

Ako podpísať PDF dokument elektronickým podpisom s časovou pečiatkou

Podpisovať sa musí buď zo siete STU alebo pri spustenej VPN STU, inak nie je prístupný server časových pečiatok.

Nastavenie Adobe Acrobat Reader:

1. Spustíte Adobe Acrobat Reader a zvolíte v ponuke Úpravy\Predvoľby(klávesová skratka Ctrl+K)
2. V okne Predvoľby zvolíte kategóriu **Podpisy**
3. V sekcii **Vytvorenie a vzhľad** kliknite na tlačidlo **Viac...**
4. Zmeňte **Predvolený formát podpisu** na „**Ekvivalentný CAdeS**“
5. Vypnúť pri podpisovaní „**Zahrnúť stav odvolania podpisu**“
6. Potvrďte tlačidlo **OK**

Predvoľby vytvárania a vzhľadu

Vytvorenie

Predvolená metóda podpisovania: Predvolené zabezpečenie Adobe

Predvolený formát podpisu: Ekvivalentný CAdeS

Pri podpisovaní:

- Zobrazit' dôvody
- Zobrazit' umiestnenie a kontaktné informácie
- Zahrnúť stav odvolania podpisu
- Zobrazit' dokumenty v režime náhľadu

7. V sekcii **Overenie** kliknite na tlačidlo **Viac...**
8. Zvoľte v časti **Overovacie informácie** voľbu **Nikdy**

Overovacie informácie

Pri ukladaní podpísaného dokumentu PDF automaticky pridať overovacie informácie:

- Opýtať sa, ak sú overovacie informácie príliš veľké
- Vždy
- Nikdy

9. V sekcii **Časové pečiatky dokumentov** kliknite na tlačidlo **Viac...**



10. Kliknite na **Servery časových pečiatok** a zvolíte ikonu plus
11. Otvorí sa vám okno a vyplňte **Názov**, napríklad „**STU časová pečat'**“
12. **URL servera** vpíšte **http://svc.stuba.sk/tsa** a potvrdiť tlačidlom **OK**

Upraviť server časových pečiatok

Názov: STU časová pečat'

Nastavenia servera

URL servera: http://svc.stuba.sk/tsa

Nastaviť predvolené

13. Uložený časový server nastaviť, ako predvolený. Kliknite na ikonu a potvrdiť tlačidlom **OK**.

Exportovať Odstrániť Vymazať

Názov	URL
★ STU časová pečat'	http://svc.stuba.sk/tsa

Podpísanie PDF dokumentu

Návod na podpísanie PDF dokumentu/súboru pomocou free programu Acrobat Reader DC pre Windows alebo MAC, ktorý je bežným štandardom pre prezeranie a tlač PDF súborov. Ak máte k dispozícii vlastný elektronický podpis, je podpísanie PDF dokumentu veľmi jednoduché. Môžete tak podpisovať vystavené faktúry, zmluvy a iné dokumenty, ktoré môžete odoslať e-mailom, ukladať na disk a pritom budú obsahovať stále elektronický podpis. **Podpisovanie PDF súborov je efektívnejšie ako podpisovanie e-mailu s nepodpísaným PDF dokumentom.**

Adobe Acrobat Reader DC je nasledovník prehliadača PDF dokumentov Adobe Reader. Ide o bezplatný nástroj pre prácu s PDF súborami, patriaci do skupiny produktov Adobe Acrobat DC (Document Cloud). Tento obľúbený prehliadač formátu PDF je vyvíjaný spoločnosťou Adobe, ktorá formát PDF vytvorila.

Adobe Acrobat Reader DC zadarmo na stiahnutie.

<https://get.adobe.com/sk/reader/>

Elektronický podpis

Tento návod predpokladá, že už **máte k dispozícii elektronický podpis na podpisovanie** a v počítači máte nainštalovanú príslušnú ovládače. Ak na podpisovanie používate občiansky preukaz (OP), potrebujete mať nainštalovanú aplikáciu pre eID z portálu slovensko.sk. Pred podpisovaním treba čítačku s OP pripojiť k počítaču.

