
	JP PTT saobraćaja "Srbija" Sertifikaciono telo Pošte	
---	--	---

Naslov dokumenta:	Preuzimanje i instalisanje sertifikata ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte u Microsoft Internet Explorer
Verzija:	1.4
Datum:	12.8.2010.
Autor:	Administratori Sertifikacionog tela Pošte

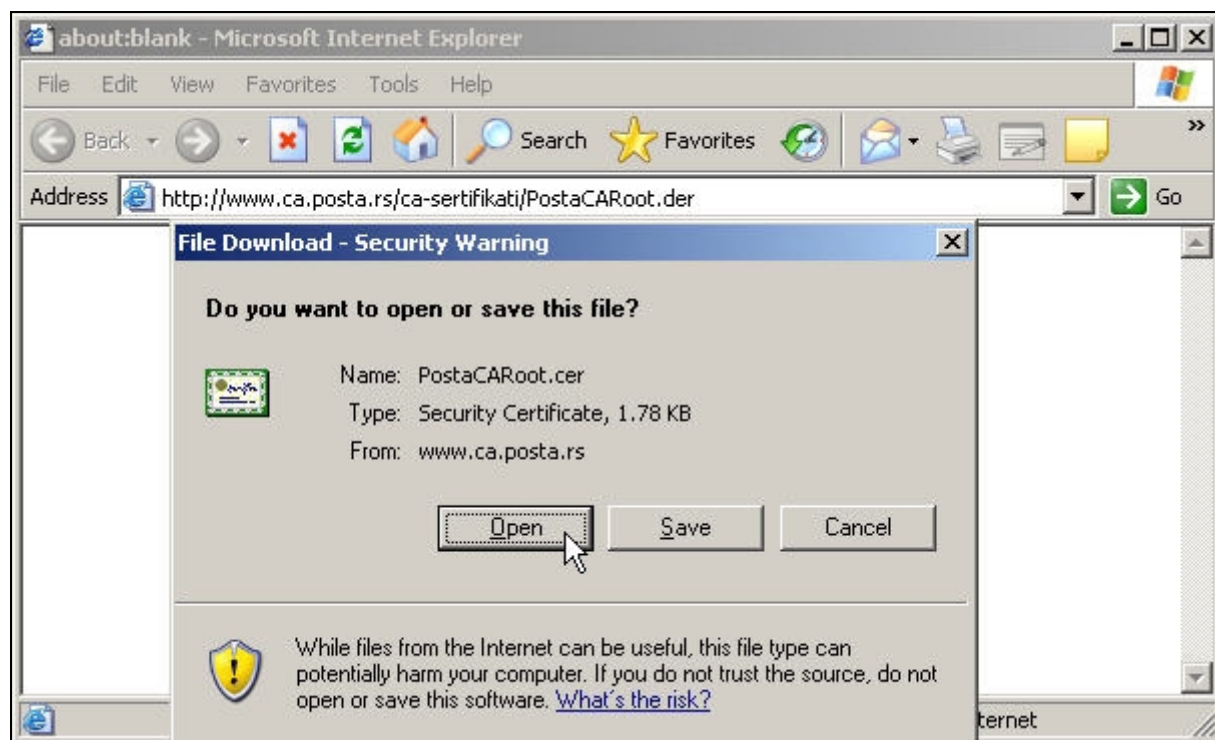
Da bi komunikacioni programi mogli da veruju sertifikatima koje je izdalo Sertifikaciono telo Pošte, da bi moglo da se izvrši uspešno verifikovanje elektronskog potpisa kojeg je formirao korisnik kome je sertifikat izdalo Sertifikaciono telo Pošte i da bi moglo da se pristupi Web serveru sa instalisanim SSL serverskim sertifikatom Sertifikacionog tela Pošte bez pojavljivanja forme *Security Alert* sa upozorenjem, neophodno je u skladište sertifikata Microsoft Internet Explorer-a instalirati sertifikat ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte ("**Posta CA Root**").

Za preuzimanje i instalisanje sertifikata ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte, neophodno je na računaru imati instalisan **Microsoft Internet Explorer 5.0 ili noviji**.

