

Na svaku NCTS garanciju će se pozivati jedinstveni referentni broj garancije (GRN) koji će se koristiti za validaciju u sistemu upravljanja garancijama.

„Referentni broj garancije“ (GRN) dodjeljuje Carinska kancelarija za garancije kako bi se identifikovala svaka pojedinačna garancija.

Sve tranzitne garancije, koje će se koristiti u GMS aplikaciji, koristiće GRN format, koji je propisan Konvencijom o zajedničkom tranzitu i odredbama UCC-a. GMS koristi GRN format koji je dat u dodatku III, Prilog 1, Naslov II, stav. B CTC-a i Priloga B Uredbe o sprovođenju UCC-a, Naslov I, D.E. 8/3



npr. 20ME030000C100019

Polje	Sadržaj	Tip polja	Primjeri
1	Zadnje dvije cifre godine u kojoj je garancija prihvaćena (YY)	Numerički 2	20
2	Identifikator zemlje gde je garancija apodnešena (ISO dvoslovna oznaka zemlje)	Slovni 2	ME
3	Jedinstveni identifikator prihvatanja dat od strane carinske kancelarije za garancije po godini i državi 5-10– Referentni broj carinske ispostave (030000) 11 – tip tranzitnog režima (C- zajednički tranzit, N – nacionalni tranzit) 12- tip garancije (1- Zajedničko obezbjeđenje) 13-16 - serijski broj u toj godini u nadležnoj CI i tip garancije (0001)	Alfanumerički 12	030000C10001
4	Kontrolna cifra	Numerički 1	9
5	Identifikator pojedinačnog obezbjeđenja putem vaučera (1 slovo + 6 cifara) ili NULL za druge tipove garancija	Alfanumerički 7	A001017

Polje 3 se popunjava sa

- Referentnim brojem carinske kancelarije za garancije (6 karaktera) i
- Sa automatski generisanom jedinstvenom identifikacionom oznakom (6 karaktera).

Polje 4 se popunjava vrijednošću koja je kontrolna cifra za polja od 1 do 3 GRN-a. Kontrolna cifra izračunava se prema dokumentu „Algoritam za kontrolnu oznaku za MRN i GRN“ koji je objavio DG TAXUD. Ovo polje omogućava otkrivanje greške prilikom prihvatanja prva tri polja GRN-a.

Polje 5 se koristi samo kada je GRN povezan sa pojedinačnim obezbjeđenjem putem vaučera registrovan u kompjuterizovanom tranzitnom sistemu (tj. za nacionalni tranzit i zajednički tranzit). U tom slučaju ovo polje mora biti popunjeno identifikatorom vaučera. Prvih 17 znakova jednako je referentnom broju pojedinačnog obezbjeđenja putem vaučera registrovanih za garanta (izdavalac vaučera).



Glavni pristupni kod – kod koji koristi ovlašćeno lice koje je ovlašćeno za promjenu sekundarnih pristupnih kodova kao i za promjenu glavnog pristupnog koda. Ne smije se koristiti u tranzitnoj deklaraciji. Namijenjen je ažuriranju sekundarnih pristupnih kodova.

Sekundarni pristupni kod – kod koji koristi ovlašćeno lice u tranzitnoj deklaraciji zajedno sa registracionim brojem garancije – GRN.

3.1. Akteri

Ovo poglavlje sadrži spisak korisnika crnogorskog sistema upravljanja garancijama (GMS) bilo iz UC ili iz poslovne zajednice i spisak funkcionalnosti koje ovi korisnici koriste. Tehnički korisnici, poput administratora, nisu ovdje navedeni.

Akter	Opis
Carinski službenik u Kancelariji za garancije	<p>U vezi sa garancijom, on će:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Održavati, mijenjati i opozivati/poništavati važeće garancije, ponovno odobravati opozvane / poništene garancije, • Održavati uvjerenja o garancijama (TC31/TC33), • dodati i promijeniti glavne pristupne šifre, • zatražiti od FAD novu finansijsku analizu i • razmotriti pojedinosti finansijske analize.
Privrednik-Nosilac postupka (korisnik garancije)	<p>U vezi sa garancijom, on će:</p> <ul style="list-style-type: none"> • koristiti važeću garanciju, • slati upit po garanciji koju koristi i • administrirati svojim pristupnim šiframa.
Garant	<p>Što se tiče garanta, on će:</p> <ul style="list-style-type: none"> • izdati garanciju sa obezbjeđenjem u papiru, koja se podnosi od strane privrednika-nosioca postupka (korisnika garancije) kako bi se registrovala u kancelariji za garancije u registru garanta, • elektronskim putem obavijestiti kancelariju za garancije o pojedinostima prodatih vaučera. <p>Što se tiče garancije on će:</p> <ul style="list-style-type: none"> • slati upit po garanciji, koju je izdao.



