



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ФИНАНСИИ
ЦАРИНСКА УПРАВА

01.30.00.KY.010.02

**КОРИСНИЧКО УПАТСТВО ЗА РАЗМЕНА НА ПОДАТОЦИ
ПОМЕЃУ ЦАРИНСКАТА УПРАВА И РЕГИСТРИРАНИТЕ
ТРГОВЦИ ПРЕКУ ВЕБ СЕРВИС ВО РАМКИ НА СИСТЕМОТ ЗА
ЕЛЕКТРОНСКО СЛЕДЕЊЕ НА ТРГОВИЈАТА СО МИНЕРАЛНИ
МАСЛА КОИ СОДРЖАТ МАТЕРИИ ЗА ОБЕЛЕЖУВАЊЕ**

Декември 2014



Корисничко упатство за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материји за обележување

01.30.00.КУ.010.02

Историја на документ

Издание	Датум на издание	Опис	Направени промени	
			Опис на промената	Променети страници/ точки/глави
1	2	3	4	5
01	27.12.2013	Прво издание	/	/
02	18. 12. 2014	Второ издание	Дополнето Изменето Дополнето	Точка 2 Точка 5 Точка 6



Корисничко упатство за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материи за обележување

01.30.00.KY.010.02

I. Општи одредби

1. Со ова Корисничко упатство се уредува начинот на користење на апликацијата за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материи за обележување.

II. Терминологија

2. Во продолжение се опишани термините кои се употребуваат во ова Корисничко упатство.

ЦУРМ	Царинска управа на Република Македонија
ЕО	Економски оператор
XML	Extensible Mark-up Language
GPRS	General Packet Radio Service
3G	Third Generation Mobile Network
4G	Fourth Generation Mobile Network
IMEI	International Mobile Station Equipment Identity
SIM	Subscriber identity module
APN	Access Point Name

III. Основни информации

3. Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материи за обележување има за цел да обезбеди:
 - контрола на движењето на акцизните стоки (во случајот минерални масла кои содржат материја за обележување);
 - размена на електронски пораки во рамки на автоматско административно одвивање на операциите;
 - ефикасност во спроведување на контролите кои ЦУРМ ги презема над економските оператори ;
 - олеснување на трговија со забрзан проток на стока и
 - подобрување на безбедноста на синџирот на снабдување.

IV. Пристап до веб сервисот

4. Пристапот до веб сервисот ќе биде обезбеден преку веб локација која ќе биде дополнително дефинирана. Сервисот се состои од една веб метода SubmitData. Истата е дефинирана како:



Корисничко упатство за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материји за обележување

01.30.00.KY.010.02

```
public string SubmitData(string eoVAT, string locationID, string IMEI, string dateOfData, string xmlContent, out string errMsg, out string trnsGUID)
```

Методата овозможува електронско поднесување на податоци од продажба на минерални масла кои содржат материји за обележување. Параметрите на веб сервисот се опишани во точка 5.

Пристапот до веб сервисот во продукциска околина ќе биде овозможен со криптиран тунел од регистрираното место за продажба до ЦУРМ со користење на комуникациски мрежи на мобилните оператори во Република Македонија. Начинот на комуникација детално е опишан во точка 6.

V. Опис на параметрите на веб сервисот

5. Методот **SubmitData** овозможува електронско поднесување на податоци од продажба на минерални масла кои содржат материји за обележување. Влезно излезните параметри на методот се опишани во следната табела:

Параметар	Опис на параметарот	Влезен/ излезен	Тип на податок	Големина/ ограничување	Задолжителен податок
eoVAT	ЕДБ (Единствен даночен број на субјектот)	Влезен	string	Фиксна 13 цифри	Да
locationID	Шифра на рег. место од регистарот на ЦУРМ	Влезен	string	Променлива	Да
IMEI	IMEI шифра на GPRS/3G уредот	Влезен	string	Променлива	Да
dateOfData	Датум на продажба, формат dd.MM.yyyy	Влезен	string	Фиксна 10 карактери	Да
xmlContent	XML содржина	Влезен	string	Променлива	Да
errMsg	Детална информација при можна грешка	Излезен	string	Променлива	Да
trnsGUID	Единствен идентификационен код под кој е зачувана трансакцијата во системот на ЦУРМ	Излезен	string	Фиксна 36 карактери	Да

