

IRMS Portal - Autentifikacija i elektronski potpis

1. Autentifikacija na IRMS Portal

1.1. Autentifikacija – MUP CG

Opis sertifikata

- Sertifikat se nalazi na **ličnom dokumentu (lična karta)**.
- Sertifikat sadrži **Nacionalni identifikacioni broj (NIB)** u *Subject* polju.

Preduslovi

- Aktivacija lične karte pomoću **MUP alata za aktivaciju** (PIN + PUK kod)
<https://www.gov.me/clanak/preuzmite-software-i-uputstva>
(sekcija: Aktivacioni alat)
- Instalacija **SCInterface Middleware-a**
<https://www.gov.me/clanak/preuzmite-software-i-uputstva>
(sekcija: SCInterface Middleware)

Tok autentifikacije

1. Klikom na „**Prijava sertifikat**“ pokreće se autentifikacija.
2. Sistem iz sertifikata čita **NIB**.
3. Pozivom servisa **Centralnog registra stanovništva (CRS)**, na osnovu NIB-a, dobavlja se **JMBG**.
4. Prikazuje se pregled podataka iz sertifikata:
 - Izdavač
 - Ime
 - Prezime
 - Nacionalni identifikacioni broj
 - Jedinstveni matični broj
5. Klikom na „**Nastavi**“ korisnik dobija pristup Portalu **bez unosa JMBG-a**.

Dozvoljene vrijednosti – Certificate Policy

- 1.3.6.1.4.1.54748.1.1.2.2
- 1.3.6.1.4.1.54748.1.1.2.3

1.2. Autentifikacija – CoreIT

Opis sertifikata

- Sertifikat se nalazi na **USB uređaju**.
- U *Subject* polju sadrži **PIB pravnog lica** za koje je sertifikat izdat.

Preduslovi

- Instalacija **SafeNet Authentication Client** aplikacije.

Tok autentifikacije

1. Klikom na „**Prijava sertifikat**“ pokreće se autentifikacija.
2. Na osnovu **serijskog broja sertifikata**, poziva se **CoreIT servis** radi dobijanja JMBG-a.
3. Prikazuje se pregled podataka iz sertifikata:
 - Izdavač
 - Ime
 - Prezime
 - Jedinostveni matični broj
4. Klikom na „**Nastavi**“ korisnik dobija pristup Portalu **bez unosa JMBG-a**.

Dozvoljene vrijednosti – Certificate Policy

- 1.3.6.1.4.1.53673.1.1.1.1.1
- 1.3.6.1.4.1.53673.1.1.1.2.1
- 1.3.6.1.4.1.53673.1.1.1.3.1
- 1.3.6.1.4.1.53673.1.1.1.4.1
- 1.3.6.1.4.1.53673.1.1.1.5.1

1.3. Autentifikacija – Pošta Crne Gore

Opis sertifikata

- Sertifikat se nalazi na **USB uređaju**.
- U *Subject* polju sadrži **PIB pravnog lica** (osim sertifikata za fizička lica).

Preduslovi

- Instalacija **SafeNet Authentication Client** aplikacije.

Trenutni tok autentifikacije

1. Klikom na „**Prijava sertifikat**“ pokreće se autentifikacija.
2. Na osnovu **serijskog broja sertifikata**, poziva se **servis Pošte** radi dobijanja JMBG-a.
3. Prikazuje se pregled podataka iz sertifikata:
 - Izdavač
 - Ime
 - Prezime
 - Jedinostveni matični broj
4. Klikom na „**Nastavi**“ korisnik dobija pristup Portalu **bez unosa JMBG-a**.

Dozvoljene vrijednosti – Certificate Policy

- 1.3.6.1.4.1.36737.1.1.1.1
- 1.3.6.1.4.1.36737.1.7.1.1

2. Elektronski potpis na IRMS Portalu

Instalacija aplikacije

- Preuzeti aplikaciju za elektronsko potpisivanje:
<https://irms.tax.gov.me/public/docs/IRMSDigitalSignatureApi.zip>
- Instalaciju pokrenuti **kao administrator**.
- Nakon instalacije obavezan je **restart računara**.

Česte greške

- **Greška: „Buffer can not be empty...“**
→ Nije instalirana posljednja verzija aplikacije.
- **Potpis XML-a ne završava (loader ostaje aktivan)**
→ Nije instalirana posljednja verzija aplikacije.

Napomena:

Prije instalacije nove verzije aplikacije, **prethodnu verziju je neophodno deinstalirati** sa računara. U suprotnom, aplikacija za elektronsko potpisivanje može raditi neispravno ili prijavljivati greške prilikom potpisivanja.

Takođe, preporučuje se da se **obrišu kolačići i keš memorija internet pretraživača** koji se koristi za pristup IRMS Portalu, kako bi se izbegli problemi u radu aplikacije i procesu elektronskog potpisivanja.