3.2. Lista elektronskih poruka

Ove poruke se razmjenjuju u okviru eksternog domena između: Uprava carina i Nosilac postupka ili Garant.

Code	Description	Sender	Recipient
ME026C	Zahtjev za registraciju pristupnih kodova za garanciju	Korisnik garancije	Uprava carina
ME034C	Upit o garancijama	Korisnik garancije Garant	Uprava carina
ME037C	Odgovor na upit o garancijama	Uprava carina	Korisnik garancije Garant
ME221C	Zahtjev za poništavanje vaučera	Izdavalac vaučera	Uprava carina
ME222C	Odgovor na zahtjev za poništavanje vaučera	Uprava carina	Izdavalac vaučera
ME223C	Potvrda o registraciji pristupnih kodova	Uprava carina	Korisnik garancije
ME224C	Prodati vaučer pojedinačnog obezbjeđenja	Izdavalac vaučera	Uprava carina
ME234C	Upit o zbiru iznosa garancija koje su u upotrebi	Garant	Uprava carina
ME226C	Registracija vaučera pojedinačnog obezbjeđenja	Uprava carina	Izdavalac vaučera
ME237C	Odgovor na upit o zbiru iznosa garancija koje su u upotrebi	Uprava carina	Garant
ME906C	Poruka o grešci	Uprava carina	Korisnik garancije Garant

Detaljan opis ovih poruka i dozvoljeni scenariji komunikacije opisani su u sledećim poglavljima.



Detaljna struktura poruke opisana je u obliku XSD. Za lakše razumijevanje je pripremljena i HTML dokumentacija. Dokumentacija XSD i HTML poruka distribuira se kao spoljni prilog ovog dokumenta.

Za razmjenu ovih poruka neophodno je odobrenje za elektronsku komunikaciju sa kancelarijama za garancije, izdato od nadležne carinarnice i registrovano u AMS. Odobrenje za elektronsku komunikaciju sa kancelarijama za garancije sadrži spisak razmijenjenih poruka sa njihovom namjenom i redoslijedom, relevantnim pravilima i uslovima koji se koriste za razjašnjenje grupa podataka i elemenata podataka sadržanih u razmijenjenim porukama.

3. Razmjena poruka za korisnike garancija

Ovo poglavlje opisuje različite scenarije razmjene poruka između Uprave carina i Korisnika garancije.

Sam postupak izdavanja garancije vrši se u pisanom obliku i izvan je okvira razmjene poruka između Uprave carina i Korisnika garancije.

3.1. Registracija pristupnih kodova za garanciju

Svaki tip garancije, 'o' (oslobođenje od podnošenja garancije), '1' (zajedničko obezbjeđenje) ili 'g' (pojedinačno obezbjeđenje sa višestrukoum upotrebom) imaće glavni pristupni kod koji će odrediti nadležna carinska kancelarija za garancije (carinarnica) tokom izdavanja garancije. Glavni pristupni kod se ne može koristiti u tranzitnoj deklaraciji - on se koristi samo za administriranje i održavanje sekundarnih pristupnih kodova.

Prije nego što Korisnik garancije (Nosilac postupka) podnee novu tranzitnu deklaraciju i koristi neke garancije, mora da popuni pristupni kod garancije da bi dokazao da je lice koje podnosi deklaraciju ovlašćeno (od Nosioca postupka) za korišćenje garancije, koja je registrovana u GMS. Ovi pristupni kodovi će se koristiti u tranzitnoj deklaraciji.

Poruka ME026 obavještava carinsku kancelariju za garancije o novim garantnim kodovima koje je naručio Korisnik garancije, a koje će koristiti Korisnik garancije. Ova poruka sadrži sve važeće pristupne kodove za navedenu garanciju. Ako Korisnik garancije želi da promijeni glavni pristupni kod, popunjava element „Novi glavni pristupni kod“ i nakon uspješne obrade poruke glavni pristupni kod se mijenja u novi.

