

**GHID PENTRU REÎNNOIREA ONLINE A  
CERTIFICATELOR CALIFICATE CU CHEIE  
CRIPTOGRAFICĂ PĂSTRATĂ PE DISPOZITIV  
SECURIZAT**

## Cuprins

1. Introducere .....	3
2. Verificarea condițiilor minime pentru Reînnoirea on-line.....	3
3. Cerințe.....	4
4. Instalarea aplicației Easy Sign .....	4
5. Solicitarea de reînnoire a certificatului .....	6
6. Instalarea certificatului.....	9

## 1. Introducere

Acest ghid descrie pașii pentru configurarea aplicației EasySign privind reînnoirea certificatelor digitale emise de către Furnizorul de Servicii de Încredere Trans Sped.

*Reînnoirea ON-LINE se aplica numai dacă informațiile: NUME, PRENUME, E-MAIL, ORGANIZAȚIE ȘI FUNCȚIA rămân la fel ca cele din certificatul care urmează să expire. Certificatul reînnoit va conține aceleași informații ca certificatul precedent.*

*Orice solicitare de modificare a datelor din certificatul care urmează să expire invalidează procedura ON-LINE.*

*Reînnoirea ON-LINE permite utilizarea vechiului certificat până la expirarea acestuia.*

## 2. Verificarea condițiilor minime pentru Reînnoirea on-line

1. Trebuie să aveți un certificat valabil emis de Trans Sped care se află în ultima lună de valabilitate.
2. Datele din certificatul digital calificat reînnoit trebuie să fie valide și să NU necesite modificări.
3. Datele de identificare ale titularului din certificatul reînnoit vor fi identice cu cele din certificatul care urmează să expire și pentru care se realizează reînnoirea.
4. Codul PIN asociat dispozitivului criptografic trebuie să fie cunoscut de titular și să NU fie blocat.
5. Calculatorul utilizat pentru reemitere trebuie să aibă acces la internet.
6. Dispozitivul trebuie să fie conectat la calculator pe tot parcursul procedurii.
7. Trebuie să aveți instalate driverele dispozitivului pe care se regăsește certificatul.
8. Trebuie să aveți ultima versiune a aplicației EasySign **instalata pe curat** (după ce ati dezinstalat vechile versiuni).
9. Este nevoie de un **Windows 10 sau mai nou**.

*În cazul în care una sau mai multe din condițiile prezentate mai sus nu se îndeplinesc, vă rugăm să folosiți Reînnoirea Standard*

*Adresa Reinnoire Standard: [https://uaf.transsped.ro/UA\\_Person.aspx](https://uaf.transsped.ro/UA_Person.aspx)*

### 3. Cerințe

#### ATENȚIE!

*Acest ghid a fost elaborat utilizând sistemul de operare Microsoft Windows 10.*

Pentru a instala aplicația EasySign, trebuie să fie activată/instalată componenta Microsoft .NET framework versiunea minimă 4.7.2 și componentele Microsoft Visual C++ x86 și x64.

Pentru descărcarea aplicației EasySign, puteți accesa link-ul de mai jos:

<https://transped.ro/Files/EasySign/EasySignROx64Setup.zip>

<https://www.transped.ro/files/easysign/EasySignROx86Setup.zip>

#### NOTĂ!

Utilizatorii programului Easy Sign Ready **nu au nevoie de instalarea fișierelor de licență**. Pentru reînnoirea certificatului clienții trebuie să fie posesori de certificat valid și nerevocat emis de Trans Sped, aflat în ultima lună a perioadei de valabilitate.

### 4. Instalarea aplicației Easy Sign

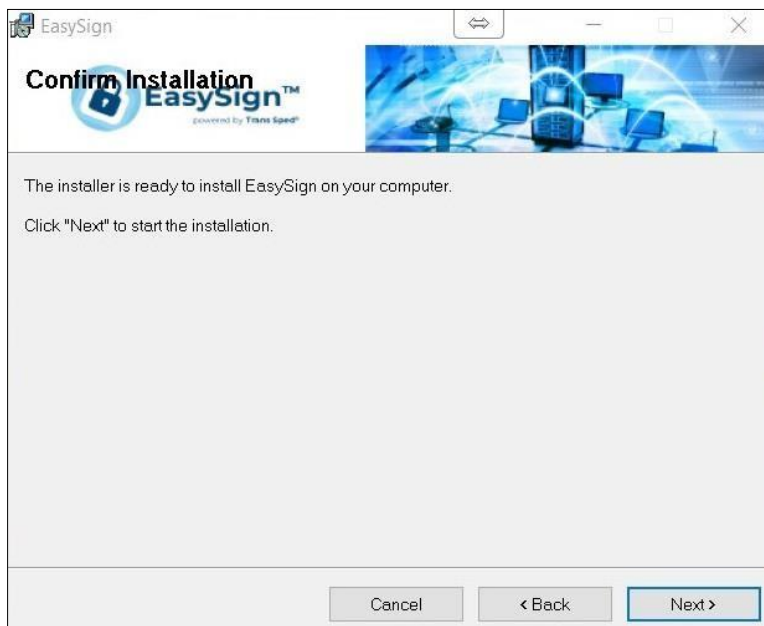
- Pentru a instala aplicația trebuie să faceți dublu click pe fișierul de instalare, **Easysign Setup RO.msi**.
- În fereastra care se deschide, faceți click pe butonul **Next** pentru a instala aplicația EasySign.