Elektronické podpísanie dokumentu PDF

Podpísanie PDF dokumentu elektronickým podpisom poskytuje dve dôležité veci. Podpísanie platným a uznávaným elektronickým podpisom je brané ako vlastnoručné podpísanie papierového dokumentu. Druhou zásadnou vlastnosťou podpísaného dokumentu je zabezpečenie integrity obsahu. To znamená, že podpísaný dokument nemožno upraviť, zmeniť. Ak by sa tak stalo, podpísanie by bolo vyhodnoteného ako neplatné.

Podpísanie PDF súboru prebieha v niekoľkých krokoch.

Príprava k podpisaniu

Pre podpísanie je potrebné zvoliť ponuku **Nástroje** alebo zobrazíť ponuku **Viac nástrojov** a tu si vybrať ikonku **Certifikáty**.

The screenshot shows the Adobe Acrobat Reader DC interface. The main window displays a PDF document titled 'Faktura - daňový doklad'. The document content includes:

- Header:** 'Faktura - daňový doklad'
- Supplier (Dodávateľ):** Web security s.r.o., Nové sady 988/2, 60200 Brno, Česká republika, IČ: 06927351, DIČ: CZ06927351
- Customer (Odbíratel - sídlo):** Web security s.r.o., Nové sady 988/2, 60200 Brno, Česká republika, IČ: 06927351, DIČ: CZ06927351
- Banking Information:** Fio banka, a.s., 123553123 / 2010, IBAN: CZ290100000000123553123, BIC: FIOBZPP3XXX, Všeob. sym.: 201800164, Konst. sym.: 6308, Spec. sym.: [blank]
- Invoice Details:** Vystaveno: 14.06.2018, Datum splatnosti: 14.06.2018, Datum uskutočnění zdanitelného plnění: 14.06.2018
- Table of Items:**

Označení dodávky	Množství MJ	Cena za MJ	Sazba DPH	Základ [Kč]	DPH [Kč]	Celkem [Kč]
Comodo PositiveSSL, 1 rok	1,00	250,00	21,00	250,00	52,50	302,50
Zaokrúhleno				0,00	0,50	0,50
Celkem:		250,50		250,50	52,50	303,00

