

Ghid pentru Obținerea Certificatelor Intermediare Trans Sped

Cod: Cert\_Inter Versiune: 1.0 Clasificare: Public

Pag. 1 din 11

# Ghid pentru Obținerea Certificatelor Intermediare Trans Sped





## Cuprins

1.	SCO	P	3
2.	OBIE	CTIV	3
3.	AUD	IENŢĂ	3
4.	DESC	CRIEREA PROCESULUI	3
4.1	DESC	CĂRCARE DIRECTĂ	4
	4.1.1	Certificate Cloud	4
4	4.1.2	Certificate Token	4
4.2	DESC	CĂRCARE PRIN PLATFORMA	5
	4.2.1	Accesarea platformei	5
	4.2.2	Găsirea certificatului intermediar	5
	4.2.3	Salvarea certificatului	6
	4.2.4	Deschiderea certificatului	7
4	4.2.5	Exportarea certificatului	
5.	SUP	ORT	11



## 1. SCOP

Acest ghid are ca scop să furnizeze instrucțiuni clare pentru obținerea certificatelor intermediare emise de Trans Sped. Aceste certificate sunt necesare pentru înrolarea pe platforme instituționale sau pentru alte procese care implică utilizarea certificatelor digitale.

## 2. OBIECTIV

Ghidul își propune să faciliteze accesul rapid și corect al utilizatorilor la certificatele intermediare, să asigure respectarea standardelor de securitate și să reducă eventualele erori. Totodată, urmărește să simplifice procesul prin pași clari și linkuri accesibile.

## 3. AUDIENȚĂ

Acest document se adresează persoanelor fizice și juridice care dețin certificate digitale emise de Trans Sped. Este destinat utilizatorilor care trebuie să înroleze aceste certificate pe platformele instituționale sau care au nevoie de ele pentru activități precum operațiuni vamale, semnături digitale sau alte servicii digitale.

#### 4. DESCRIEREA PROCESULUI

Ghidul detaliază două metode pentru obținerea certificatelor intermediare:

- 1. **Descărcare directă pe baza datei de emitere a certificatului personal**, folosind linkuri predefinite.
- 2. **Căutare și descărcare prin platforma online Trans Sped**, cu posibilitatea de personalizare a formatului certificatului exportat.

Instrucțiunile includ atât informații pentru utilizatorii de certificate în cloud, cât și pentru cei care utilizează certificate pe token. Procesul este ilustrat pas cu pas pentru o utilizare intuitivă.



## 4.1 Descărcare directă

Dacă știți data emiterii certificatului dvs., puteți descărca direct certificatul intermediar corespunzător, utilizând linkurile disponibile.

#### 4.1.1 Certificate Cloud

• Pentru certificatele emise după 4 martie 2024 (inclusiv):

Intermediate Mobile G3

• Pentru certificatele emise până la 1 martie 2024 (inclusiv):

Intermediate Mobile G2

#### 4.1.2 Certificate Token

• Pentru certificatele emise după 20 noiembrie 2023 (inclusiv):

Intermediate Token G3

• Pentru certificatele emise până la 17 noiembrie 2023 (inclusiv):

Intermediate Token G2



## 4.2 Descărcare prin platforma

Dacă nu știți data exactă a emiterii certificatului, folosiți platforma <u>Trans Sped</u> pentru căutarea certificatului.

#### Trans Sped – Cautare certificat

#### 4.2.1 Accesarea platformei

- 1. Accesați platforma online.
- 2. Introduceți:
  - Adresa de e-mail asociată certificatului digital.
  - Starea certificatului.
  - Codul CAPTCHA afișat.
- 3. Apăsați butonul Caută.



#### 4.2.2 Găsirea certificatului intermediar

- 1. Derulați pagina pentru a vedea rezultatele căutării.
- 2. Identificați certificatul emis de Trans Sped QCA corespunzător.



	Cautare Cer	tificat	
Text	adresa.e-mail@pr	ovider.com	
Cauta dupa	E-mail	O Nume	(DN)
Stare CC	⊛ valid © R	evocat © Expira	t 💮 Toate
CAPTCHA	Introduceti in casut	a codul din imagine	a alaturata!
	_	0.0	00
	-		00
			Cauta
	-		
	Rezultate ca	utare	
Legenda			
ecertificat vali	d 🗙-certificat revoci	at 💮 =certifica	t expirat
			Contract of the local division of the local
Observatii:	and the second start start the second start	the second se	
Observatil: 1. Pentru a descarca acestula 2. In lista de remitiate	un certificat dati click pe lo	onita sau pe datele o	le identificare ale
Observatil: 1. Pentru a descarca acestula. 2. In lista de rezultate criterille de cautare.	un certificat dati click pe io sunt afisate doar cele mai r	onita sau pe datele o recente 20 de certifica	le identificare ale le ce indeplinesc
Observatii: 1. Pentru a descarca acestuia. 2. In issta de rezultate criterile de cautare. Prenume I 2019.02.26 39740840	un certificat dati click pe lo sunt afisate doar cele mai r Nume, adresa.e-mail@ 16:06:20, Data expir 53293868; Descarca: PE	provider.com, are: 2020.02.26 M, DER, PKCS7	te dentificare ale ne ce indeplinesc Data emitere 16:06:20, SN

#### 4.2.3 Salvarea certificatului

- 1. Alegeți formatul dorit (Descarca: PEM, DER, PKCS7)
  - **PEM** este echivalent .cer.