Adresa na kojoj se nalazi sertifikat ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte ("**Posta CA Root**") je (slika 1.):

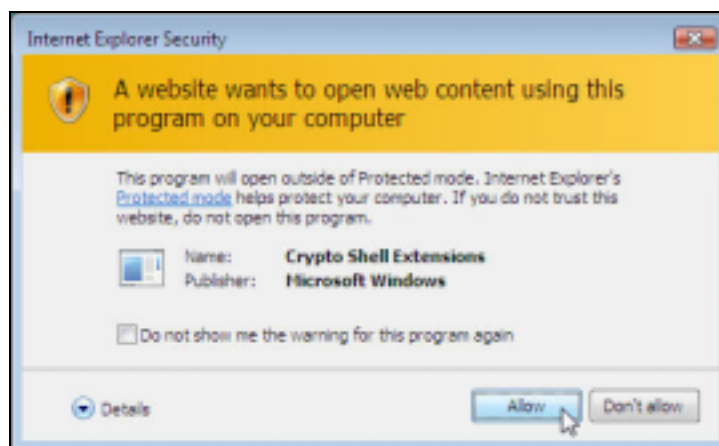
<http://www.ca.posta.rs/ca-sertifikati/PostaCARoot.der>

Na slici 1. je prikazana forma *File Download - Security Warning* koja se pojavljuje posle upisivanja gore navedene adrese u polje *Address* Internet Explorer-a. Na formi *File Download - Security Warning* sa slike 1. potrebno je pritisnuti dugme *Open*.



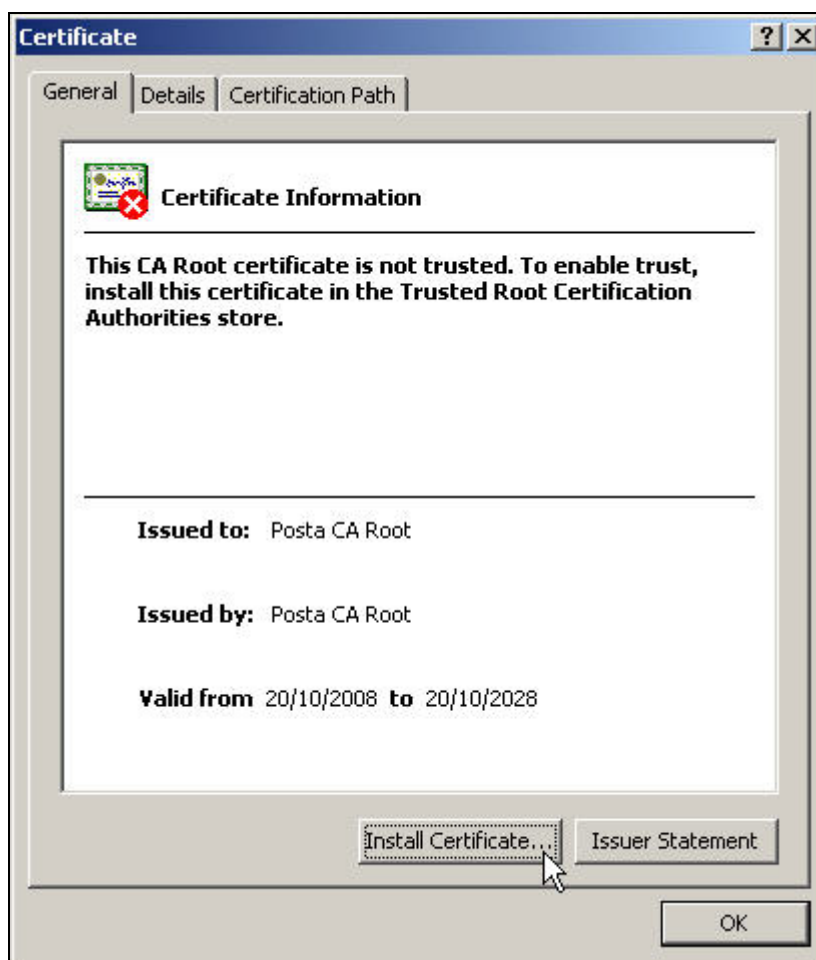
Slika 1. Forma za otvaranje i snimanje datoteke **PostaCARoot.cer** sertifikata ROOT CA servera

Na Windows Vista i Windows 7 računarima pojaviće se forma *Internet Explorer Security* na kojoj treba pritisnuti dugme *Allow*, kao što je prikazano na slici 2.