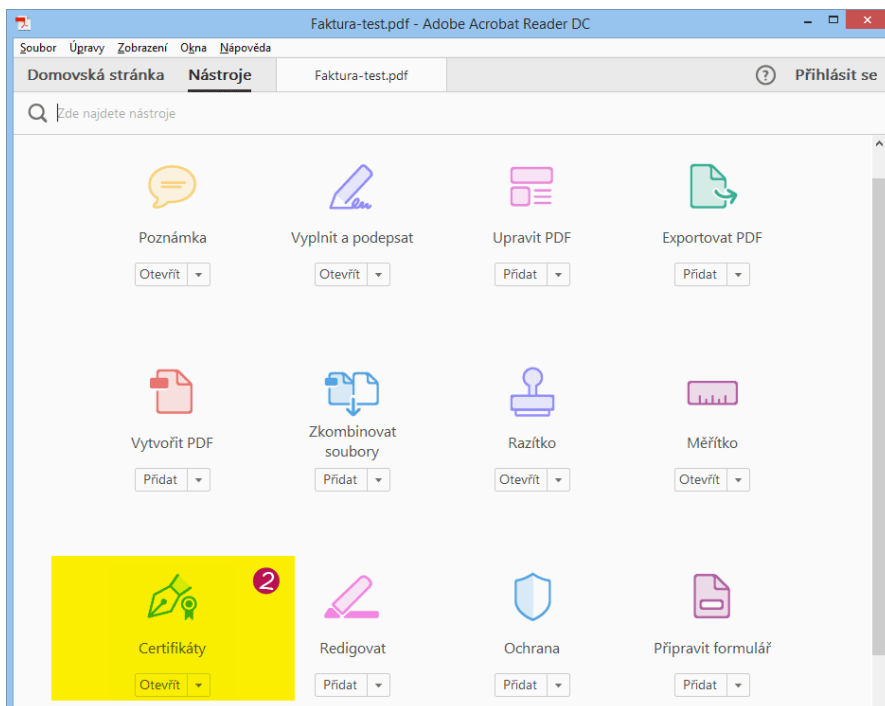
----- NEHRAĐDTE - UHRAĐENO -----

Rekapitulace DPH v Kč		
Základ 21%	250,00 DPH 21%	52,50
Celkem základ	250,00 Celkem DPH	52,50
Celkem k úhradě		303,00
Zálohy		0,00
Zbývá uhradit [Kč]		303,00

Registrace: Registrováno u Krajský soud v Brně pod čísem C 105154

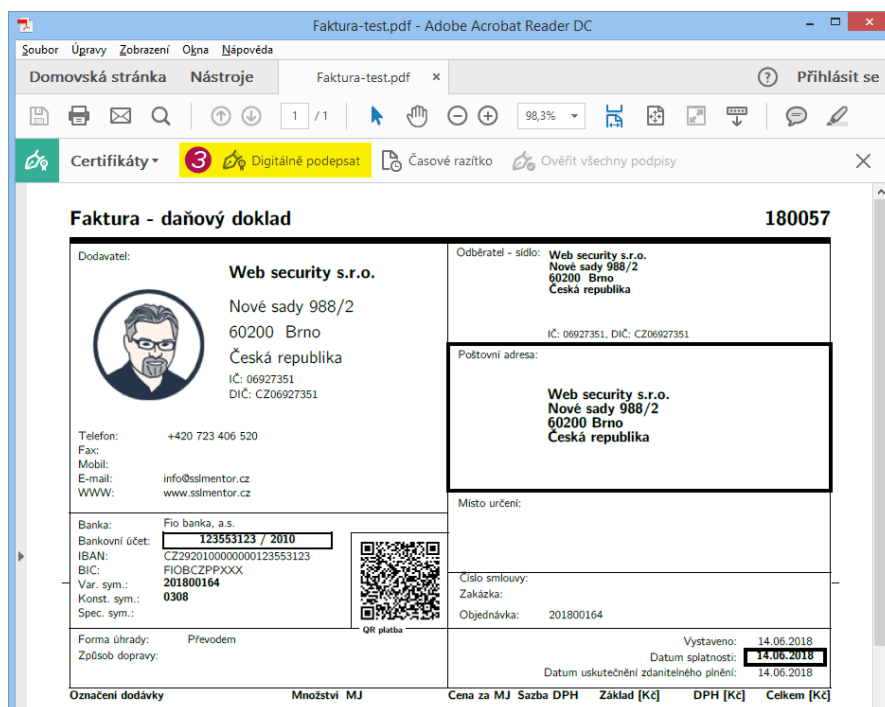
The sidebar on the right contains various tools, with 'Viac nástrojů' (More tools) highlighted in yellow and marked with a red '7'.

Ponuka rôznych nástrojov a možností práce s PDF v programe Adobe Acrobat DC.



