



Практическо ръководство за конфигуриране на удостоверение за електронен подпис с Mozilla Firefox и Windows базирани операционни системи

РЪКОВОДСТВО НА ПОТРЕБИТЕЛЯ – версия 4.0

Това ръководство е предназначено за потребители, притежаващи смарт карти, предоставени от Информационно обслужване АД, с индексен номер CHxxx-xxxx или StampITxxx:

Съдържание:

- 1. Инсталиране на модул за управление на смарт карта защитено устройство/security device/
- 2. Инсталиране на базови и оперативни сертификати

1. Инсталиране на модул за управление на смарт карта

Инсталиране на модул за управление на смарт картата/защитено устройство/ се извършва при предварително инсталиран автоматичен инсталатор, който следва да се изтегли и стартира от <u>www.stampit.org</u> в секция софтуер. След успешно инсталиран софтуер за управление на смарт карти, следва да конфигурирате Mozilla Firefox за работа със сертификати.

Актуалната версия на браузера към момента на създаване на ръководството е Firefox Browser 71.0

Ctapтиpaйte Mozilla Firefox и изберете последователно Tools > Options > Privacy & Security > и натиснете бутона <Security Devices...> /фиг. 1.1/.



фиг. 1.1

За да добавите ново защитено устройство, от появилия се прозорец натиснете бутона <Load> /фиг. 1.2/

	Devic	e Manager	
Security Modules and Devices	Details	Value	Log In
VSS Internal PKCS #11 Module			
Generic Crypto Services			Log Out
Software Security Device			Change Password
 Builtin Roots Module 			
NSS Builtin Objects			Load
			Unload
			Enable FIPS
			OK



по желание можете да зададете име на защитеното устройство в полето <Module Name> и с помощта на бутона <Browse> посочете пътя до библиотеката за управление на смарт картата cmP11.dll или cmP1164.dll, която се намира C:\Windows\System32 /фиг. 1.3/

Documents	cmintegrator.dll	12.4.2018 г. 2:34
👆 Downloads	🚳 cmKSP.dll	3.9.2017 г. 12:29
h Music	🚳 cmlua.dll	12.4.2018 г. 2:34
Pictures	👫 cmmon32.exe	12.4.2018 г. 2:34
Videos	🔄 cmP1164.dll	3.9.2017 r. 15:53
Videos	🕙 cmpbk32.dll	12.4.2018 г. 2:34
Local Disk (C:)	scmstp.exe	12.4.2018 г. 2:34

фиг. 1.3

> Ако инсталацията е преминала успешно, следва да се появи екран, подобен на този от фиг. 1.4

	Devi	ice Manager	
Security Modules and Devices	Details	Value	Log I <u>n</u>
✓ NSS Internal PKCS #11 Module	Module	stampit	Lan Ort
Generic Crypto Services	Path	C:\Windows\System32\cmP1164.dll	Log <u>O</u> ut
Software Security Device			Change <u>P</u> assword
✓ stampit	1		Load
ACS CCID USB Reader 0			_
Dell Smart Card Reader Keyboard 0			<u>U</u> nload
✓ Builtin Roots Module			Enable <u>F</u> IPS
NSS Builtin Objects			



- Натиснете бутона <ОК>, за да затворите прозореца.

2. Инсталиране на публичните удостоверения/сертификати/ на StampIT

Посетете официалната страница на StampIT – <u>www.stampit.org</u> и изберете секция публичен регистър. Последователно импортирайте Базово и оперативно удостоверение на StampIT – StampIT Global Root CA и StampIT Global Qualified CA, като кликнете върху тях и следвате стъпките, посочени на **фиг. 2.1** и **фиг. 2.2**:



фиг. 2.1



фиг. 2.2

Потвърдете с <OK> за да завършите конфигурирането. Вашият Firefox е готов за работа.

!!!Забележка: Не използвайте бутона <Delete> при преглед <View Certificates>. Това ще доведе до изтриване на вашия сертификат и частен ключ от смарт картата и не може да бъде възстановен.

0		Certificate M	anager		
]	Your Certificates	People	Servers	Authorities	
o					
You have	e certificates from thes	e organizations th	Serial Number	Expires On	F
	nation Services	Sunty Device	oena Namber	Expires on	1.
Elin	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80	1D:65:06:F8:38	:67: June 18, 2021	
Elin	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80	1D:65:06:F8:38	:67: June 18, 2021	
	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80	1D:65:06:F8:38	:67: June 18, 2021	
	n Todorov Kolev Stan	ıpIT-000047E80	1D:65:06:F8:38	:67: June 18, 2021	
r Elin	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80	1D:65:06:F8:38	:67: June 18, 2021	
	n Todorov Kolev Stan	ıplT-000047E80	1D:65:06:F8:38	:67: June 18, 2021	
r Elin	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80	 1D:65:06:F8:38 е използвайте 6 	:67: June 18, 2021 Эутона Delete!!!	
r Elin	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80 H	1D:65:06:F8:38	:67: June 18, 2021 Бутона Delete!!!	
	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80 H	 1D:65:06:F8:38 е използвайте б 	:67: June 18, 2021 Бутона Delete!!!	
Elin	n Todorov Kolev Stan	npIT-000047E80 H Backup All	1D:65:06:F8:38 е използвайте б Import De	:67: June 18, 2021 Бутона Delete!!! lete	
il View	n Todorov Kolev Stan	nplT-000047E80 H Backup All	е използвайте б Import De	:67: June 18, 2021 Бутона Delete!!! lete	ОК

За допълнителни въпроси:

Тел: +359 2 9656229, +359 2 9656290

support@mail.stampit.org