Poruka odgovora ME223 sadrži:

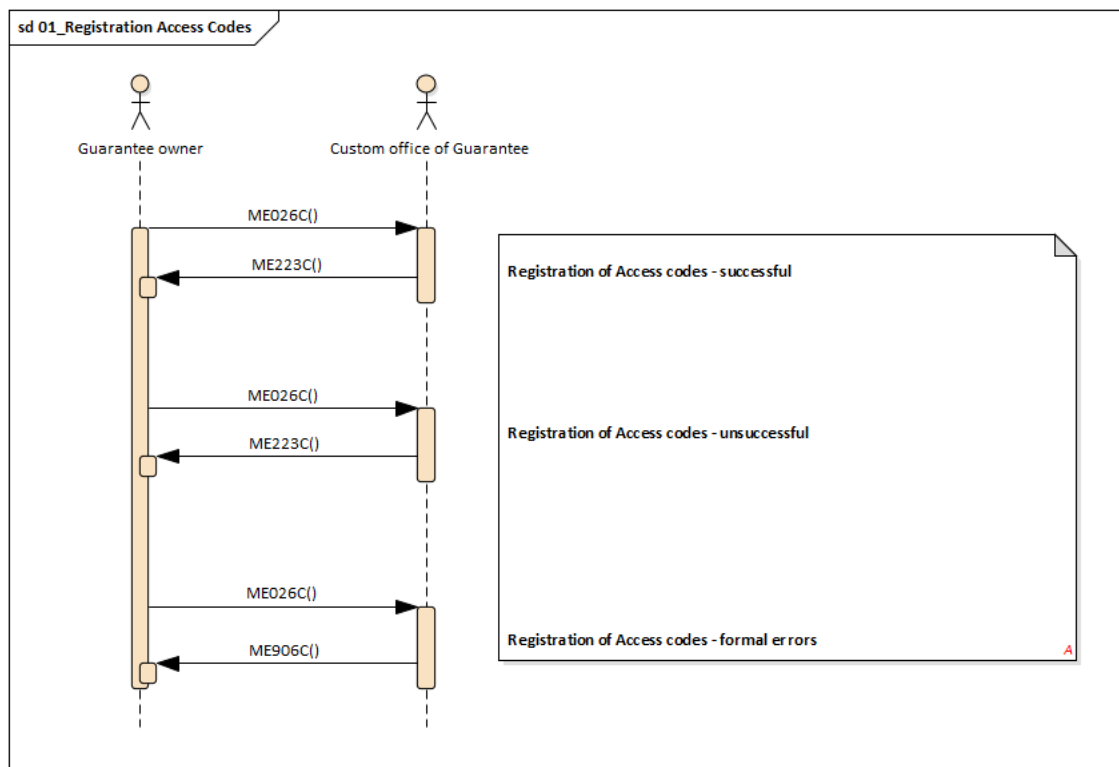
- Kada je ME026 poruka uspješno obrađena: lista važećih pristupnih kodova registrovanih u GMS-u za navedenu garanciju (trebalo bi da bude istovjetna listi popunjenoj u ME026 poruci);



- Kada je poruka ME026 neuspješno obrađena, poruka ME223 u elementu podataka „Šifra razloga za nevaženje“ sadrži relevantnu šifru razloga zbog kojeg pristupni kodovi nisu mogli biti registrovani.

Lista mogućih otkrivenih grešaka:

- Garancija ne postoji (šifra G01) – šalje se kada GRN koji je korišćen u poruci ME026 nepostojeći (nije tačan)
- Garancija ne važi (šifra G02) – šalje se kada garancija postoji, ali nije važeća
- Nevažeći glavni pristupni kod (šifra G03) – šalje se kada je kod iz poruke ME026 netačan
- TIN nosioca postupka koji je popunjen u poruci nije istovjetan broju korisnika garancije koji je registrovan u GMS (šifra G04) – šalje se kada tražilac u poruci ME026 nije Korisnik garancije
- Ažuriranje pristupnih kodova nije dozvoljeno za važeću garanciju (šifra P06) – šalje se kada GRN za koji su pristupni kodovi ažurirani nije važeći
- Tip garancije nije podržan sa pristupnim kodovima (šifra P12)



Slika 1: Registracija pristupnih kodova



3.2. Upit za garancije

Upit za garanciju može da postavi ili Korisnik garancije (samo za garancije gdje je on nosilac postupka) ili garant (samo za garancije gdje je on garant).

