

Podešavanje smart card sertifikata

CA - ovlašćeni izdavači

Postoje četiri ovlašćena tela za izdavanje kvalifikovanih sertifikata za potpisivanje. To su MUP, Pošta, Halcom i PKS.

MUP

Zvanični sajt : <http://ca.mup.gov.rs/>

Proces izdavanja sertifikata

Neophodno je da se preuzmu sledeći formulari :

Zahtev za izdavanje sertifikata

Ugovor o izdavanju sertifikata (ugovor se štampa na jednom listu obostrano – ima dve strane)

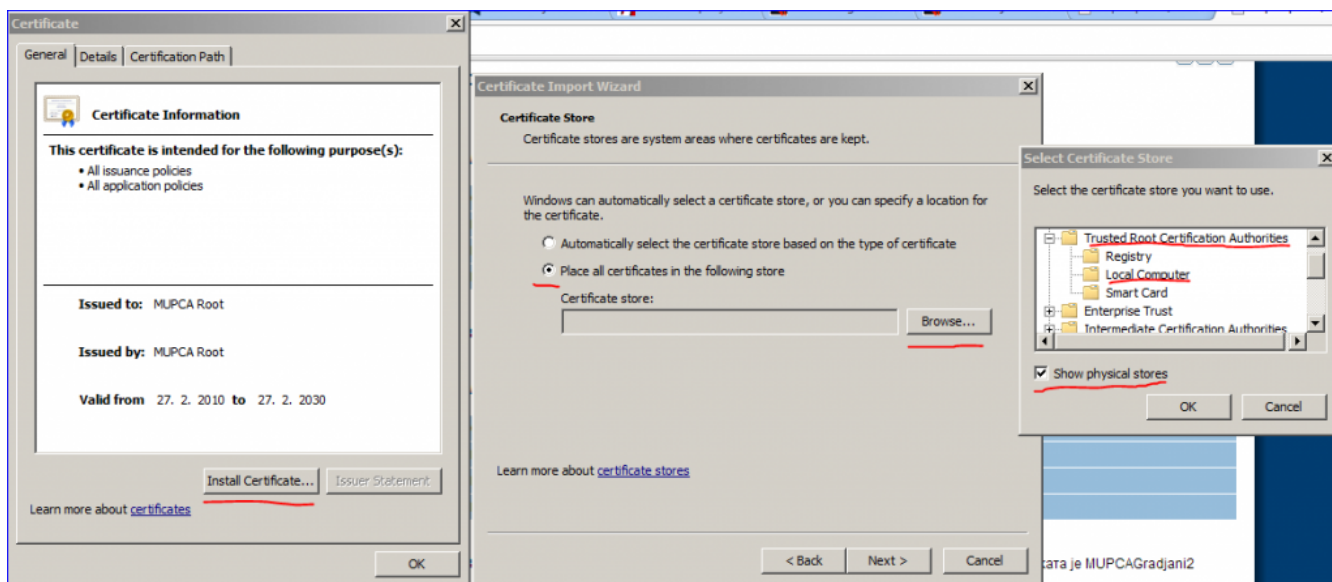
Proces za dobijanje sertifikata je sledeći :

Popuni se zahtev (jedan primerak) i ugovor (u dva primerka), nakon toga potrebno je otići do MUP-a odnosno mesta gde se izdaju dokumenta (LK i Pasoši). Pored ova navedena dva dokumenta potrebno je imati i PIN odnosno šifru za pristup ličnoj karti (to se nalazi u koverti prilikom dobijanja LK). Ukoliko je PIN izgubljen potrebno je popuniti još jednom formular (Zahtev) samo što se tada štiklira deo za otključavanje lične karte.