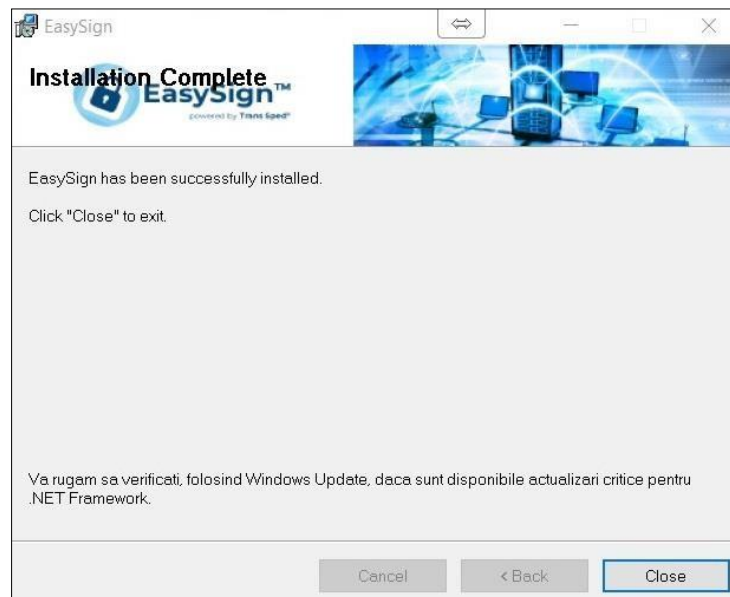
- Bifați opțiunea **Everyone** și faceți click pe butonul **Next**.



- Dați din nou click pe **Next** și așteptați ca aplicația să se instaleze.



- În cele din urmă, faceți click pe butonul **Close**.



## 5. Solicitarea de reînnoire a certificatului

**ATENȚIE !!!** Vă rugăm să aveți introdus în calculator **doar dispozitivul** pentru care se urmeaza pașii de **Reînnoire On-Line**.

Se deschide aplicația Easy Sign și se apasă pe tab-ul **Operații Diverse** și se alege opțiunea **Reînnoire certificat**.

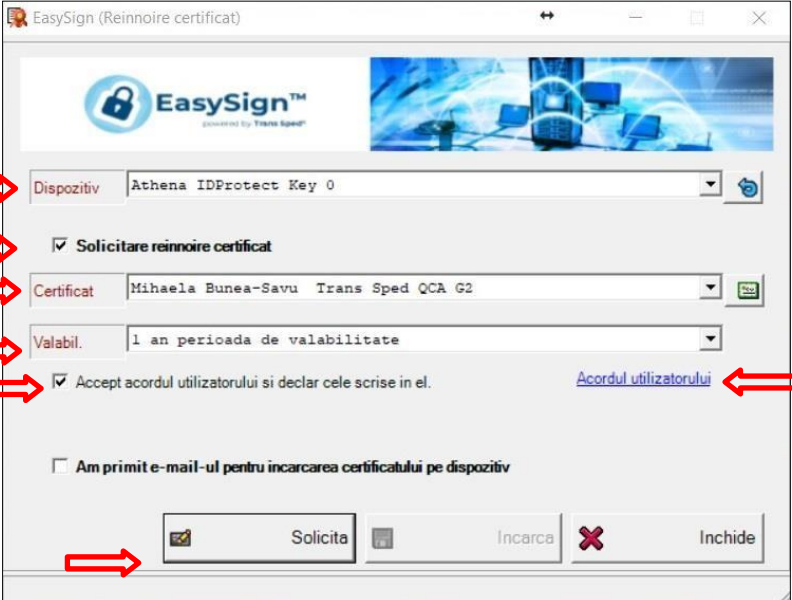


În noua fereastră se vor urma pașii de mai jos:

- ✚ Selectarea dispozitivului criptografic;
- ✚ Se bifează opțiunea Solicitare reinnoire certificat;
- ✚ Selectarea certificatului ce urmează a fi reinnoit;
- ✚ perioada de valabilitate a noului certificat;

Pentru finalizarea procesului de solicitare a reînnoirii certificatului se va bifa opțiunea **Accept acordul utilizatorului si declar cele scrise in el** prin care se va semna electronic și transmite, automat, Acordul cu utilizatorul necesar la reînnoirea certificatului.