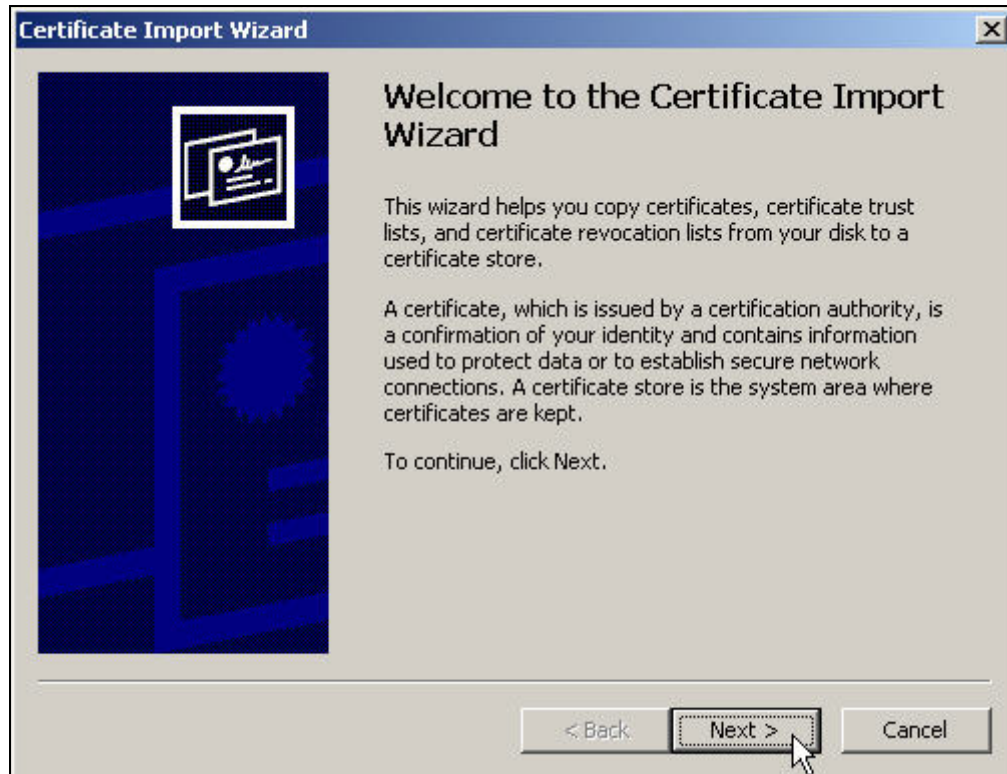
Slika 2. Forma *Internet Explorer Security* (Windows Vista i Windows 7)

Zatim će se pojaviti forma *Certificate* (slika 3.) na kojoj su prikazani podaci o setifikatu ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte ("**Posta CA Root**"). Potrebno je pritisnuti dugme *Install Certificate...*, kao što je prikazano na slici 3.