Методот **SubmitData** дава повратен резултат од тип **string** кој може да ги има следните вредности:



Корисничко упатство за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материи за обележување

01.30.00.KY.010.02

Резултат на SubmitData
ОК: Успешно поднесени податоци
НОК: Неуспешно поднесени податоци

Вредностите кои можат да се добијат преку излезниот параметар **errMsg** се информации поврзани при неуспешна обработка на податоците и истите се дадени во следната табела:

Порака	Опис
За специфицираниот датум и продажно место во XML-от веќе имате поднесено податоци	За избраниот датум и продажно место, ЕО веќе има поднесено податоци и истите се успешно обработени од системот
Неуспешно обработени податоци за трансакции од продажби во поднесениот XML	ЕО потребно е повторно да ги испрати податоците до Системот на ЦУРМ
Не постои активен економски оператор со дадениот број на регистрација	Невалиден број на регистрација во XML спецификацијата
Во регистрацијата со дадениот број не постои специфицираната локација	Невалидна шифра на локација во XML спецификацијата
Не постои минерално масло со специфицираниот код	Невалидна шифра на минерално масло во XML спецификацијата
Неконзистентност на датумот во веб методот и датумот на продажба во XML-от	Влезниот параметар <code>dateOfData</code> во методот мора да биде еднаков со елементот <code>Date_of_sale_transactions</code> во XML спецификацијата
Некомплетни податоци за купувач	Некомплетни податоци за купувач, ЕДБ/ЕМБГ, Име и презиме на купувач, Адреса на купувач
Приказ на информација	Детална информација при нарушена XML структура во однос на дефинираната XSD шема
Системска грешка	Системска грешка

VI. Начин на комуникација

- Податоците кои се испраќаат од регистрираните трговци до ЦУРМ се пренесуваат преку криптиран тунел помеѓу продажно место и ЦУРМ со користење на комуникациски мрежи на мобилните оператори во Република



Корисничко упатство за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материи за обележување

01.30.00.КУ.010.02

Македонија. За оваа цел регистрираните трговци на ниво на продажно место потребно е да поседуваат GPRS/3G/4G уред. Од страна на мобилните оператори за потребите на проектот ќе се издаваат SIM картички кои ќе припаѓаат на посебен APN преку кој корисниците (регистрираните трговци) ќе имаат пристап до Царинска управа.

VII. Завршни одредби

7. Ова Корисничко упатство влегува во сила на денот на донесувањето и истото ќе биде објавено на интранет и интернет страната на Царинската управа.
8. Со влегување на ова Упатство во сила, престанува да важи Корисничкото упатство за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материи за обележување, бр. 01 - 073260/13 - 0001 од 27.12.2013 год.



Директор
Наташа Радеска Крстевска

Бр. 01 - 073260/13 - 0002

Скопје, 18. 12. 2014 година

Изработил: Владимир Џиџалески *ВД*

Одобрил: Зоран Блажевски *ЗБ*

Согласен: Драган Јолевски *ДЈ*



Корисничко упатство за размена на податоци помеѓу Царинската управа и регистрираните трговци преку веб сервис во рамки на Системот за електронско следење на трговијата со минерални масла кои содржат материји за обележување

01.30.00.KY.010.02

Корисничкото упатство го подготви: Сектор за информатички и комуникациски технологии

Приматели: Директор,
Заменик директор,
Советници на директорот,
Помошници директори на сектори,
Началници на независни одделенија
Управници на царинарници

Примерок доставен за: Интерна употреба

Оригиналот се чува во: Сектор за управување со човечки ресурси
Сектор за информатички и комуникациски технологии
Архива