Podnosilac zahtjeva (tj. Korisnik garancije ili garant) može poslati upit o garancijama putem poruke ME034. Jedan upit o garanciji može sadržati do 99 garancija. Za svaku navedenu garanciju treba popuniti sledeće elemente:

- GRN
- Pristupni kodovi za garanciju (Garant ne mora da ih popunjava)
- Identifikator tipa upita (vidjeti niže u tekstu)
- Vremenski period od do (samo za tipove upita 1 ili 3)

Tipovi upita mogu biti:

1 = samo korišćenje garancije – odgovor sadrži listu iskorišćenja garancije tokom određenog perioda (od – do). Lista sadrži MRN, iznos, valutu, datum dodjeljivanja, datum zaduženja i datum oslobođenja;

2 = samo izloženost garancije – odgovor sadrži informacije o trenutnoj izloženosti garancije – aktivno korišćenje garancije, ukupan dodijeljeni iznos i slobodan referentni iznos;

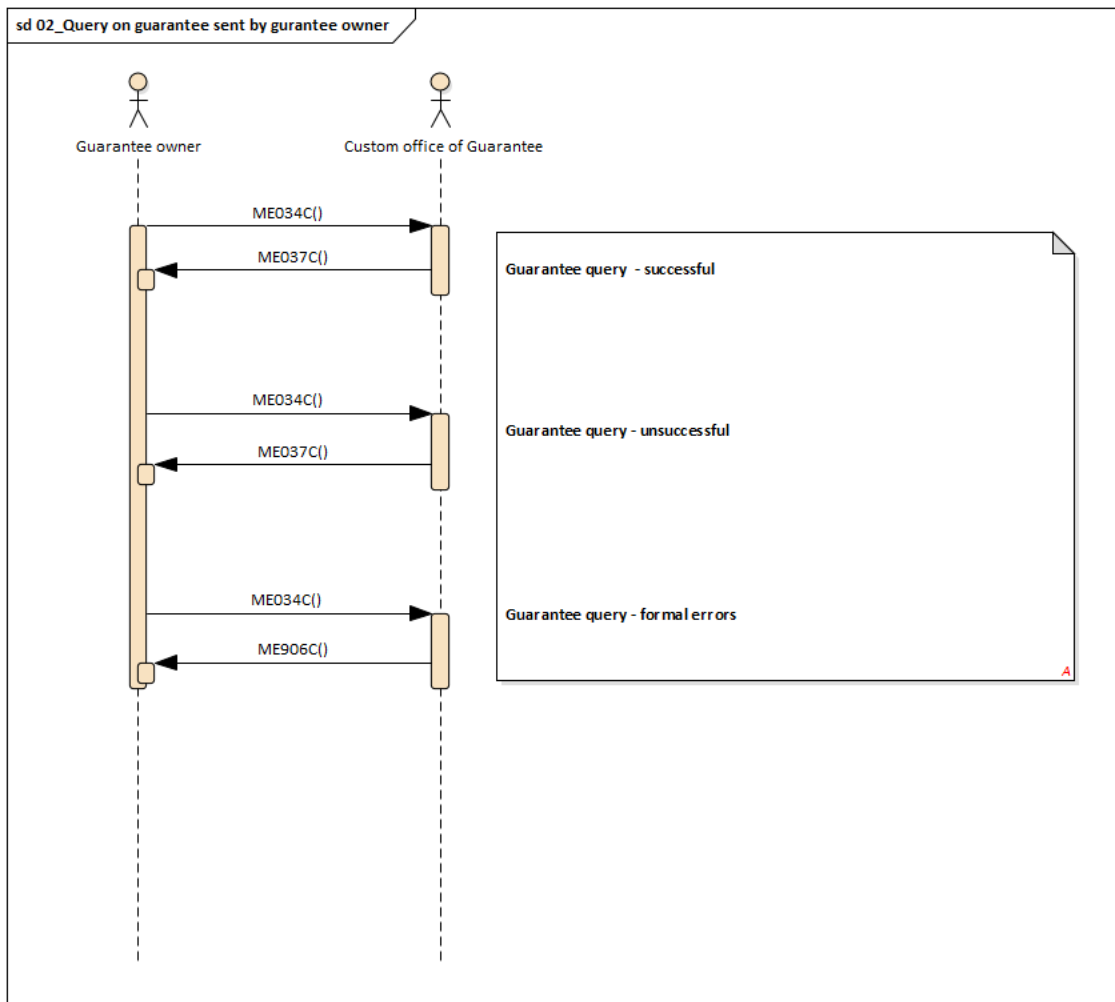
3 = korišćenje garancije i izloženost – odgovor sadrži informacije opisane u okviru tipa upita 1 i 2

4 = opšte informacije o garanciji – odgovor sadrži opšte informacije o konkretnoj garanciji – referentni iznos, važenje, principal, garant, ograničeno važenje (zemlje, robe...).