2.1. Prikaz sertifikata u aplikaciji

Ako je lista sertifikata prazna:

- Potrebno je omogućiti **Local Network Access** u pretraživaču.

Microsoft Edge:

<https://support.microsoft.com/en-us/topic/control-a-website-s-access-to-the-local-network-in-microsoft-edge-ef7eff4c-676d-4105-935c-2acbcd841d51>

2.2. Root sertifikati

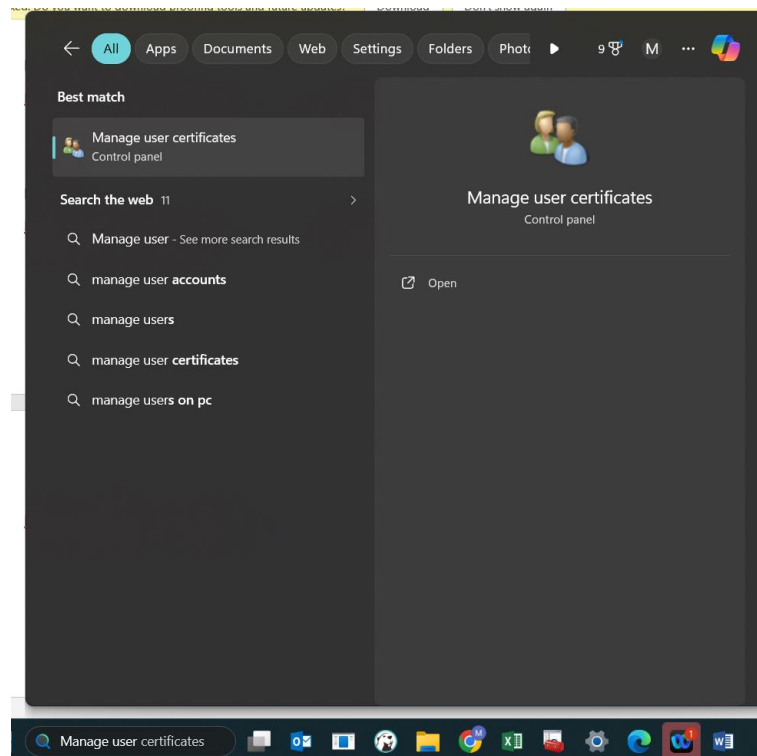
Da bi sertifikati svih izdavača funkcionisali ispravno:

- Root sertifikat mora biti instaliran u folder:
Trusted Root Certificate Authorities

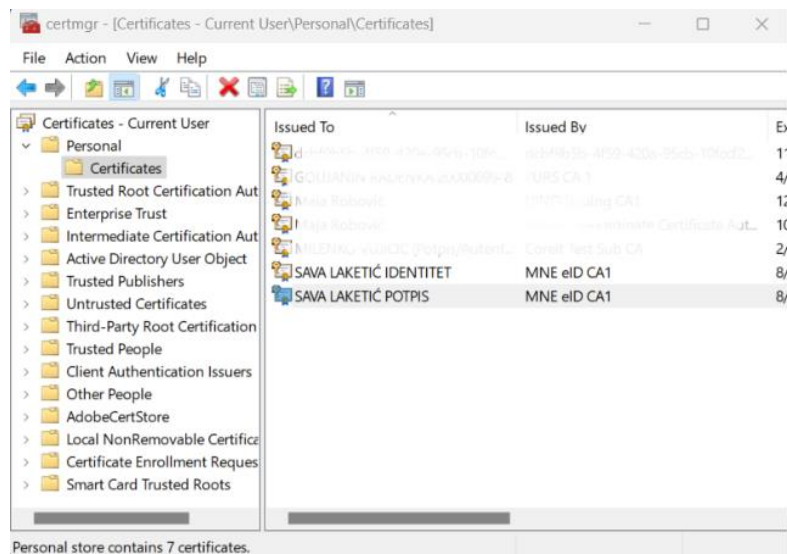
Ako se sertifikat instalira u drugi folder, sistem će prijaviti da sertifikat nije validan.

2.3. Instalacija Root sertifikata (koraci)

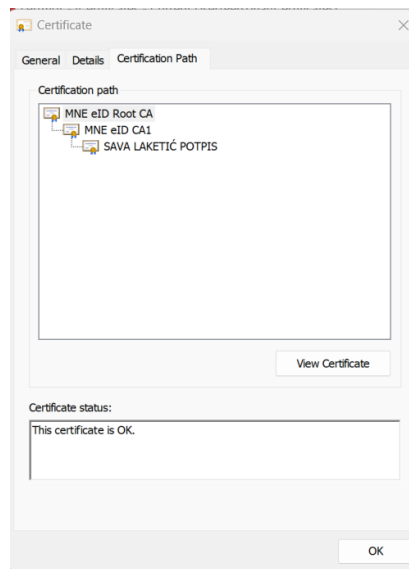
1. U **Search** opciji pronaći: **Manage user certificates**



