





# Instalace šifrovacího certifikátu ČSSZ pro e-Podání

Podrobný návod na instalaci šifrovacího certifikátu je obecně platný pro operační systémy Windows XP SP3 a vyšší. Případné odlišnosti instalace šifrovacího certifikátu ve Windows 7 jsou v návodu popsány. **Důležité upozornění:** Nový šifrovací certifikát používá pro výpočet hashe silný **SHA-2 algoritmus** a proto musí mít uživatelé Windows XP nainstalován SP3. To jestli máte SP3 nainstalovaný ověříte následujícím způsobem:

V ovládacích panelech Windows XP kliknete na ikonu systém a ve vlastnostech systému musíte mít zobrazenou informaci o nainstalovaném Service Pack 3 (SP3):



#### Windows Vista a Windows 7 nevyžadují žádnou dodatečnou instalaci.

### Stažení certifikátů

V sekci "Ke stažení" si stáhněte si tyto tři soubory s certifikáty:

- PostSingum Root QCA 2 certifikát kořenové certifikační autority CA 2, která vydala šifrovací certifikát,
- PostSingum Public CA 2 certifikát podřízené certifikační autority CA 2, která vydala šifrovací certifikát,
- DIS.CSSZ.rrrr aktuální šifrovací certifikát ČSSZ (rrrr znamená rok vydání) pro vlastní šifrování dokumentů.

Soubory uložte je do jednoho adresáře (nebo na Plochu) tlačítkem "Uložit" :

Stazeni souboru – upozorneni zabezpeceni 🛛 🛛 🗙	Staženi souboru – upozorněni zabezpečeni 🛛 🛛 🗶	Stazeni souboru – upozorneni zabezpeceni 🛛 🗙
Chcete soubor otevřít nebo uložit?	Chcete soubor otevřít nebo uložit?	Chcete soubor otevřít nebo uložit?
Název DIS_DSSZ_2010.cer Typ: Cetliikát zabezpečení, 1.42 kB Odesilatet www.cssz.cz	Název: PostSignum,Public_CA_2.cer Typ: Certiřká zabezpečení, 1.59 kB Odesílatel: www.cssz.cz Otevříř Uložit Storno	Název: PostSignum, Root_OCA_2.cer Typ: Certitikát zabezpečení, 1.40 kB Odesilatet: www.cssz.cz
Přestože software slažený z Internetu může bý užitečný, soubor tohoto typu může poškodit počítač. Pokud zdroji plně nedtivěňujete, tento software neotevíneje ani neukládeje, <u>Jaké je roko?</u>	Přestože coltware stažený z Internetu může býl užitečný, soubor tohoto typu může polikodit počítlač. Pokud zdoji plně nedbvěřujete, tento soltware neolevíneje ani neukládeje. <u>Jaké je izoko?</u>	Přeskože software skažený z Internetu může být užitečný, soubor tohoto typu může poškodt počítlač. Pokud zdroji plně nedůvěňujete, tento software neotevínejte ani neuklástejte. <u>Jaké je roko?</u>







### Instalace certifikátů

Nainstalujte **PostSignum\_Root\_QCA\_2.cer**. Instalaci zpravidla spustíte dvojklikem levého tlačítka myši na tento soubor a následně zvolíte "Nainstalovat certifikát".

Certifikát 🛛 🔶 🔀
Obecné Podrobnosti Cesta k certifikátu
Informace o certifikátu
Certifikát kořenového úřadu není důvěryhodný. Má-li být považován za důvěryhodný, nainstalujte tento certifikát do úložiště důvěryhodných kořenových certifikačních úřadů.
Vystaveno pr(PostSignum Root QCA 2
Vystavitel: PostSignum Root QCA 2
Platnost od 19.1.2010 do 19.1.2025
Nainstalovat certifikát Prohlášení vystavitele
ОК

Spustí se Vám průvodce importem certifikátu, pokračujete volbou "Další".

<u>Uživatelé s OS Windows XP SP3</u> ve volbě "Úložiště certifikátů" ponechají volbu "Automaticky vybrat úložiště certifikátů" a pokračují volbou "Další":

Průvodce importem certifikátu	Průvodce importem certifikátu
Vítá vás Průvodce importem certifikátu. Průvodce vám pomůže kopírovat certifikáty, seznamy důvěryhodných certifikátů a seznamy odvolaných certifikátů z disku do úložiště certifikátů. Certifikátů vydaný certifikátůní uřadem potvrzuje vaši totožnost a obsahuje informace nezbytné k ochrané dat nebo k vytvoření zabezpečených sitových připojení. Úložiště certifikátů je systémová oblast, v níž jsou certifikáty uloženy. Pokračujte klepnutím na tlačitko Další.	Úložiště certifikátů         Úložiště certifikátů         Systém Windows může automaticky vybrat úložiště certifikátů, nebo můžete zadat         unistění certifikátu.            • Automaticky vybrat úložiště certifikátů na základě typu certifikátu         • Všechny certifikáty umístit v následujícím úložišti         úložiště certifikátů;             • Procházet
< Zpět Další > Storno	< Zpět Další > Storno