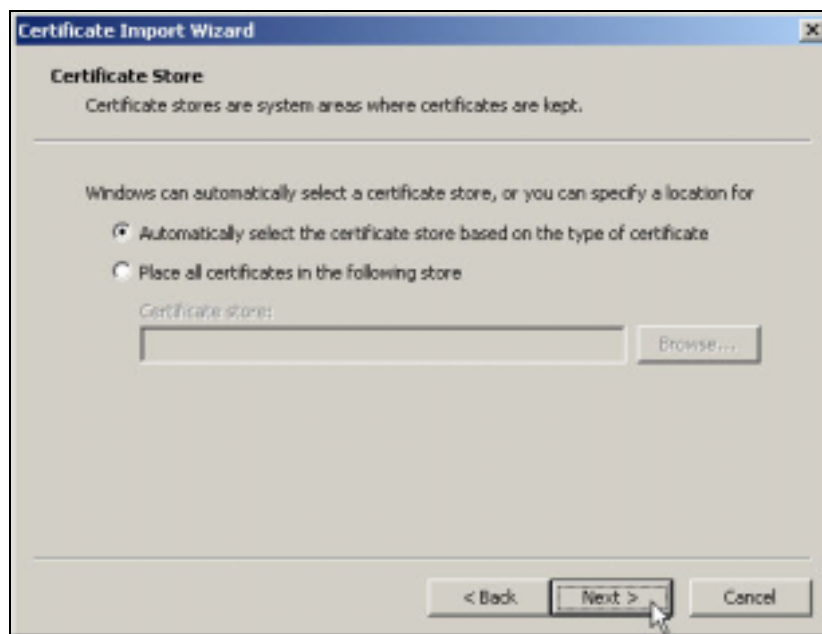
Slika 3. Sertifikat ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte, kartica *General*

Zatim će se pojaviti forma *Certificate Import Wizard* (slika 4.). Taj *Wizard* vodi korisnika kroz proces instalisanja sertifikata ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte u skladište sertifikata Microsoft Internet Explorer-a. Za nastavak treba pritisnuti dugme *Next*.

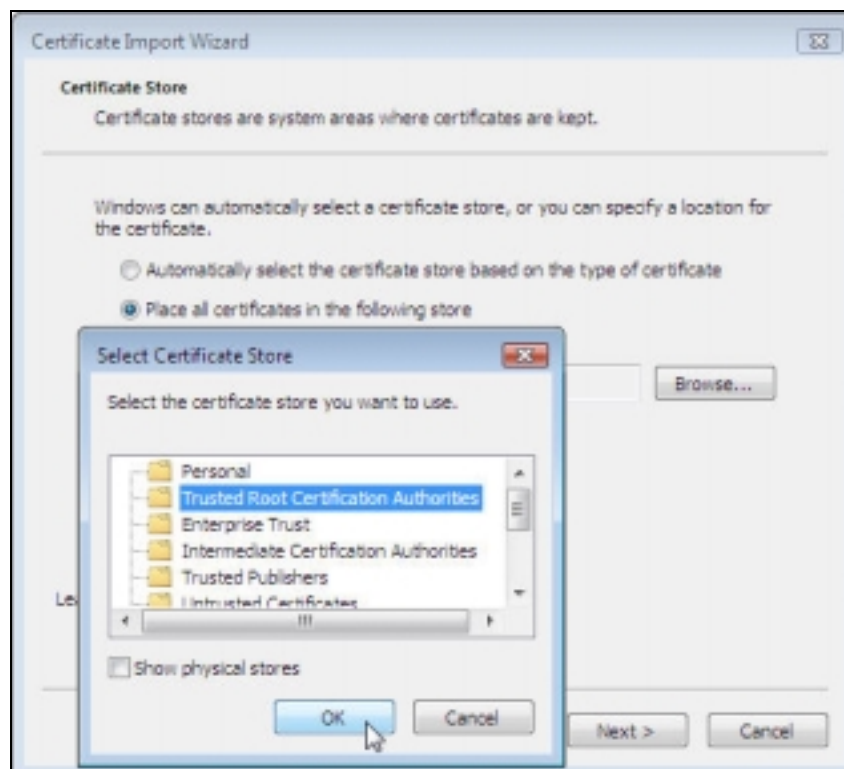


Slika 4. Forma *Certificate Import Wizard*

Zatim će se pojaviti forma (slika 5.) na kojoj treba izabrati skladište sertifikata Microsoft Internet Explorer-a u koje će biti instalisan sertifikat ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte. Kod Windows 2000 i XP računara moguće je prihvatiti prvu opciju koja je po *default*-u selektovana (slika 5.), dok je kod Windows Vista i Windows 7 računara neophodno selektovati drugu opciju, pritisnuti dugme *Browse*, selektovati *Trusted Root Certification Authorities* i pritisnuti dugme *OK* (slika 6.). Za nastavak treba pritisnuti dugme *Next* (slika 5. ili 6.).



