SCHIMBAREA CERTIFICATELOR SSL EMISE DE CNEE

Conținut

Conținut1
GOOGLE CHROME
Dezinstalare certificate vechi
Instalare certificate noi4
Testare certificat9
OZILLA FIREFOX
Dezinstalare certificate vechi
Instalare certificate noi15
Testare certificat
OINTERNET EXPLORER



Dezinstalare certificate vechi



Dați clic pe opțiuni, selectați "settings"

🗘 Settings - Sear	rch results X	Person 1		×
← → G	Chrome chrome://settings/search#certif		☆	:
Chrome	Search results	tif	×	
Extensions	HTTPS/SSL			
Settings 2	Manage certificates			
About				

Pe ecranul cu setări introduceți cuvântul "certif" în căsuța de căutare și apăsați pe butonul "Manage certificates"

ersonal	Other Peo	ole Inte	rmediate Certification Autho	vrities	Truster	d Poot Certif	ication 1
	ouler reo		initediate Certification Addit	lines	nuste		
Issued	То		Issued By	Expira	atio	Friendly Na	me
🔄 dier	nt1		BAC CA	19.05	.2024	Imported C	ertific
🔄 dier	nt1		Romanian Ministry fo	16.11	.2024	<none></none>	
🔄 dier	nt1		Romanian Ministry fo	19.01	.2025	<none></none>	
🔄 dier	nt1		Romanian Ministry fo	30.05	.2025	Imported C	ertific
🔄 dier	nt1		Romanian Ministry fo	31.05	.2024	Imported C	ertific
CV_	ISJ		CNEE Root CA 2011	20.02	.2020	<none></none>	
🔄 szila	ard.balazsi	eduma	Communications Server	01.09	.2015	<none></none>	
			/				
Import.	<u>E</u> x	port	Remove		2		<u>A</u> dvance
Import.	Ex	port	Remove		2		<u>A</u> dvanced
Import. Certificat	<u>E</u> xi e intended p	port	<u>R</u> emove		2		<u>A</u> dvance
Import. Certificat	Ex e intended p thentication,	port ourposes , Secure I	Remove		2		<u>A</u> dvance

Selectați certificatul vechi (are numele de CV_XX unde XX este un număr și e emis de CNEE) și apăsați pe butonul "Remove".



După confirmare, certificatul este șters și nu mai apare în listă.

Instalare certificate noi



Deschideți CD-ul preluat de la ISJ, navigați în mapa cu numele școlii. Dați dublu clic pe fișierul cu numele CV_XX**.pass** care conține parola.

How do you wan	t to open this file?				
Look for an ap	p in the Store				
More apps					
Always use this app to open .pass files					
	OK				

Dați clic pe "More apps".

How	do you war	nt to open this file?	
e	Internet Explo	rer	^
4	IrfanView 64-I	pit	
4	Notepad		
Ш	Notepad++ : editor	a free (GNU) source code	
0	Opera Interne	t Browser	
ø	Paint		
	Total Comma	nder	~
✓ Al	ways use this a	pp to open .pass files	
		ОК	

Căutați în listă "Notepad" și apăsați pe "OK"

///	CV_ISJ.	pass - Not	epad		-	×	(
<u>F</u> ile	<u>E</u> dit	F <u>o</u> rmat	<u>V</u> iew	<u>H</u> elp			
123	4xyzı	N					>
							\sim
<						>	

Se va deschide o fereastră cu parola certificatului.

/ CV	_ISJ.	pass - Notepad 🛛 — 🗖		×
File E	dit	Format View Help		
1234×		Undo		1°
•		Cut		
		Сору		
		Paste		×
<		Delete		
		Select All		
		Right to left Reading order		
		Show Unicode control characters		
		Insert Unicode control character	>	
		Open IME		
		Reconversion		

Este indicat să selectați și să copiați parola ca să fie mai ușor accesibilă.



Deschideți CD-ul și dați dublu clic pe fișierul CV_XX.p12

	×
Certificate Import Wizard	
Welcome to the Certificate Import Wizard	
This wizard helps you copy certificates, certificate trust lists, and certificate revocation lists from your disk to a certificate store.	
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 connections. A certificate store is the system area where certificates are kept.	
Store Location	
To continue, click Next.	
<u>N</u> ext Cance	:

Dați pe next

	×
🔶 😓 Certificate Import Wizard	
File to Import	
Specify the file you want to import.	
<u>Fi</u> le name:	
NSPECTORATUL_SCOLAR_AL_JUDETULUI_COVASNA\CV_ISJ.p12 Browse	
Note: More than one certificate can be stored in a single file in the following formats:	
Personal Information Exchange- PKCS #12 (.PFX,.P12)	
Cryptographic Message Syntax Standard- PKCS #7 Certificates (.P7B)	
Microsoft Serialized Certificate Store (.SST)	
<u>N</u> ext Can	cel