Pentru vizualizarea detaliilor din document puteți face click pe link-ul **Acordul utilizatorului**.

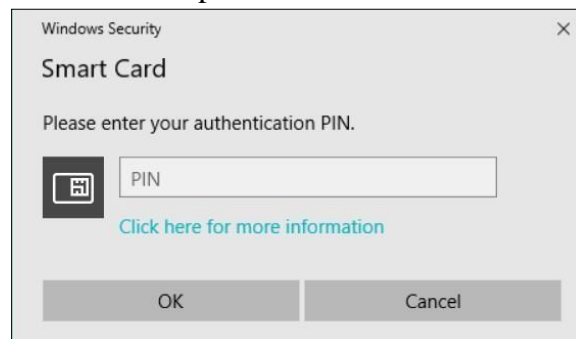


Pentru transmiterea automată a solicitării de reînnoire a certificatului se va face click pe butonul **Solicita** din partea de jos a ferestrei.

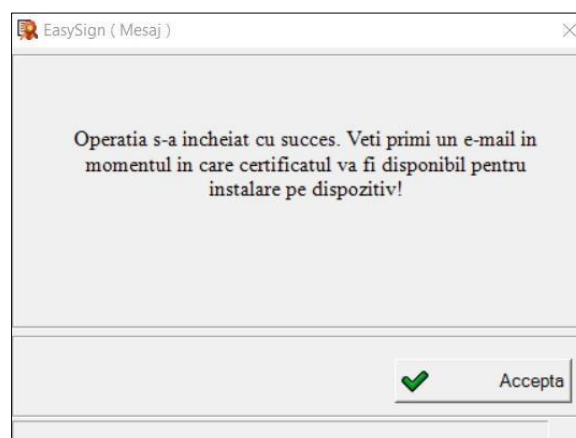
Se va introduce Codul PIN aferent dispozitivului.



Pe parcursul reînnoirii certificatului este posibil să fie solicitat din nou Codul PIN.



Mesajul de înștiințare va specifica faptul că solicitarea de reînnoire a certificatului s-a efectuat cu succes.





## ATENȚIE!

În urma efectuării pașilor de mai sus, pentru finalizarea solicitării, este necesară transmiterea următoarelor documente:

1. Copia actului de identitate;
2. Copia CUI-ului (dacă este cazul);
3. În cazul în care semnătura electronică este utilizată în numele unei companii/organizații/firme, este necesară **Adresa din partea organizației** semnată de reprezentantul legal al societății sau semnată electronic de către reprezentantul legal;

Adresa din partea organizației, se regăsește în mail-ul primit pentru confirmarea solicitării, **Mesaj de la Trans Sped QCA / Trans Sped QCA Message** accesând link-ul **Tipărește documente!**.

Documentele pot fi transmise electronic (pdf/jpeg) pe platforma de ticketing Trans Sped accesând <https://ticketing.transsped.ro>. Ghidul de utilizare al platformei de ticketing se afla la linkul:

[Ghid ticketing](#)

## 6. Instalarea certificatului

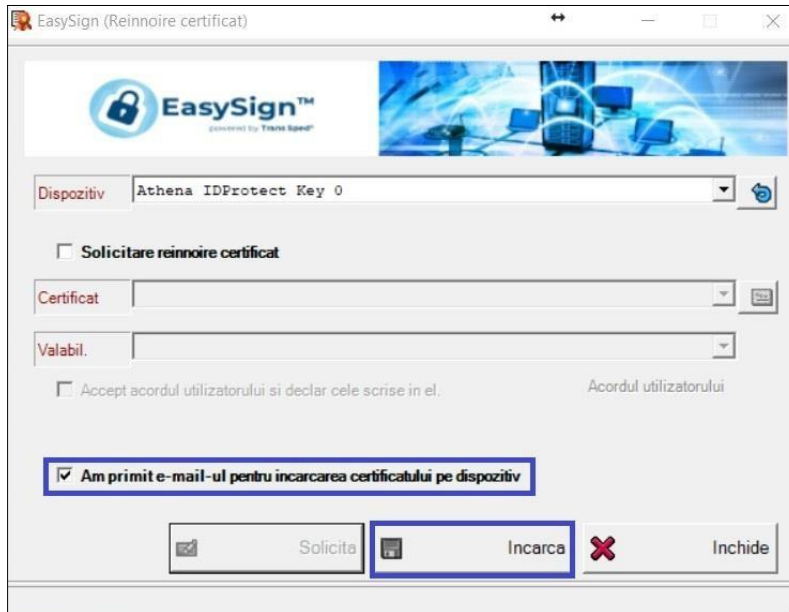
După aprobarea și emiterea certificatului pe adresa de e-mail declarată în solicitarea de reînnoire, se va primi parola pentru încărcarea noului certificat pe dispozitiv. Acest mail va conține ca subiect **TRANS SPED QCA - Confirmare reemitere certificat calificat**.