Slika 5. Forma za izbor skladišta sertifikata Internet Explorer-a (Windows 2000 i XP)



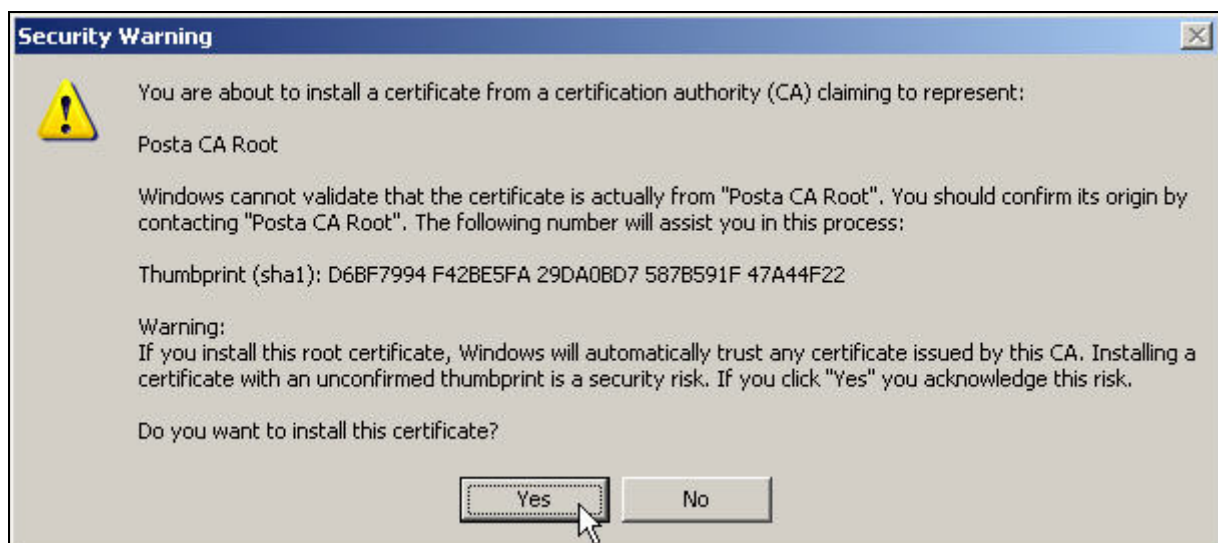
Slika 6. Forma za izbor skladišta sertifikata Internet Explorer-a (Windows Vista i Windows 7)

Zatim će se pojaviti forma (slika 7.) koja prikazuje izabrano skladište sertifikata Microsoft Internet Explorer-a. Za nastavak treba pritisnuti dugme *Finish*.



Slika 7. Forma sa prikazom izabranog skladišta sertifikata Internet Explorer-a

Zatim se pojavljuje forma (slika 8.) sa podacima o sertifikatu ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte. Za nastavak treba pritisnuti dugme *Yes*, samo ukoliko je *Thumbprint (sha1)* vrednost "D6BF7994 F42BE5FA 29DA0BD7 587B591F 47A44F22", kao što je prikazano na slici 8.



Slika 8. Forma sa podacima o sertifikatu ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte

Instalisanje sertifikata ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte u skladište sertifikata Microsoft Internet Explorer-a je tada završeno i pojaviće se završna forma *Certificate Import Wizard* kao potvrda uspešnog instalisanja sertifikata (slika 9.). Potrebno je pritisnuti dugme *OK* na formi sa slike 9.