Upit može sadržati samo garancije izdate u Crnoj Gori. Poruka odgovora ME037 sadržaće za svaku garanciju tražene informacije u zavisnosti od tipa upita (kada je upit uspješno obrađen) ili razloga (e) za nevaženje garancije (kada upit nije uspješno obrađen).

Lista mogućih otkrivenih grešaka:

- Garancija ne važi (šifra G01) – šalje se kada je GRN korišćen u ME034 nepostojeći (netačan)
- Garancija ne važi (šifra G02) – šalje se kada garancija postoji, ali nije važeća
- Nevažeći glavni pristupni kod (šifra G03) – šalje se kada je kod iz poruke ME034 netačan
- TIN nosioca postupka koji je popunjen u poruci nije istovjetan broju korisnika garancije koji je registrovan u GMS (šifra G04) – šalje se kada tražilac u poruci ME034 nije Korisnik garancije



Slika 2: Upit o garanciji poslat od strane korisnika garancije



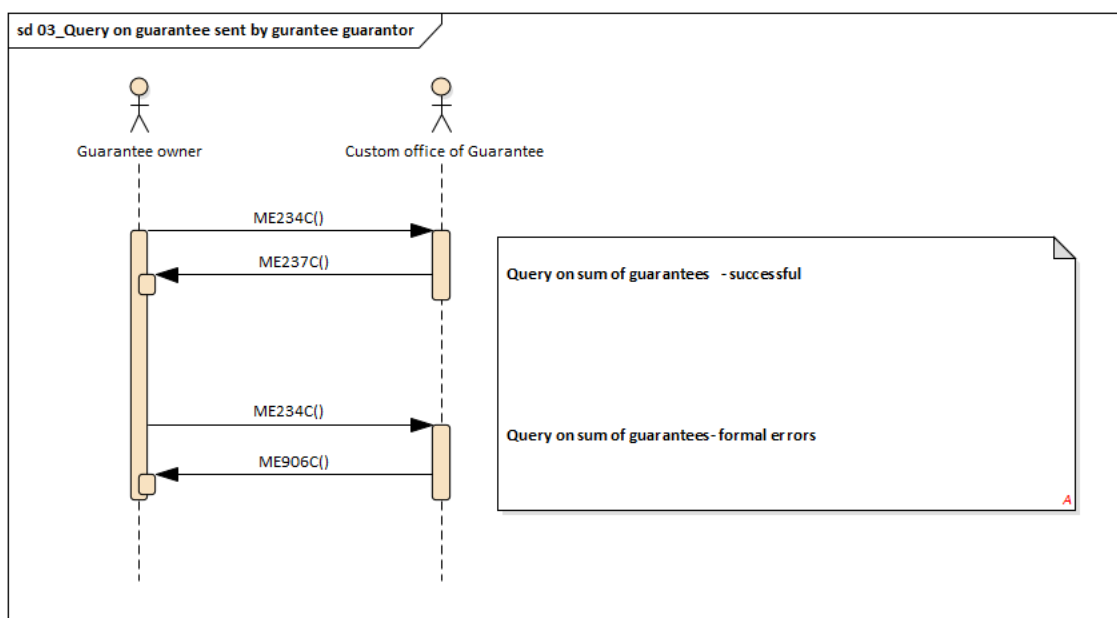
4. Razmjena poruka za garante

Da bi mogao da komunicira, garant treba da ima važeće odobrenje za elektronsku komunikaciju u tranzitnom postupku sa carinskom kancelarijom za garancije, koje će izdati Uprava carina.

Garant može da pošalje upit o garanciji tamo gde je garant – vidjeti poglavlje 4.2. Upit o ukupnom zbiru garancija u upotrebi opisan je u sledećem potpoglavlju.

