## НАСОКИ ЗА МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧКИ ПОБАРУВАЊА КОИ Е ПОТРЕБНО ДА СЕ ОВОЗМОЖАТ ЗА УСПЕШНО ПОДНЕСУВАЊЕ НА ЕЛЕКТРОНСКИ ПОРАКИ ВО НКТС

За дигитално потпишување во НКТС, сертификат мора да поседува секое лице кое ќе работи со поднесување на транзитни декларации. Може да се користат истите сертификати кои се користат и за потпишување во EXIM системот.

- Да имаат стабилна Интернет врска
- Да поседуваат валидна е-маил адреса
- Да имаат оперативен систем Windows XP или понова верзија
- Да поседуваат дигитален сертификат (може да се користи истиот како и за EXIM )
- Да бидат регистрирани во системот
- Да имаат верзија JAVA 1.7
- Да имаат инсталирано Internet explorer верзии IE07, IE08, IE09

За успешно испраќање на електронски пораки кон НКТС системот потребно е да се овозможат следните подесувања

## Регистрирање на нови корисници

Откако ќе ја добиете електронската порака со која ве известуваме дека вашето барање за пристап кон НКТС е одобрено, потребно е ги регистрирате корисниците кои ќе поднесуваат декларации (испраќаат електронски пораки). За ова да овозможи потребно е да се експортира јавниот клуч на сертификатот од интернет пребарувачот:

• Ce отвора Internet Explorer пребарувачот и се избира Tools->Internet Options->Content->Certificates, при што се отвора екранот прикажан на сликата.

ternet Options 2 🔀		
General Security Privacy Content Connections Programs Advanced	search	<u>۵۰۹</u> ۵۰۹
Family Safety	Certificates	
be viewed.	Intended purpose:	
Certificates Use certificates for encrypted connections and identification.	Personal Other People Intermediate Certification Authorities Trusted Root Certification	
Cast CC state Cast Brates Diblebars	Issued To Issued By Expiratio Friendly Name	
AutoComplete	Antonio Nedelkov Makedonski Telekom CA 09.01.2015 «None> Jime Prezime KIBS Qualified Certific 11.10.2014 «None>	
AutoComplete stores previous entries Settings	Misrete Demiri-Edpi Makedonski Telekom CA 08.01.2015 botka сдинца Контакт (Мапа на сајт     me Yprezme KIBS Qualified Certific 02.11.2014 «None»	т
for you. Feeds and Web Sikes	MK   EN   SQ	
Feeds and Web Slices provide updated Settings content from websites that can be read in Internet Explorer and other programs.	ISO 9001:2008 CERTIFICATE	]
	Import Export Remove Advanced HOBMHM	_
	Certificate intended purposes	
	Client Authentication, Secure Email, Smart Card Logon BOOPS A INDOTINE HAPKOTOPOBILIATA	
OK Cancel Apply	Learn more about catificates Close	
Поштенски пратки	повеќе Донесема уредвата за	
Обрасци	дополнување на	
Борба против корупција Комвизии пријави	24.02.2014 ЗАПЛЕНЕТИ ДЕВИЗИ, ЛЕКОВИ, ЦИГАРИ, БИЖУТЕРИЈА,ФАЛСИФИКАТИ, ТЕХНИЧКА СТОКА, ОСЛЕЖИВАНИ ЗА ВОЗДУХ	
Решенија и судски пресуди	Во текот на иниатата недела и викендот, царинските службеници споенція окранити в концинати стока, при што привоечено	
Јавни набавки	се задожани девизи, лекови, цигари, текстилни производи, бикутерија, цебни ножеви, фалсификати, делови од нетални	
Продажба на стока	скелиња, изерка и освежувачи за воздух.	
0 0 6 0 0 0		EN 🔺 🗊 🛱 11:51 27.02.201

- Овде се избира сертификатот со кој ќе се потпишуваат податоците. Потоа се избира опцијата Export...
- Се појавува wizard за експортирање на јавниот клуч, овде треба да се изберат опциите кои се прикажани на сликите подолу:

Certificate Export Wizard	×	Certificate Export Wizard
Ş	Welcome to the Certificate Export Wizard This ward helps you copy certificates, certificate trust istore to your dale. A certificate, which is issued by a certification authority, is a confirmation of your identity and contains information used to protect data or to establish secure network cometCore. A certificate set to be system area where certificates are kept.	Export Private Key You can choose to export the private key with the certificate. Private keys are password protected. If you want to export the private key with the certificate, you must type a password on a later page. Do you want to export the private key with the certificate? Yes, export the private key No, do not export the private key
	< Bad: Next > Cancel	Learn more about <u>exporting private keys</u> <back< td="">         Next &gt;         Cancel</back<>
Certificate Export Wizard		Certificate Export Wizard
Export File Format Certificates can be ex	xported in a variety of file formats.	File to Export Specify the name of the file you want to export
Select the format you	J want to use: binary X.509 (.CER)	File name: ImeNaSert Browse
Base-64 encod	ded X.509 (.CER)	
Cryptographic	Message Syntax Standard - PKCS #7 Certificates (.P7B)	
Indude all     Decessoral Infere	certificates in the certification path if possible	
Indude all	certificates in the certification path if possible	
Delete the	private key if the export is successful	
Export all e	extended properties	
Microsoft Seria	alized Certificate Store (.SST)	
Learn more about certifica	ate file formats	
	< Back Next > Cancel	< Back Next > Cancel