Dați pe next

← 与 Certificate Import Wizard	×
Private key protection To maintain security, the private key was protected with a password.	
Type the password for the private key.	
Password:	
Import options: Enable strong private key protection. You will be prompted every time the private key is used by an application if you enable this option. Mark this key as exportable. This will allow you to back up or transport your keys at a later time.	
☑ Indude <u>a</u> ll extended properties.	
<u>N</u> ext Can	cel

Introduceți parola și apăsați pe next (dacă ați folosit copy-paste și vă dă eroare de parolă, ștergeți ultimul caracter. Parola are 8 caractere așadar în câmpul de parolă trebuie să apară 8 buline, alternativ introduceți parola cu mâna)

Testare certificat

O New Tab	×			Person 1]	×
$\leftarrow \rightarrow \times$ 0	https://transfer.rocnee.eu						☆	:
Apps For q	Select a certificate				×			
	Select a certificate to authentic							
	Subject	Issuer	Serial			agini		
	CV_ISJ	CNEE Root CA 2011	34BD					
	Cartificate information		OK	Cancel				
			OK	Cancer				
					1	J		
	Căutați pe Google sau	introduceți adresa URL		Ļ				
	O Welcome to Google C	Chrome Web Store						
	\$ here we we we we we	Proster P- V-A						
Processing request								-

Navigați la adresa <u>https://transfer.rocnee.eu</u>

Va fi oferit o listă cu certificate unde ar trebui să apară doar un singur certificat. Dați "OK"



Din cauza ca CNEE folosește un algoritm vechi cu securitate compromisă (SHA1) pentru certificatul lor de pe server vă apare o avertizare. Apăsați pe "ADVANCED"



Apăsați pe "Proceed to transfer.rocnee.eu(unsafe)"

			Person 1		×
) https://transfer.rocnee.eu ×					
\leftarrow \rightarrow \times \blacktriangle Not secure	bttps://transfer.rocnee.eu			☆	:
	Authentication Required https://transfer.rocnee.eu requires a username and password. User Name: Password: Log In	Cancel			

Dacă site-ul vă cere o parolă atunci certificatul funcționează cum trebuie.



Dezinstalare certificate vechi

G Google	https://www.goog	× + gle.ro/?gws_rd=c	r,ssl&ei=9-zhWLvaJoOssAHwl	DZ C Q Search		☆ 1	Ŧâ	>
					X Cut	🖣 Сору	🗋 🖸 Par	ste
					-	100%	+	
					New Window	New Private Window	Save Pr) age
			C	- e 1	Print	History	ل Full Scr	▶ reen
			Go	OGIE		Options Oper	Add-o	• >ns
					Developer	Synced Tabs		
			Google Search	I'm Feeling Lucky	deimios66	5@gmail.com		0
			Google.ro offered in: F	Română magyar Deutso	+ Customize		0	C
	_				Drivery	o		

Apăsați pe Setări după care selectați "Options"

G	Google	× 🗱 Options × +			-		×
•	Firefox about:pre	erences#advanced C ⁴	Q Search	☆ [â,	∔ í	≡ 1
.0.	General	Advanced				?	^
٩	Search	General Data Choices Network U	pdate Certificates	ᠰ	2		
	Content						
A	Applications	Requests					
∞	Privacy	When a server requests my personal certificate:					
	Security	Ask me every time					
Ċ	Sync						
٤	Advanced	Query OCSP responder servers to confirm the cu	rrent validity of certificates				
		View <u>C</u> ertificate					
							~

Selectați "Advanced" după care "Certificates" și apăsați pe butonul "View Certificates"

nya (c) G. Autoro (c) anto association succession				
G Google	× 🏟 Options	< +	-	
Firefox about:prefere	nces#advanced	C Q Search	☆ 自 ♣	â i
	Certif	ïcate Manager		
Your Certificates	People <mark>1</mark> Servers Authorities these organizations that identify you:	Others		
Certificate Name	Security Device	Serial Number	Expires On	Ę
CNEE				
cv_isj 🔪 🔁 2	Software Security Device	1D:02	luni, 22 mai 2017	
Romanian Ministry fo Educat	ion			
client1	Software Security Device	02	vineri, 30 mai 2025	
clientl	Software Security Device	02	vineri, 31 mai 2024	
client1	Software Security Device	02	duminică, 19 mai 2024	
<u>V</u> iew <u>B</u> ackup	Bac <u>k</u> up All I <u>m</u> port Dele	ete 3		
				OK

Selectați "Your certificates", dați clic pe certificatul dorit (are numele de CV_XX) și apăsați butonul "Delete"

Delete your Certificates	×
Are you sure you want to delete these certificates?	
CV_ISJ	
If you delete one of your own certificates, you can no longer use it to ide yourself.	ntify
OK Can	cel

Confirmați cu "OK"

Instalare certificate noi



Deschideți CD-ul preluat de la ISJ, navigați în mapa cu numele școlii. Dați dublu clic pe fișierul cu numele CV_XX**.pass** care conține parola.



Dați clic pe "More apps".