4.1. Upit o zbiru garancija koje se koriste

- **Upit o zbiru garancija u upotrebi** (tj. za sve korisnike garancija) - ako u poruci ME234 garant popuni samo „ID broj zahtjeva“ (a ne i „TIN broj nosioca postupka“), tada u odgovoru ME237 dobija spisak svih TIN-ova privrednika (tj. korisnika garancija) koji imaju garanciju koju je izdao navedeni garant. Za svakog korisnika garancije će se poslati nazad zbir zauzetog iznosa i tekuće stanje (tj. slobodan iznos u okviru garancije) koji se odnosi na garancije, za koje garantuje navedeni garant.
- **Upit o određenom korisniku garancije** - ako u poruci ME234 garant popuni TIN podnosioca zahtjeva i TIN broj Nosioca postupka, onda u odgovoru ME237 dobija zbir zauzetog iznosa i tekuće stanje (tj. Slobodan iznos u okviru garancija) koja se odnosi na garancije, za koje garantuje navedeni garant i u vlasništvu su nosioca postupka sa navedenim TIN brojem.



Slika 3: Upit za garancije poslat od strane garantora



5. Razmjena poruka za izdavaoce vaučera

5.1. Registracija izdatog vaučera

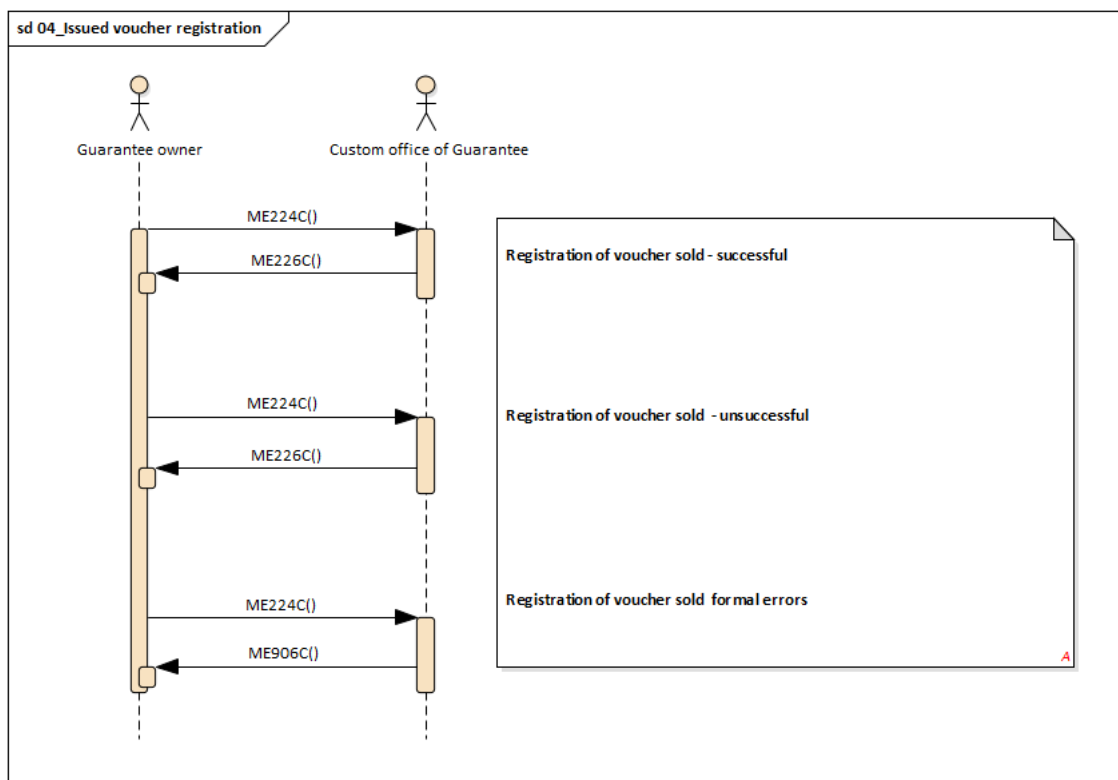
Svaki izdati vaučer je potrebno registrovati u Sistemu upravljanja garancijama (GMS) prije nego što garant može prodati taj vaučer korisniku garancije (tj. Nosiocu postupka).

Ovlašćeni garant, tj. Izdavalac vaučera, odgovoran je za registraciju izdatog vaučera u Sistemu za upravljanje garancijama (GMS). Poruku ME224 – Prodat pojedinačni garantni vaučer, garant, odnosno izdavalac vaučera, treba da popuni i pošalje nadležnoj carinskoj kancelariji za garancije. Nakon obrade ove poruke, GMS će garantu, odnosno izdavaocu vaučera, poslati poruku ME226 – Registracija pojedinačnog garancijskog vaučera ili poruku o grešci ME906 (kada je došlo do greške).

