

Potpisivanje i sertifikovanje PDF dokumenata korišćenjem aplikacije Adobe Reader

Da bi moglo da se vrši potpisivanje, sertifikovanje i verifikovanje potpisanih PDF dokumenata korišćenjem aplikacije Adobe Reader, potrebno je da budu ispunjeni sledeći preduslovi:

- 1. Na računaru korisnika mora da bude instalisan Adobe Reader 11.0.10 ili noviji.
- 2. Na računaru korisnika mora da bude podešen tačan datum, vreme i vremenska (časovna) zona (GMT+01:00).
- 3. Korisnik koji vrši potpisivanje mora da poseduje lični (personalni) elektronski sertifikat i tajni (privatni) kriptografski ključ.
- 4. Korisnik (I podpisnik i primalac) potpisanog PDF dokumenta moraju da preuzmu i instaliraju sertifikat ROOT CA servera Sertifikacionog tela Privredne komore Srbije, da bi mogli da izvrše uspešnu verifikaciju potpisanog PDF dokumenta. Postupak preuzimanja i instalacije sertifikata Sertifikacionog tela PKS objašnjen je u dokumentu " Preuzimanje i instalacija sertifikata PKS CA" na adresi http://217.24.23.93/SADRZAJ/Files/Sertifikaciono%20telo/Korisnicka%20uputstva/Preuzim anje%20i%20instalacija%20sertifikata%20PKSCA%20v2.pdf
- 5. Adobe treba da bude podešen kako je opisano u dokumentu "Konfigurisanje aplikacije Adobe Reader za kvalifikovano elektronsko potpisivanje".

Potpisivanje PDF dokumenta u Adobe Reader 11.0...

Da bi se PDF dokument potpisao, potrebno je startovati aplikaciju Adobe Acrobat i otvoriti PDF dokument koji se želi potpisati. Kliknuti na *Fill & Sign* i izabrati opciju *Work with Certificates*



Slika 1

Kliknuti **Sign with Certificate**. Pojavice se upozorenje da treba mišem obeležiti polje gde želite da se postavi oznaka sa informacijom ko je digitalno potpisao document.



* Kliknite na Drag New Signature Rectangle kao na slici 2

Mišem označite gde želite da stoji oznaka digitalno potpisanog dokumenta (kliknite i držite levi taster dok ne obeležite polje u kom želite da oznaka bude. Ovo može biti u vrhu dokumenta (slika3), ili pri dnu.





Kada pustite taster miša, ponudiće vam se izbor sertifikata koje možete koristiti za digitalni potpis. Izaberite vaš kvalifikovani digitalni sertifikat (slika 4).



Preuzimanje i instalacija sertifikata PKSCA v2.pdf - Adobe Reader	Approved 10 Sectores a factor in the sector of the sector of the	
Den 4 2 2 4 2 1	/ 7 - + 118% - - + + + + + + + + + + + + + + + + +	Tools Fill & Sign Comment
Se Privre	Sign Document Sign As: Dušan Berdić 84-: '^^2**' 4 (PKS CA Class1 - Kvalifikov • • • Certificate Issuer: PKS CA Class1 - Kvalifikovani sertifikati Info Appearance: Standard Text • Dušan Berdić Digitally signed by Dušan Berdić 84-: '```Texterior' Dike cash, tassograd, 0=07000329 PRVMEDNA KOMORA SBERIć 84-: '```Texterior' Dike cash, tassograd, 0=07000329 PRVMEDNA KOMORA SBERIć 84-: '```Texterior' Diate 2015.83.84 194159 +0100' Lock Document After Signing Additional Signature Information Reason: <none> Location:</none>	 Fill & Sign Tools Send or Collect Signatures Work with Certificate Sign with Certificate Time Stamp Document Validate All Signatures Certify (Visible) Certify (Not Visible)

Slika 4

Zatim kliknite na dugme *Sign*, izaberite IME DATOTEKE (ponudiće vam isto ime kao originalni dokument pre potpisivanja. Ovde možete dodati nešto u nazivu, na primer reč POTPISANO). Posle ovoga pojaviće se deo za upis vašeg PINa (slika5).

Preuzimanje i instalacija sertifikata PKSCA v2 Potpisano.p File Edit View Window Help	odf - Adobe Reader	
🗁 Open 🛃 🖏 🖉 🏟 🗎 🖨 🖂	2 💿 💽 1 / 7 🗩 🗈 118% 🗸 🔂 🔀 🦻 💱 🛃	Tools Fill & Sign Commen
	Ser Privre Pix Pix Pix Pix Pix Pix Click here for more information CK Cancel	 Fill & Sign Tools Send or Collect Signatures Work with Certificate Sign with Certificate Time Stamp Document Validate All Signatures Certify (Not Visible) Certify (Not Visible)

Slika 5

Kada upišete pin i kliknete OK, Vaš dokument biće digitalno potpisan i izgledaće slično kao na slici 6.





Ovim je postupak potpisivanja PDF dokumenta završen. U samom potpisanom PDF dokumentu se nalazi grafički okvir sa podacima o korisniku koji je potpisao document, sa pratećim podacima.

Razlika u potpisivanju kod Adobe Reader DC verzije



Odaberite opciju *Tools* kao što je prikazano na slici ispod.

Klikom na ikonicu Certificates, vratiće Vas na pdf koji želite da potpišete I otvoriće liniju sa opcijama za potpisivanje kao što je prikazano na slici ispod. Odaberite opciju **Digitally Sign** I ispratite ostatak uputstva (od druge strane ovog uputstva,deo teksta označen zvezdicom *) za potpisivanje sa verzijama Adobe Readera 11.0.10. i novije.



Provera ispravno potpisanog pdf dokumenta

Kada otvorite pdf dokument koji ste digitalno potpisali morate videti plavu liniju u kojoj piše **Signed and all signatures are valid**. Ona je oznaka da ste ispravno potpisali dokument. Ukoliko piše "At least one signature has problem", proverite da li ste ispravno konfigurisali Adobe reader za potpisivanje i da li ste ispratili uputstva za instalaciju sertifikata.

File Edit View Window Help	×
🔁 Create 🗸 📔 📄 🖨 🖂 🕸 🤛 🐺 🕼 🕼 🕼	a de la companya de
1 / 6	Tools Comment Share
Signed and all signatures are valid.	5 Signature Panel