Link ka zvaničnom uputstvu

Instalacija MUP sertifikata

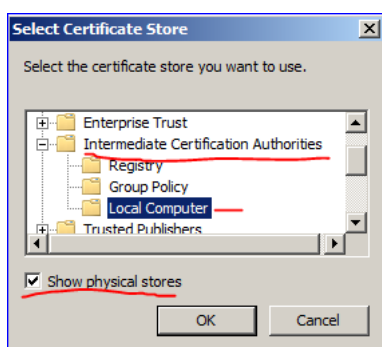
Potrebno je preuzeti sertifikate sa adrese <http://ca.mup.gov.rs/sertifikati.html> . Nakon preuzimanja prvo se instalira MUPRoot sertifikat i to na sledeći način. Prilikom procesa instalacije potrebno je naglasiti lokaciju sertifikata :



Nakon instalacije root sertifikata potrebno je instalirati odgovarajući posrednički sertifikat **MUPGradjani** ili **MUPGradjani2**.

*Napomena : **MUPGradjani** je za lične karte izdate **do 28.02.2013** a **MUPGradjani2** je lične karte izdate **posle tog datuma**.*

Posrednički sertifikat se takođe instalira na određeno mesto :



Instalacija potrebnih programa za rad

Svi potrebni instalacioni fajlovi se nalaze na sledećoj lokaciji :

<http://ca.mup.gov.rs/download.html>

Ukoliko je operativni sistem WINDOWS 2000 ili WINDOWS XP potrebno je instalirati **Cryptographic Service Provider (CSP)** koji zavisi da li je x86 ili x64 OS u pitanju. Za novije operativne sisteme ne treba ta instalacija.

- CSP x86
- CSP x64

Nakon ovog potrebno je instalirati Middleware aplikaciju koja sadrži neophodne DLL-ove za rad sa karticom.

- Middleware x86
-

Sledeći korak je instalacija Čelik programa za pristup ličnoj karti :

- <http://ca.mup.gov.rs/Celik%201110.msi>

Napomena : ukoliko je nemoguće pokrenuti instalaciju Čelik programa neophodno je instalirati sledeće sistemske dll-ove http://ca.mup.gov.rs/vcredist_x86.zip

Posle uspešne instalacije, pokreće se program čelik i očitavaju podaci sa lične karte. Iz glavnog menija se bira opcija **Prikaz sertifikata** i pristupa sertifikatima. Potrebno je da se oba sertifikata instaliraju na računaru. **Lokacija na kojoj se radi instalacija je Personal.**

PKS

Zvanični sajt : <http://www.pks.rs/Usluge.aspx?IDUsluge=4&t=2>

Instalacija PKS sertifikata

Postoje dva sličaja ukoliko je kartica izdata pre i posle 01. novembra 2019. godine.

Za kartice izdate posle 01.11.2019

Neophodno je preuzeti sertifikate sa sledeće lokacije: <http://v3.pksca.rs/>

Nakon toga se instalira Root cert i to na lokaciju(local machine) **Trusted Root Certification Authorities** (nije potrebno štiklirati Show physical stores. Posle toga se instaliraju Class1 i Cloud sertifikati i to na lokaciju **Intermediate Certification Authorities**.

Za kartice izdate do 01.11.2019

Neophodno je preuzeti sertifikate sa sledeće lokacije: <http://ca.pks.rs/v2/certs/>

Nakon toga se instalira Root cert i to na lokaciju(local machine) **Trusted Root Certification Authorities** (nije potrebno štiklirati Show physical stores. Posle toga se instalira Class1 sertifikat i to na lokaciju **Intermediate Certification Authorities**.

Instalacija programa

Za kartice izdate posle 01.11.2019

Zavisno od čitača kartica dati su odgovarajući drajveri na download strani PKSa (ovo je neophodno samo ako čitač se prvi put instalira). Nakon toga neophodno je instalirati najnoviju verziju CSP (TrustEdge v2.2.6). Postoje dve verzije CSP-a za x86 i x64 OS. Posle instalacije će se pojaviti program **Token manager** koji je zadužen sa automatsku instalaciju sertifikata u **Personal store**. Ovo znači da ukoliko je sve dobro instalirano, sertifikati sa kartice automatski instalirati odnosno biti spremni za upotrebu.