Poruka ME224 omogućava registraciju više od jednog vaučera odjednom (grupa podataka „Referenca garancije“ može se ponoviti 999x). Ako je ME224 poruka odbijena slanjem poruke o grešci ME906, odbijaju se svi vaučeri koji su uključeni u odbijenu ME224 poruku (nebitno u kojoj je vaučeru otkrivena greška) i treba ih ponovo poslati na registraciju

Za svaki podnešeni vaučer poruka odgovora ME226A će sadržati sledeće informacije:

- Ako je registracija bila uspješna, tada će biti popunjeni datum važenja i vremenska oznaka registracije vaučera;
- Ako je registracija bila neuspješna, razlog(zi) za nevaženje garancije će biti popunjeni. Sledeći problemi se mogu javiti:
 - Duplikat GRN broja (kod P02) – šalje se u slučajevima kada je isti GRN broj izdat dva puta
 - Carinska ispostava se razlikuje od carinske kancelarije za garancije (kod P03) – šalje se kada kancelarija za garancije nije kancelarija koja je izdala garanciju
 - TIN broj garancije se razlikuje od TIN broja navedenog u sertifikatu za izdavanje vaučera. Potvrda za izdavanje vaučera ne postoji (šifra P04) - šalje se kada garant koji je poslao ME224 nije ovlašćen za izdavanje vaučera za pojedinačna obezbeđenja
 - Potvrda za izdavanje vaučera ne postoji (šifra P08) – šalje se kada garant nije ovlašćen za izdavanje vaučera
 - Potvrda za izdavanje vaučera ne dozvoljava izdavanje vaučera bez ograničenog roka važenja (šifra P10) – šalje se kada garant nije ovlašćen za izdavanje vaučera za osjetljivu robu
 - Traženi iznos nije dostupan (šifra P09) – šalje se kada je prekoračen trenutni bilans iznosa garancije



Slika 4: Registracija izdatog vaučera

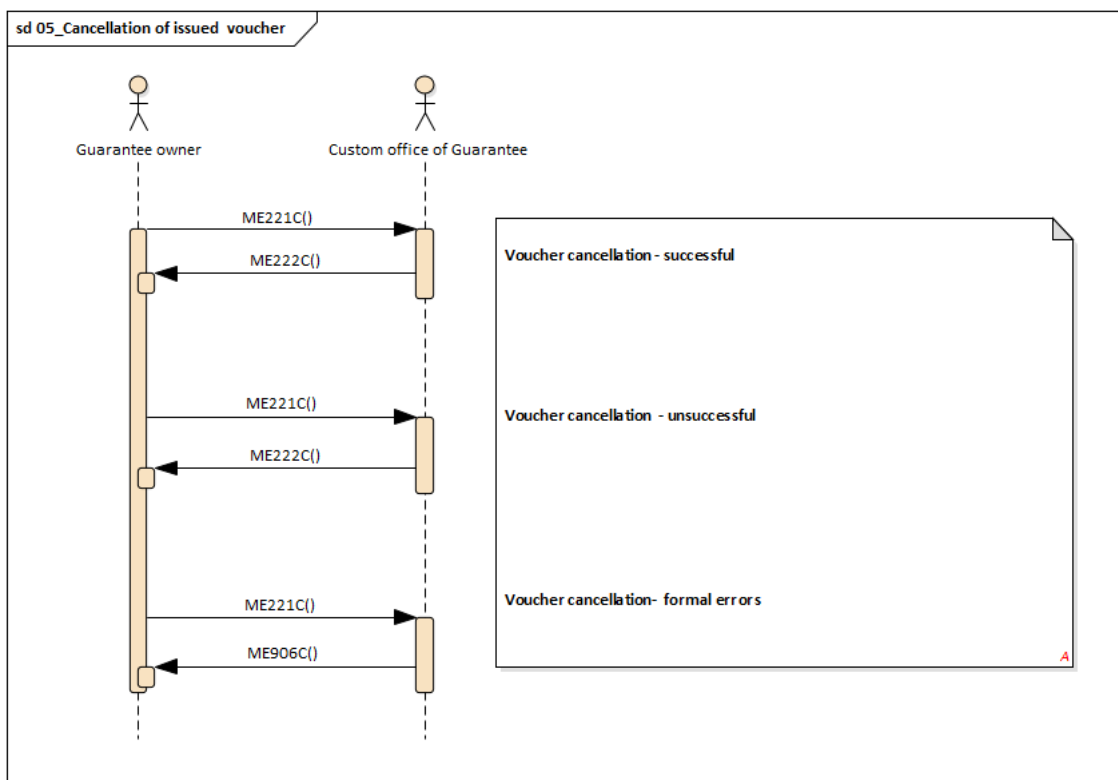
5.2. Zahtjev za poništavanje vaučera

Ovlašćeni garant, odnosno izdavalac vaučera, može da poništi prodati vaučer (samo kada je izdati vaučer već registrovan u GMS).