How do you want to open this file?							
e	Internet Explo	rer	^				
4	IrfanView 64-I	pit					
4	Notepad						
Ш	Notepad++ : editor	a free (GNU) source code					
0	Opera Interne	t Browser					
ø	Paint						
	Total Comma	nder	~				
Always use this app to open .pass files							
		ОК					

Căutați în listă "Notepad" și apăsați pe "OK"

//// CV_ISJ.pass - Notepad					—		×	(
<u>F</u> ile	<u>E</u> dit	F <u>o</u> rmat	<u>V</u> iew	<u>H</u> elp				
1234xyzw ^								
								\vee
<							>	:

Se va deschide o fereastră cu parola certificatului.

/iii cv	_ISJ.	pass - Notepad 🛛 🗖 🗆		×
File E	dit	Format View Help		
1234x	×	Undo		1^{1}
•		Cut		
		Сору		
		Paste		\sim
<	-	Delete		
		Select All		
		Right to left Reading order		
		Show Unicode control characters		
		Insert Unicode control character	>	
		Open IME		
		Reconversion		

Este indicat să selectați și să copiați parola ca să fie mai ușor accesibilă.

Deschideți Firefox.

ps://www.google.	ro/?gws_rd=cr,ssl	&ei=9-zhWLvaJoOssAHw0	e C Search	X Cut	ਸ਼ ⊒∎	Paste
					100%	+
					00	
				New Window	New Private Window	Save Page
					0	₩
		C		Print	History	Full Screen
		GO	Ogie		Ö	đe.
					Options	Add-ons
				ş	Open	options
				Developer	Synced Tabs	
		Google Search	I'm Feeling Lucky	deimios666	i@gmail.com	
		Google Search Google.ro offered in: Ro	I'm Feeling Lucky	deimios666	@gmail.com	0
		Google Search Google.ro offered in: Ro	l'm Feeling Lucky omână magyar Deutse	deimios666	5@gmail.com	0

Apăsați pe Setări după care selectați "Options"



Selectați "Advanced" după care "Certificates" și apăsați pe butonul "View Certificates"

Your Certificates	eople Servers	Authorities	Others			
ou have certificates from t	nese organizations t	hat identify you:				
Certificate Name	Security [Device	Serial Number	Expires On	đ	
Romanian Ministry fo Education	on					
client1	client1 Software Security Device			vineri, 30 mai 2025		
client1	Software Sec	urity Device	02	vineri, 31 mai 2024	24	
client1	Software Sec	urity Device	02	duminică, 19 mai 2024		

Apăsați pe "Import"

🥹 Certificate File to Import	:	×
← → ~ ↑ 📙 « DV	/D > INSPECTORATUL_S ∨ Ō	Search INSPECTORATUL_SCO 🔎
Organize 🔻		::: 🕶 🔟 😮
💪 OneDrive	Name	Date modified Type
💻 This PC	\sim Files Currently on the Disc (1) —	
Desktop	─ CV_ISJ.p12	20.02.2017 11:39 Personal In
🔮 Documents		
🔶 Downloads		
👌 Music		
Pictures		
📲 Videos		
🏪 Local Disk (C:)		
DATA (D:)		
💿 DVD RW Drive (E		
🛖 public (\\isj-don		
🛖 Deimios (\\isj-do		
🕳 DATA (D:) 🗸 🗸	<	>
File <u>n</u>	ame: CV_ISJ.p12 ~	PKCS12 Files (*.p12;*.pfx) V
		Open Cancel

Căutați certificatul pe CD și apăsați Open.

Password	l Required	×
?	Please enter the password that was used to encrypt this certificate backup	p:
	••••••	
	OK Cancel	

Introduceți parola în căsuță. Parola are 8 caractere. Dacă după copiere aveți 9 caractere, ștergeți ultimul sau scrieți parola cu mâna.

Alert	×	<
	Successfully restored your security certificate(s) and private key(s).	
	ОК	

Testare certificat

Connecting	× +		
+ i https://transfer.rc	ocnee.eu		

transfer.rocnee.eu:443	
Organization: "MEN"	
ssued Under: "CNEE"	
Choose a certificate to present as identification:	
Imported Certificate [34:BD]	~ [
Details of selected certificate:	
Issued to: CN=CV_ISJ,OU=INSPECTORATUL SCOLAR AL JUDETULUI COVASNA,L="SFANTU GHEORGHE",ST=Covasna,C=RO Serial number: 34:BD	
Valid from luni, 20 februarie 2017 11:39:09 to joi, 20 febru 11:39:09	Jarie 2020
Key Usages: Signing, Non-repudiation, Key Encipherment	t,Data 🗸
Remember this decision	

Navigați la https://transfer.rocnee.eu

Pe ecranul de selecție certificat verificați că alegeți certificatul corect (cel cu valabilitate până 2020).

Authentication Required			
?	https://transfer.rocnee.eu is requesting your username and password. The site says: "Parola Zilei (utilizator: download)"		
User Name:	download		
Password:	••••••		
	OK Cancel		

Dacă site-ul vă cere parola atunci ați reușit.



Internet Explorer nu este suportat. Folosiți Chrome sau Firefox.