Za kartice izdate do 01.11.2019

Instalirati stariju verziju TrustEdge 2.2.4

Pošta

Zvanični sajt : <http://www.ca.posta.rs/>

Halcom

Zvanični sajt : <http://www.halcom.rs/index.php?section=4>

Poreska uprava

Portal Poreske uprave još nije dobio konačnu formu tako da je ovaj deo sklon promenama.

Da bi se moglo pristupiti portalu za predaju poreskih prijava

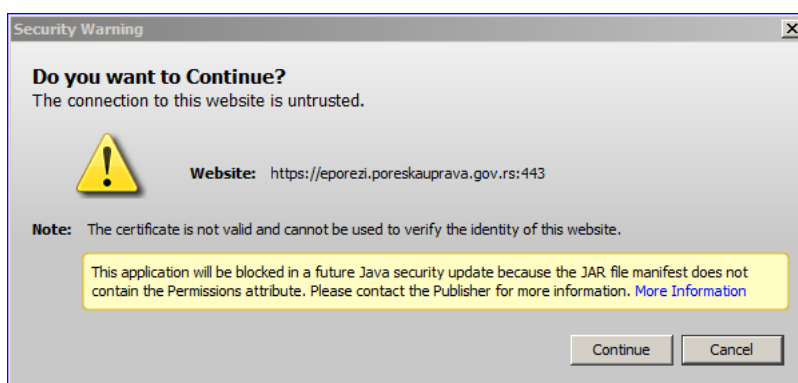
<https://eporezi.poreskauprava.gov.rs/> neophodno je imati **instaliranu JAVA-u**. Odnosno instaliran **JRE (Java Runtime Environment)** kako bi mogao da se obavi pristup i čitanje kartice sa računara.

Prisustvo JRE-a na vašem računaru može se proveriti na sledećoj lokaciji

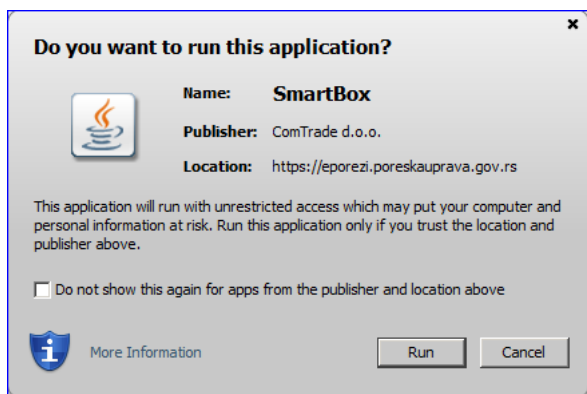
<https://www.java.com/verify/> . Preporučena je instalacija poslednje verzije JAVA 7 Update 45.

Napomena : ukoliko imate stariju verziju jave može se desiti da browser onemogući aktiviranje programa poreske uprave i tako spreči pristup sajtu. Uvek držite vašu verziju jave ažurnu!

Prilikom pristupa sajtu pojaviće se sledeće upozorenje na koje je potrebno pritisnuti **Continue** :



Nakon toga štiklirati polje sa leve strane dijaloga i pritisnuti **Run** :



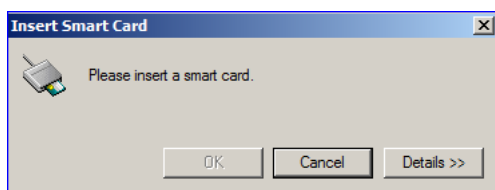
Ukoliko je sve prošlo kako treba pojaviće se forma za unos PIN-a.

Пријавите се

Упутство за неометан приступ порталу еПорези

Унесите Ваш ПИН код	Сертификационо тело: MUP
	Идентификација корисника
Статус провере ПИНа	Статус сертификата.
Пажња! Три неуспешна покушаја уноса ПИН кода блокираће вашу картицу.	
Пријавите се	

Nakon unosa PIN-a obratiti pažnju na taskbar jer se može pojaviti minimiziran dijalog prozor sa sledećom sadržinom :



Potrebno je pritisnuti dugme **Cancel** i ako je PIN ispravan bićete ulogovani. Može se desiti da je potrebno više puta pritisnuti **Cancel** dugme kako bi se korisnik ulogovao.