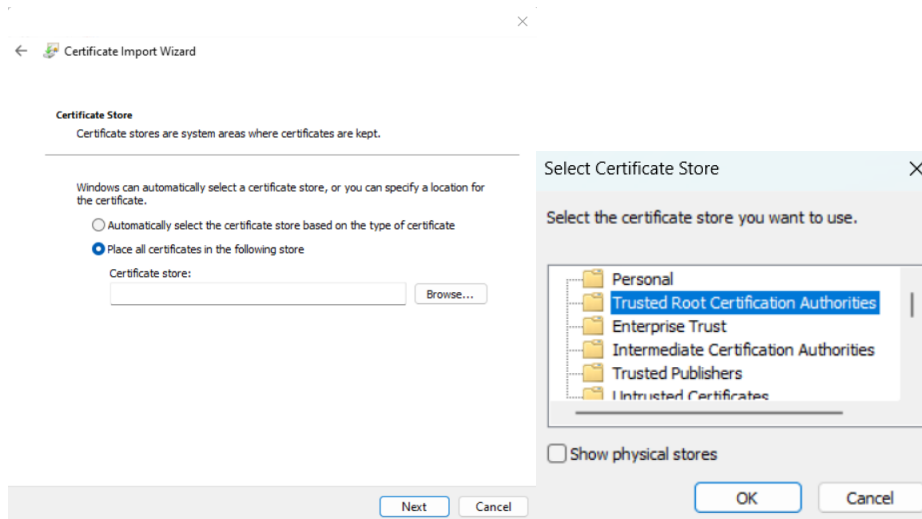
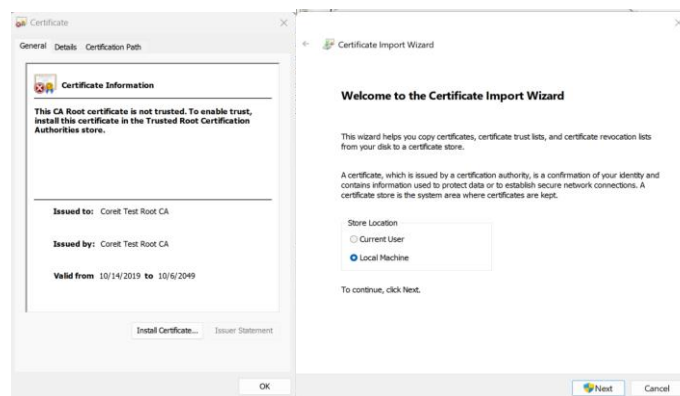
2. Pronaći odgovarajući sertifikat i otvoriti ga (double-click)

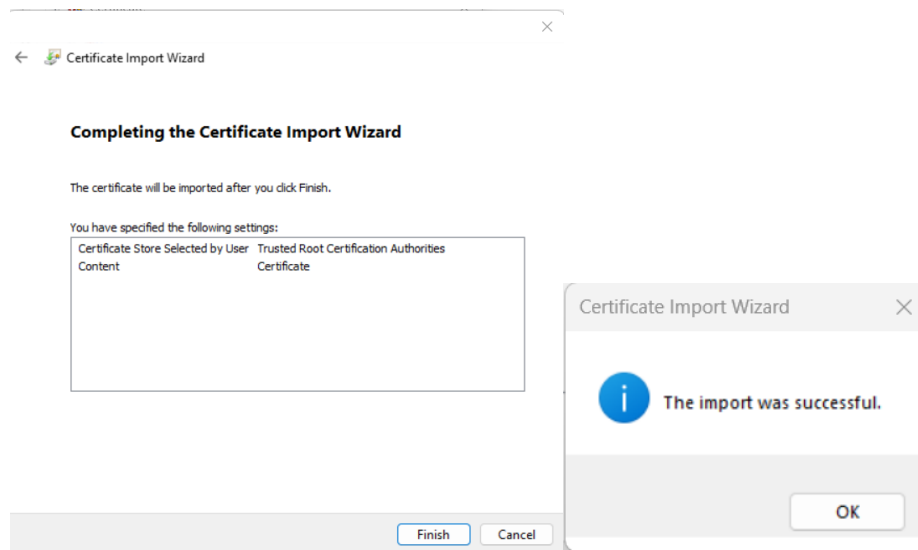


3. Na tabu **Certification Path** označiti **Root CA** → *View Certificate*



4. Kliknuti **Install Certificate** i pratiti čarobnjak za instalaciju





Dozvoljene Certificate Policy vrijednosti (potpis)

CoreIT CG

- 1.3.6.1.4.1.53673.1.1.1.1.1
- 1.3.6.1.4.1.53673.1.1.1.2.1

Pošta CG

- 1.3.6.1.4.1.36737.1.1.1.1

MUP CG

- 1.3.6.1.4.1.54748.1.1.2.2