Poruka ME221 omogućava garantu, izdavaocu vaučera, da zatraži poništavanje prodatog vaučera.

Poruka odgovora ME222 obavještava garanta, izdavaoca vaučera, o rezultatu poništavanja traženog vaučera. Za svaki vaučer naveden u poruci ME221 se šalje nazad ili Datum + vrijeme nevaženja garancije (u slučaju uspješnog poništavanja) ili razlog za nevaženje za garanciju (u slučaju neuspješnog poništavanja). Mogući razlozi za navaženje za garancije su:

- Garancija ne postoji (kod P08) – poslato kada GRN korišćen u poruci ME221 ne postoji (nije ispravan)
- Vaučer se ne može poništiti (kod P01) se šalje kada npr je vaučer već poništen,
- TIN broj tražioca u poruci nije jednak TIN broju garanta (kod P04) tj. izdavalac vaučera koji je registrovan u GMS-u za naznačeni vaučer.



Slika 5: Poništenje izdatog vaučera

6. Uslovi i zahtjevi za informacioni sistem korisnika garancije/garanta

U sledećem dijelu su opisani zahtjevi i preporuke za informacioni sistem privrednika (korisnika garancije / garanta) koji prenosi GMS-u.

Preporučujemo da registrujete u NCTS sistemu privrednika podatke iz zajedničkog obezbeđenja iz odobrenja, npr. GRN, TIN korisnika, referentni broj, pristupne šifre (glavna i sekundarna), validnost garancije, validnost finansijske revizije, ograničeno važenje za osjetljivu robu, teritorijalna validnost (zemlje za koje garancija važi).

6.1. Registracija/ ažuriranje / poništavanje pristupnih kodova

Sistem kod privrednika mora biti u stanju da upravlja pristupnim kodovima. Nakon početne registracije glavne pristupne šifre (koju dodjeljuje carinska ispostava) koja je potrebna da bi se definisala jedna ili više sekundarnih pristupnih šifara koje treba koristiti u tranzitnoj deklaraciji. Za svaki GRN može se izdati 999 pristupnih kodova. Nakon registracije potrebno je kreirati ME026 poruku i poslati carinskoj kancelariji za garancije radi registracije. Nakon uspješne registracije može se koristiti u tranzitnoj deklaraciji.



Nakon ažuriranja / poništavanja mora se kreirati jedan od pristupnih kodova ME026 i poslati na registraciju GMS-u.

6.2. Upit o garanciji

Sistem privrednika mora biti u mogućnosti da kreira upit po garanciji (ME034/ME234 poruke) i da provjeri sledeće:

- TIN korisnika garancije/garanta mora biti uautomatski popunjen u polju TRAŽILAC/identifikacioni broj i/ili NOSILAC POSTUPKA/identifikacioni broj. To zavisi od uloge tražioca.
- GRN mora biti popunjen automatski
- Pristupni kod mora biti jedan od važećih registrovanih pristupnih kodova.

6.3. Dobijanje poruke o grešci ME906

Sistem privrednika mora biti u mogućnosti da dobija i prikazuje poruku o grešci ME906. U grupi podataka "Greška" bi trebalo da budu vidljivi:

Pokazivač na pogrešni XML element podataka

Razlog za grešku – opis relevantne uloge i uslova

Originalna vrijednost – originalna (pogrešna) vrijednost

7. Struktura poruka

Ovaj odjeljak uvodi strukturu svih korišćenih elektronskih poruka.

Struktura poruka kao izvučena XLS verzija je priložena u Prilogu 1.

Lista pravila i uslova sa detaljnim opisom je priložena u Prilogu 2.

Link za objavljivanje dokumentacije se nalazi na web sajtu Uprave Carina:

<https://www.ecarina.me/ncts/gms>

8. Lista priloga

Prilog 1 – Struktura poruka

Prilog 2 – Uslovi i pravila

Prilog 3 – XSD šeme