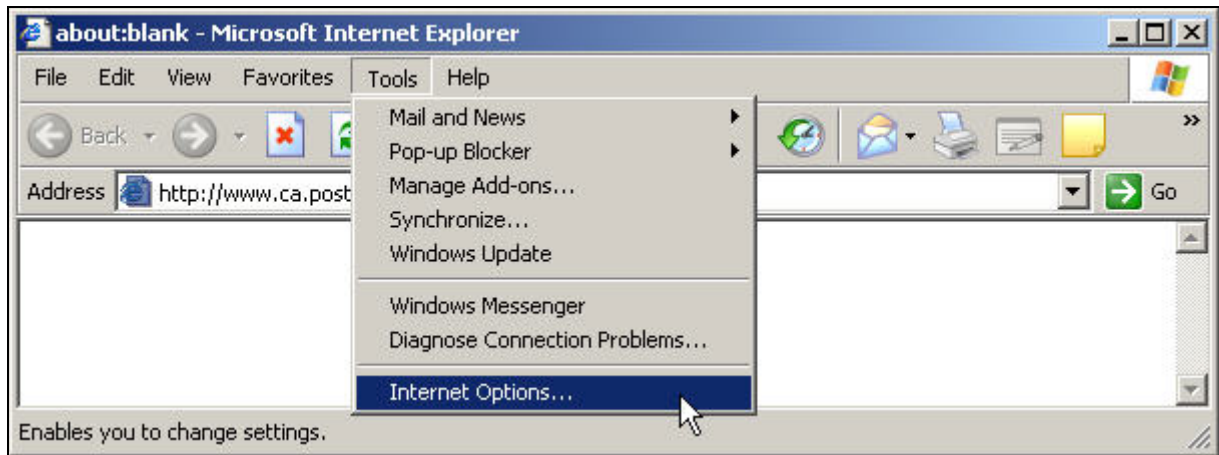
Slika 9. Poruka da je uspešno izvršeno instalisanje sertifikata ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte u skladište sertifikata Internet Explorer-a

Na kraju, potrebno je zatvoriti formu *Certificate* pritiskom na dugme *OK*, kao što je prikazano na slici 10.



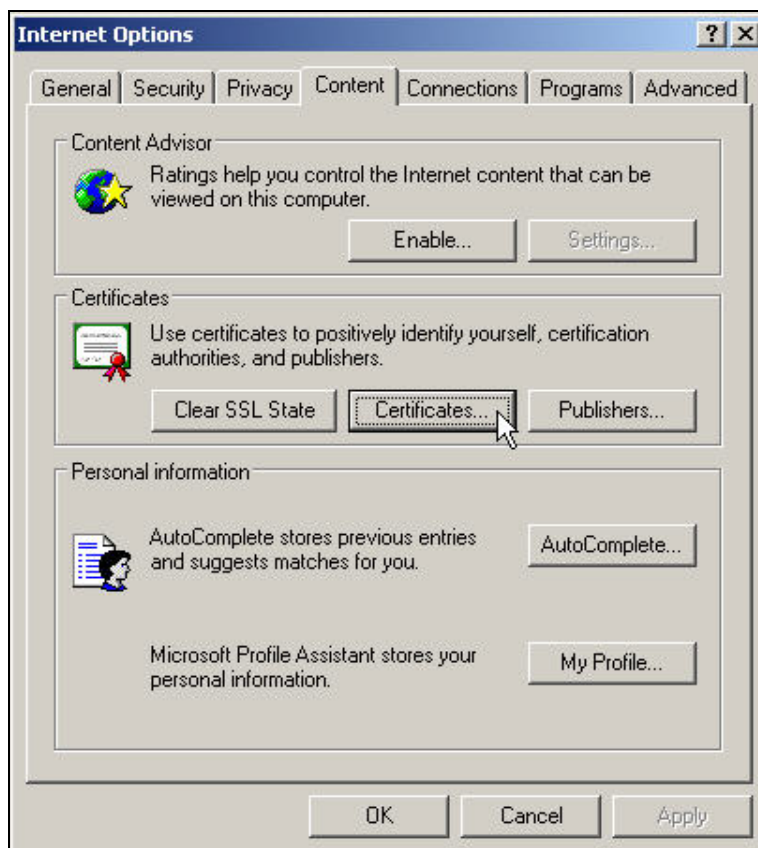
Slika 10. Sertifikat ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte, kartica *General*

Posle izvršenog instalisanja setifikata ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte u skladište sertifikata Microsoft Internet Explorer-a, moguće je pogledati instalisan sertifikat. Najpre je potrebno u Microsoft Internet Explorer-u sa menija *Tools* izabrati opciju *Internet Options...*, kao što je prikazano na slici 11.



