

Naslov dokumenta:	Podešavanje Web pretraživača Mozilla Firefox za korišćenje sertifikata na smart kartici ili USB tokenu na Windows računaru
Verzija:	1.2
Datum:	14.12.2012.
Autor:	Administratori Sertifikacionog tela Pošte

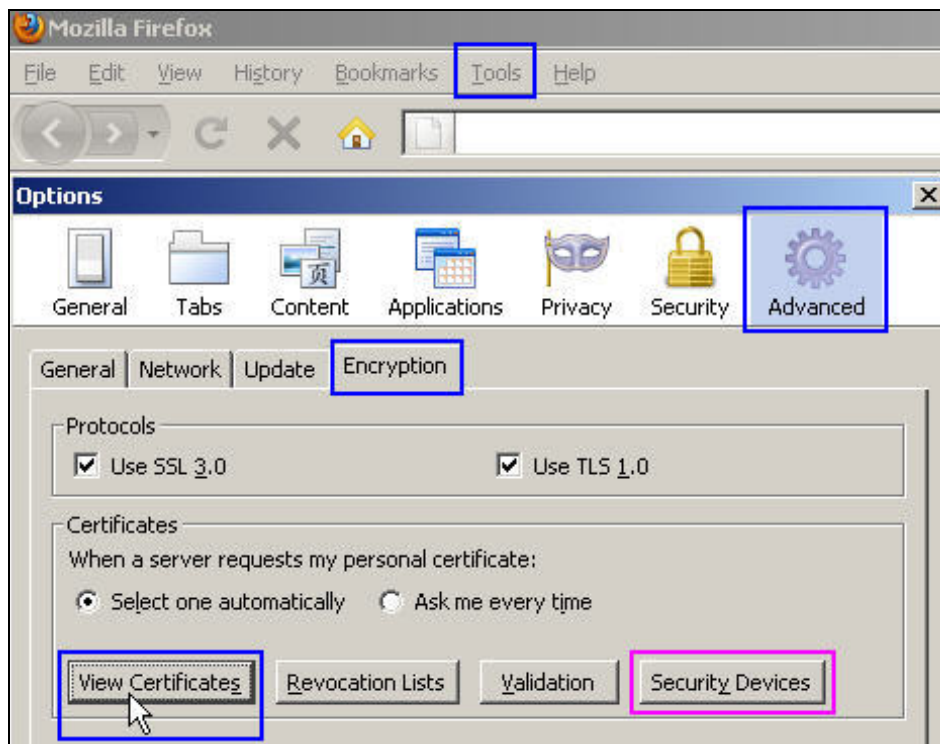
1. Preduslovi

Preduslovi su:

1. Instalisan Web pretraživač Mozilla Firefox 3.0 ili noviji.
2. Izvršeno instalisanje prema uputstvu iz dokumenta "**Instalisanje klijentskog softvera A.E.T. SafeSign i korišćenje smart kartica i USB tokena - sažeto uputstvo**".

2. Instalisanje sertifikata CA servera Sertifikacionog tela Pošte u Mozilla Firefox skladište CA sertifikata

Ako je Sertifikaciono telo Pošte izadalo sertifikat korisniku na smart kartici ili USB tokenu, neophodno je da korisnik instalira sertifikate oba CA servera Sertifikacionog tela Pošte ("**Posta CA Root**" i "**Posta CA 1**") u Mozilla Firefox. Instalisanje CA sertifikata se radi posredstvom forme *Certificate Manager* do koje se dolazi na sledeći način: meni *Tools* → opcija *Options...* → sekcija *Advanced* → kartica *Encryption* → dugme *View Certificates* (slika 1.).



Slika 1. Mozilla Firefox polazna forma za podešavanje rada sa sertifikatima

Instalisanje CA sertifikata započinje pritiskom na dugme *Import...* (slika 2.) i izborom datoteke sertifikata **PostaCARoot.cer** i **PostaCA1.cer**, koje se nalaze na instalacionom CD-u (X:\CA sertifikati) i na Web strani <http://www.ca.posta.rs/ca-sertifikati>. Prilikom instalisanja CA sertifikata moraju da budu čekirane sve tri (3) opcije namene sertifikata, kao što je prikazano na slici 3. i 4. Ispravno instalisani CA sertifikati Sertifikacionog tela Pošte su prikazani na slici 2.



Slika 2. Instalisani CA sertifikati Sertifikacionog tela Pošte u Mozilla Firefox



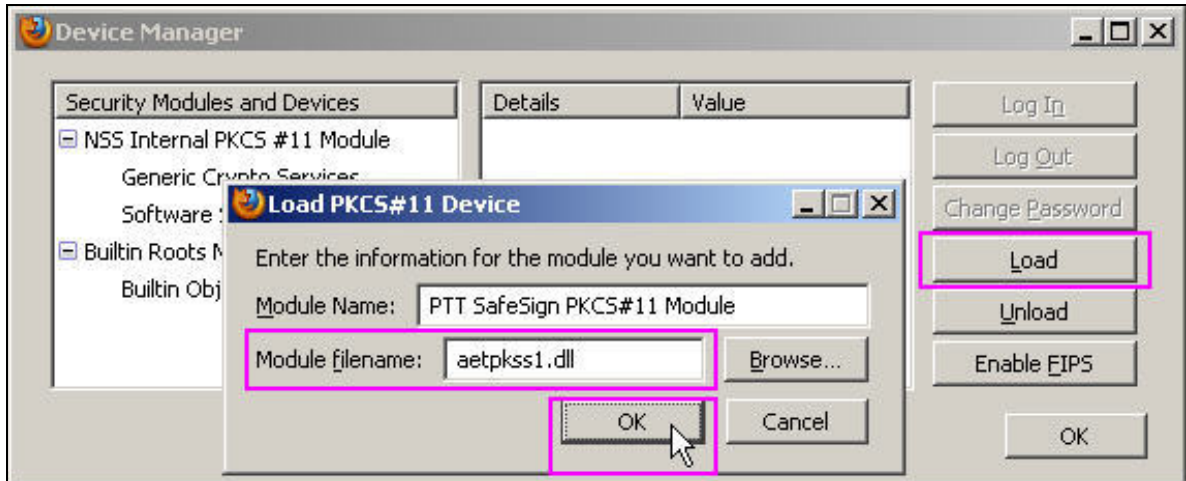
Slika 3. Čekirane su sve sve tri (3) opcije namene sertifikata "Posta CA Root"



Slika 4. Čekirane su sve sve tri (3) opcije namene sertifikata "Posta CA 1"

3. Importovanje PKCS#11 modula u Mozilla Firefox

Da bi sertifikat na smart kartici ili USB tokenu mogao da se koristi u Mozilla Firefox, neophodno je da korisnik pritiskom na dugme *Load* importuje PKCS#11 modul čije je ime datoteke **aetpkss1.dll** (C:\WINDOWS\system32\aetpkss1.dll), kao što je prikazano na slici 5.



Slika 5. Importovanje PKCS#11 modula aetpkss1.dll

4. Pregled sertifikata korisnika u Mozilla Firefox

Ako je uspešno izvršeno navedeno instalisanje i konfigurisanje, posle stavljanja smart kartice u čitač smart kartica ili USB tokena u USB port računara, sertifikat korisnika treba da postoji na formi *Certificate Manager* i kartici *Your Certificates*, kao što je prikazano na slici 6. Neophodno je da postoji puna sertifikaciona putanja od tri (3) sertifikata, kao što je prikazano na slici 7.



Slika 6. Sertifikat korisnika



Slika 7. Kompletna sertifikaciona putanja od tri (3) sertifikata