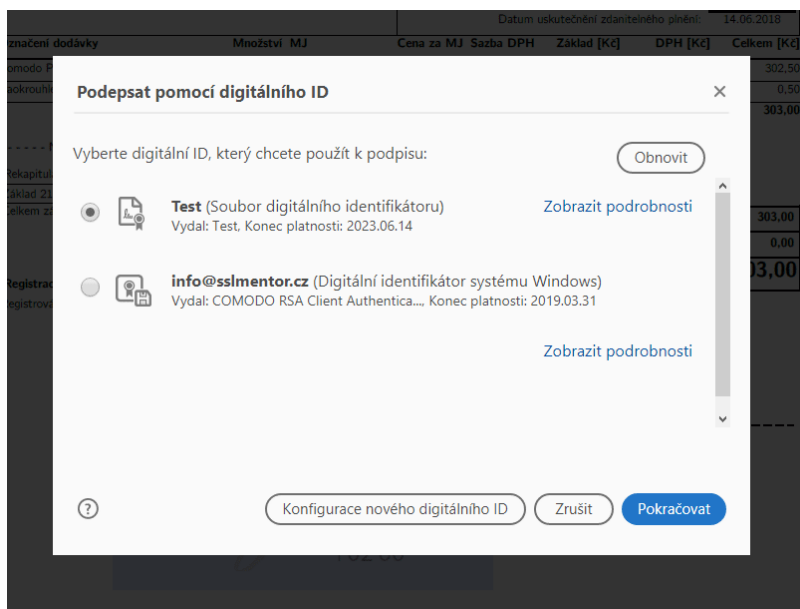
Podpísanie PDF

Po zobrazení ponuky na podpísanie PDF už môžeme začať podpisovať. Kliknutím na ponuku **Digitálne podpísať** sa zmení kurzor na krížik s ktorým vyberieme oblasť umiestnenia podpisu. Kliknete myšou do PDF a podržíte ľavé tlačidlo myši a vytvoríte obdĺžnikový priestor pre umiestnenie podpisu. Akonáhle je oblasť vybraná, zobrazí sa okno s výberom elektronického podpisu.



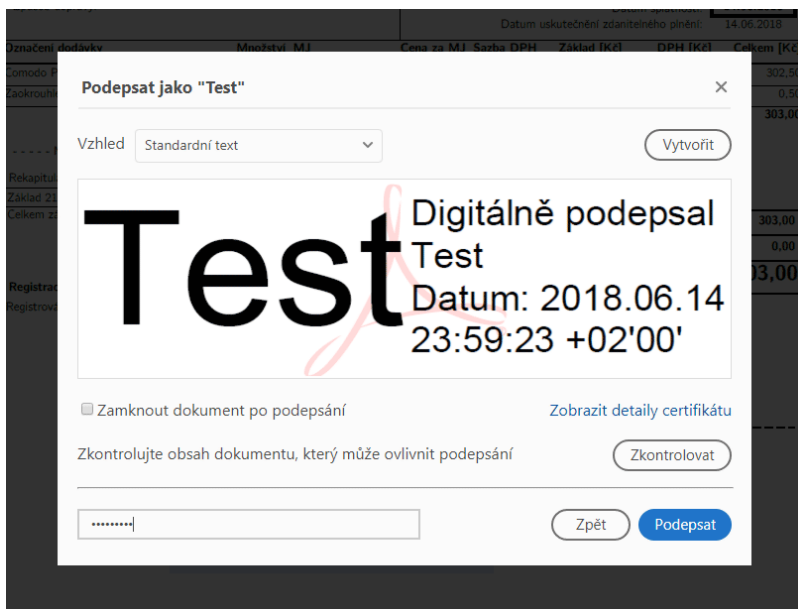
Výber a nastavenie elektronického podpisu

Nové okno ponúka na výber elektronické podpisy, ktoré sú evidované v Adobe Acrobat DC. Pokiaľ nie je k dispozícii Váš podpis, skontrolujte, či máte pripojenú čítačku, či je v nej správne vložený Váš občiansky preukaz a či je v systéme nainštalovaná aplikácia pre eID



Podpísanie a uloženie

Výberom podpisu dôjde k ponuke podpísanie, kde môžete prípadne zmeniť vizuálnu podobu podpisu. Voľbu „Uzamknúť dokument po podpísaní“ nepoužívajte, takýto podpis nie je kompatibilný so štandardami EU. Po podpísaní sa elektronický podpis zobrazí na dokumente a súčasne budete požiadaní o uloženie podpísaného PDF.



Uložený dokument môžete kopírovať, prenášať na iný počítač alebo odoslať elektronickou poštou. Elektronický podpis je obsiahnutý v PDF súbore a príjemca si ho môže zobraziť a overiť.