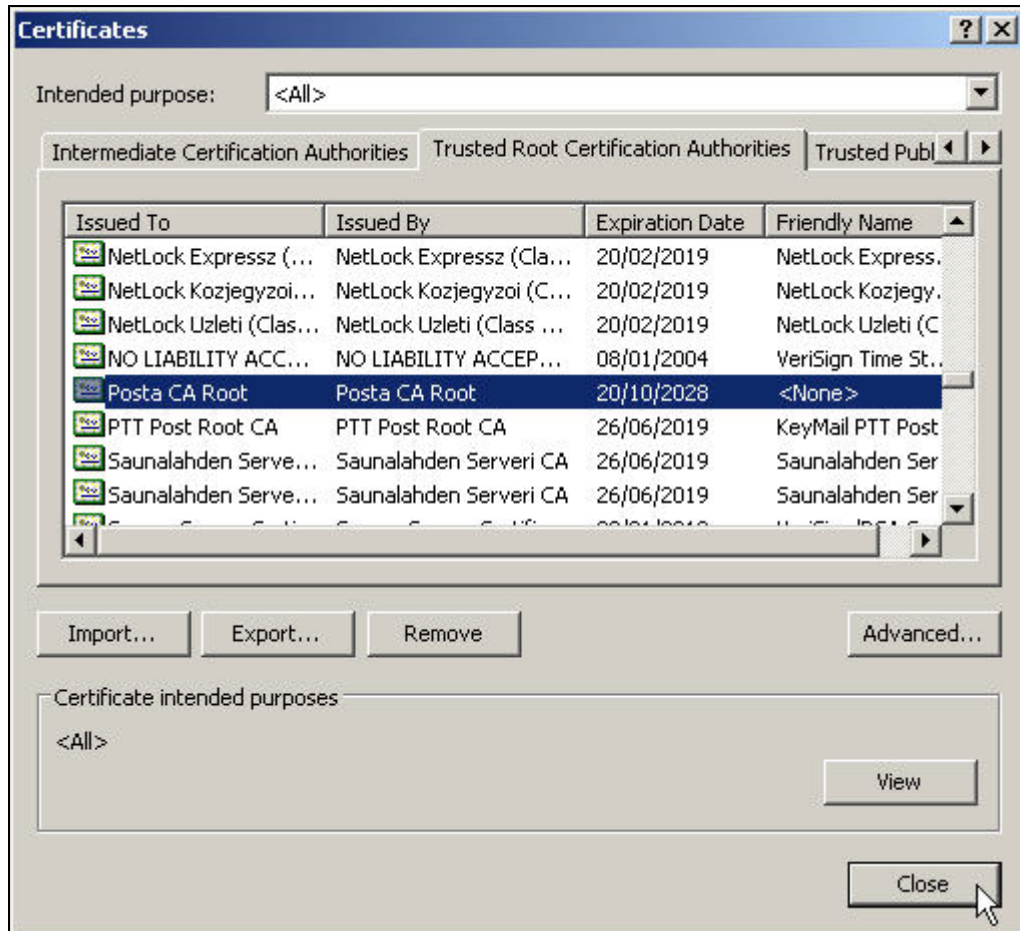
Slika 11. Internet Explorer, meni *Tools*, opcija *Internet Options...*

Zatim je potrebno na formi *Internet Options* izabrati karticu *Content*, a posle toga pritisnuti dugme *Certificates...*, kao što je prikazano na slici 12.



Slika 12. Internet Explorer, forma *Internet Options*, kartica *Content*, dugme *Certificates...*

Instalisan setifikat ROOT CA servera Sertifikacionog tela Pošte ("**Posta CA Root**") treba da se nalazi u skladištu sertifikata ROOT sertifikacionih tela kojima Microsoft Internet Explorer veruje tj. u okviru kartice *Trusted Root Certification Authorities*, kao što je prikazano na slici 13.



Slika 13. Internet Explorer, forma *Certificates*, kartica *Trusted Root Certification Authorities*