Parola de identificare va arata astfel: 2bc19a978fa5a5fa1410da0282699acb1976f878

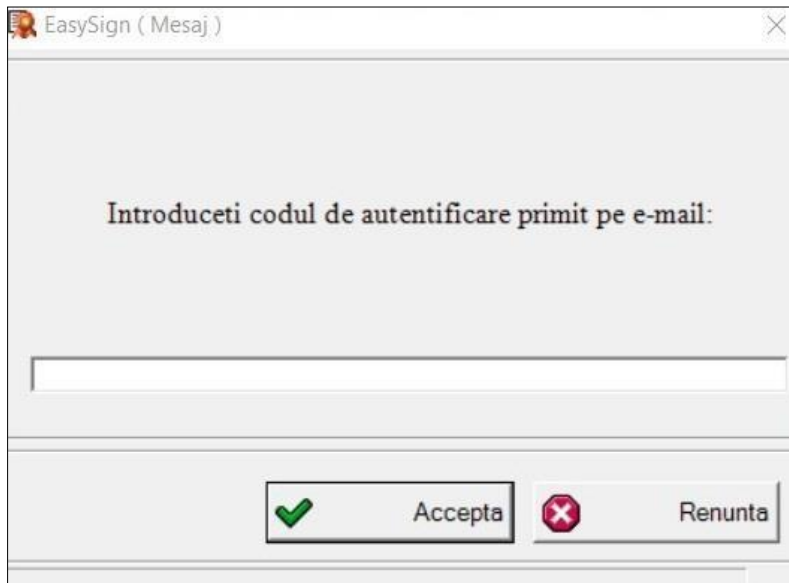
Se deschide aplicația Easy Sign și se apasă pe tab-ul **Operații Diverse** și se alege opțiunea **Reînnoire certificat**.



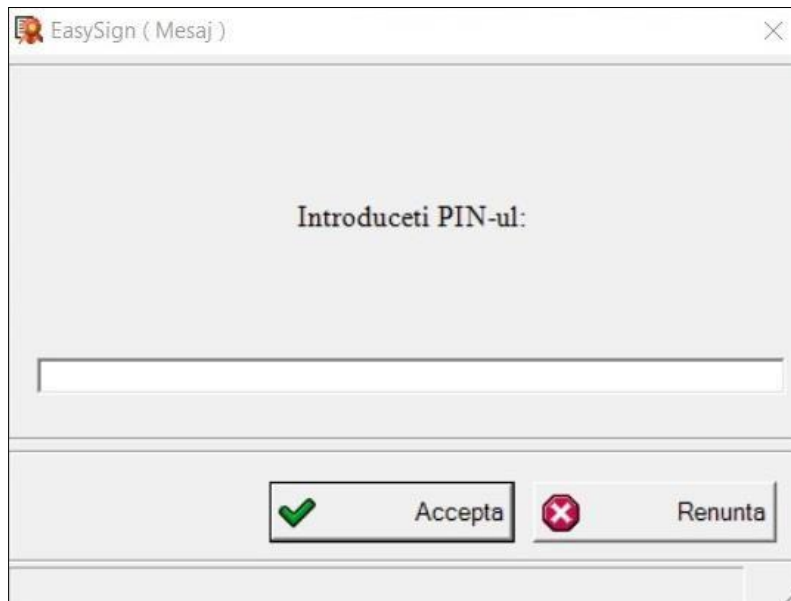
În noua fereastră se va alege dispozitivul criptografic și se va bifa opțiunea **Am primit e-mail-ul pentru încărcarea certificatului pe dispozitiv**.



Se va introduce codul de autentificare (parola) primită în mail-ul **Confirmare reemitere certificat calificat**.



Se va introduce **Codul PIN** aferent dispozitivului pentru instalarea noului certificat pe acesta.



Mesajul de înștiințare va specifica faptul că instalarea noului certificat, pe dispozitiv, s-a efectuat cu succes.

Nota: înainte de utilizare, certificatele pe token de tip Athena (si doar acestea) necesita exportul certificatului, conform ghidului de la acest link: [Athena: export](#)