• На крај по избирање на опцијата Finish, јавниот клуч односно ".cer" документот се зачувува на локалниот Desktop. Тој документ се прикачува

во делот на овластувања во НКТС системот(корисничко упатство за НКТСекономски оператори, Модул за овластувања).

## Локални подесувања и услови кои треба да се исполнат за успешно потпишување на електронските пораки

За успешно потпишување на електронските пораки потребно е на вашите компјутери да ги прилагодите следните прилагодувања

• Безбедност подесена на Java да е Medium (прикажано на слика подолу)

🛃 Java Control Panel	×
General Update Java Security	Advanced
Enable Java content in the brow	vser
Security Level	
<u></u>	- Very High
	- High (minimum recommended)
	- Medium
Least secure setting - All Java app	dications will be allowed to run after presenting a security prompt.
Exception Site List	
Applications launched from the security prompts.	sites listed below will be allowed to run after the appropriate
Click Edit Site List to add items to this list.	Edit Site List
	Restore Security Prompts Manage Certificates
	OK Cancel Apply

- Bo "Internet Explorer" пребарувачот треба да се внесе линкот на НКТС системот во "Trusted sites", тоа се прави на следниот начин:
  - о Се избира Tools->Internet Options->Security, при што се отвора екранот прикажан на сликата подолу.



• Овде се избира опцијата "Sites", со што се отвора екранот прикажан на сликата подолу

Trusted sites	×
You can add and remove websites from this zor this zone will use the zone's security settings.	ne. All websites in
Add this website to the zone:	
http://ncts-traders.customs.gov.mk	Add
Websites:	
https://ca.telekom.com	Remove
Require server verification (https:) for all sites in this	zone
	Close

 На овој екран во полето "Add this website to the zone" се внесува следниот текст "http://ncts-traders.customs.gov.mk" и се избира опцијата "Add", како што е прикажано на сликата подолу

You can add and remove websites from t this zone will use the zone's security sett	his zone. All websites ings.
Add this website to the zone:	Add
Websites:	
http://ncts-traders.customs.gov.mk https://ca.telekom.com	Remove
Require server verification (https:) for all sites	in this zone
	Close

- Подесувањето на дигиталниот сертификат за "Friendly name" се прави на следниот начин:
  - Од интернет пребарувачот се избира Tools->Internet Options >Content->Certificates, и дадениот сертификат. Потоа се избира опцијата View, при што се отвора екранот прикажан на следната слика

rtificate	
General	Details Certification Path
	Certificate Information
This	<pre>certificate is intended for the following purpose(s):     1.3.6.1.4.1.18560.1.1.1.0.1.0     All application policies</pre>
*Re	fer to the certification authority's statement for details.  Issued to: Misrete Demiri-Edipi
	Issued by: Makedonski Telekom CA
9	Valid from 08. 01. 2014 to 08. 01. 2015 You have a private key that corresponds to this certificate.
, Learn m	Issuer Statement

 Од овде се избира табот Details, а потоа се избира опцијата "Edit Properties" прикажана на следната слика

Field	Value			
Version Serial number	V3 4b b4 01 86			
Signature algorithm	sha IRSA			
Signature hash algorithm	sha1 Makedonski Telekom CA. Make			
Valid from	среда, 08 јануари 2014 11:2 четврток, 08 јануари 2015 1 Misrete Demiri-Erlini 1021643			
Valid to				
Subject				

 Со избирањето на оваа опција се отвора екранот прикажан на следната слика. Овде во полето "friendly name", се внесува текст кој подоцна ќе се користи при потпишување на НКТС документи.

General	Cross-Certi	ficates OCS	P Extende	ed Validation	1	
Friendh	name:	botka				
Descrip	tion:					
Certif	icate purpos	es				
• Er	able all purp	oses for this	certificate			
O Di	sable all purp	oses for this	certificate			
O Fr	able only the	following pu	moses			
	<ul> <li>✓ Server</li> <li>✓ Client A</li> <li>✓ Code Si</li> <li>✓ Secure</li> <li>✓ Time St</li> </ul>	Authentication authentication igning Email amping	n 1			
	✓ Microso	ft Trust List S	Signing			
	Microso	ft Time Stam	ping			-
	•					P
				A	dd Purpo	ose
Learn m	ore about <u>ce</u>	rtificate prop	erties			

о Се избира опцијата "Apply", а потоа ОК на сите отворени прозори.