Descarca: PEM, DER, PKCS7

- 2. Faceți click stanga pe tipul de format dorit pentru a salva fișierul.
- 3. Selectați locatia dorita pentru a salva certificatul pe calculator.

C Save As						×
	> Thi	s PC > Desktop	~ O	Search Desktop		P,
Organise - New	v folde	r			<b>.</b> .	0
	^	Name	Date modified	Type	Size	
3D Objects		Inis PC - Shortcut	20/11/2018 09:19	Shortcut	11	68
Desktop						
Documents						
a Downloads						
Music						
E Pictures						
Videos						
🙂 Local Disk (C)						
Jecal Disk (D)	-	¢				
File name:	Prenu	mele_Numele_2019-02-26_397408-	4053293868.cer			
Save as type:	Securi	ty Certificate (*.cer)				v
A Hide Folders				Save	Cancel	



#### 4.2.4 Deschiderea certificatului

- 1. Accesați locația unde a fost salvat fișierul descărcat.
- 2. Apăsați dublu click pe fișier pentru a deschide certificatul și apăsați Open în fereastra deschisă.



3. Navigați în tab-ul Certification Path din fereastra deschisă.

Certifica	ste Information
This certification as	e cannot be verified up to a trusted uthority.
Issued to	: Prenume Nume
Issued by	<ul> <li>mana speci QCA G3</li> </ul>
Valid from	2/5/2024 to 2/4/2027

Trans Snad	Ghid pentru Obținerea Certificatelor Intermediare	Trans Sped
	Cod: Cert_Inter	
Your Trusted Service Provider	Versiune: 1.0	Pag. <b>8</b> din <b>11</b>
	Clasificare: Public	

4. Selectați al doilea element (de ex., **Trans Sped QCA**) și apăsați **dublu click pe el**.

General Details Certification Path	
Certification path	
Trans Sped Root CA G3	Deschideti-l cu dublu click
	Vew Certificate
	View Certificate
Certificate status:	View Certificate
Certificate status: This certificate is OK.	View Certificate

## 4.2.5 Exportarea certificatului

1. În fereastra deschisă a certificatului, navigați la tab-ul Details.



Trans Snod	Ghid pentru Obținerea Certificatelor Intermediare	Trans Sped
	Cod: Cert_Inter	
Your Trusted Service Provider	Versiune: 1.0	Pag. <b>9</b> din <b>11</b>
	Clasificare: Public	

2. Apăsați pe butonul Copy to File... pentru a deschide Wizard-ul de export.

Show: <al></al>	~	← 🐺 Certificate Export Wizard
Field Version Serial number Signature algorithm Signature hash algorithm Issuer Valid from Valid from Valid to Subject	Value V3 2b97d9cb1119f5dc76e65e621 sha256R5A sha256 Trans Sped Root CA G3, Trans Monday, May 22, 2023 4:16:2 Tuesday, May 25, 2038 4:16: Trans Sped (OCA G3, Trans Sp.	Welcome to the Certificate Export Wizard This wizard helps you copy certificates, certificate trust lists and certificate revocation lists from a certificate store to your disk. A certificate, which is issued by a certification authority, is a confermation 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.
	Edit Properties Copy to File	To continue, dick Next.

3. Selectați formatul "DER encoded binary X.509 (.CER)" și apăsați Next.



Trans Sped	Ghid pentru Obținerea Certificatelor Intermediare	Trans Sped
	Cod: Cert_Inter	
Your Trusted Service Provider	Versiune: 1.0	Pag. <b>10</b> din <b>11</b>
	Clasificare: Public	

4. Apăsați pe **Browse**, selectați locația dorită pentru salvare, denumiți fișierul cu o denumire aleasă de dumneavoastră și apăsați **Save**.

← 🧽 Certificate Export Widard				×		
File to Export Specify the name of the f	le you want to export					
File name:			Browse			
Save As						×
← → * ↑	Contraction Desktop > New fol	der v	0	,P Search New	folder	
Organize - N	ew folder				100 <b>•</b>	0
New folder 4	Name Name	^		Date modifi	ed	Type
OneDrive	1	No ite	ms match y	our search.		
This PC	v «					>
File name:	Denumirea aleasa de du			0.21		¥
Save as type:	DER Encoded Binary X.5	09 (*.cer)		1		*
∧ Hide Folders				Save	Cancel	

5. Finalizați procesul apăsând Finish.

You have successfully completed the Certificate Export wizard. You have specified the following settings:           File Name         Ca\Users\user\Desktop\New Fold           Export Keys         No           Include all certificates in the certification path         No
You have specified the following settings: File Name C:\Users\user\Desktop\New Fold Export Keys No Include all certificates in the certification path No
File Name         C:\Users\user\Desktop\New Fold           Export Keys         No           Include all certificates in the certification path         No
Export Keys No Include all certificates in the certification path No
Include all certificates in the certification path No
File Format DER Encoded Binary X.509 (*.cer)
< c



## 5. Suport

Dacă întâmpinați dificultăți în obținerea certificatului intermediar, contactați echipa de suport Trans Sped:

- Telefon: +40 21 210 75 00
- Suport: <a href="mailto:support@transsped.ro">support@transsped.ro</a>
- Suport tehnic: <u>tehnic@transsped.ro</u>
- Contact: office@transsped.ro
- Program: 09:00-18:00, Luni-Vineri