**<u>Uživatelé s OS Windows 7</u>** ve volbě "Úložiště certifikátů" zvolí pro:

- PostSignum\_Root\_QCA\_2.cer
- > PostSignum\_Public\_CA\_2.cer
- > DIS\_CSSZ\_rrrr.cer

úložiště **Důvěryhodné kořenové certifikační úř**. úložiště **Zprostředkující certifikační úřady** úložiště **Ostatní uživatelé** 

Instalaci dokončíte volbou "Dokončit":







Průvodce importem certifikátu					
	Dokončení Průvodce importem certifikátu Úspěšně jste dokončili Průvodce importem certifikátu.				
	Zadali jste následující nastave Vyuhropá úložižtě cortifikátů	ni: Automaticku určeno průvodu			
	Obsah	Certifikát			
	<	>			
	< Zpět	Dokončit Storno			

Při instalaci PostSingum Root QCA 2 (certifikát kořenové certifikační autority) je nezbytné akceptovat důvěryhodnost tohoto certifikátu volbou "Ano":

Upozorn	ění zabezpečení	×			
	Rozhodli jste se nainstalovat certifikát z certifikačního úřadu (CÚ), který vyžaduje:				
	PostSignum Root QCA 2				
	Systém Windows neověřil, zda je certifikát pochází skutečně z PostSignum Root QCA 2. Měli byste jeho původ potvrdit dotazem na PostSignum Root QCA 2. Následující číslo vám při procesu pomůže:				
	Miniatura (sha1): A0F8DB3F 0BF41769 3B282EB7 4A6AD86D F9D448A3				
	Upozornění: Jestliže nainstalujete tento kořenový certifikát, bude systém Windows automaticky důvěřovat všem certifikátům vydaným tímto certifikačním úřadem. Instalace certifikátu s nepotvrzenou miniaturou představuje bezpečnostní riziko Klepnutím na tlačitko Ano toto riziko uznáváte.	о.			
	Chcete tento certifikát nainstalovat?				
	Ne Ne				

Na závěr instalace systém podá informaci o úspěšném / neúspěšném dokončení importu:

Průvodo	e importem certifikátu	×
(į)	Import proběhl úspěšně.	
	ОК	

Stejným způsobem nainstalujte:

- PostSignum\_Public\_CA\_2.cer
- > DIS\_CSSZ\_rrrr.cer







## Ověření umístění instalovaných certifikátů

V Internet Exploreru ve volbě "Nástroje", "Možnosti Internetu…" zvolte záložku "Obsah"

a kliknete na "Certifikaty":
Možnosti Internetu 🤶 🏹
Připojení Programy Upřesnit Obecné Zabezpečení Osobní údaje Obsah
Poradce hodnocením obsahu Hodnocení pomáhá určit, jaký obsah Internetu bude možné v tomto počítači zobrazit. Povolit Nastavení
Certifikáty Certifikáty slouží k identifikaci uživatelů, certifikačních úřadů a vydavatelů. Vymazat stav protokolu SSL Certifikáty Vydavatelé
Osobní informace Funkce automatického dokončování uchovává předchozí zadané položky a navrhuje odpovídající položky. Asistent profilu ukládá vaše osobní informace. Tento profil
OK Storno Použít

V záložce "Ostatní uživatelé" by měl být zobrazen šifrovací certifikát DIS.CSSZ.rrrr:

Certifikáty ? 🛛
Zamýšlený účel: <vše></vše>
Osobní Ostatní uživatelé Zprostředkující certifikační úřady Důvěryhodné kořenové cert 🔹
Vystaveno pro Vystavitel Datum v Popisný název
DIS.CSSZ.2010 Post5ignum Public CA 2 6.4.2011 <Žádný> 
Importovat Exportovat Odebrat Upřesnit
Zamýšlené účely certifikátu
<vše></vše>
Zavřít







V záložce "Zprostředkující certifikační úřady" by měl být zobrazen certifikát PostSignum Public CA 2:

Certifikáty						?	X
Zamýšlený účel:	<vše></vše>						*
Osobní Ostatní uživa	atelé Zpr	ostředkující certifikační ú	úřady	Důvěryhod	né kořenové cerl	4	>
Vystaveno pro		Vystavitel		Datum v	Popisný název	^	
📟 PostSignum Pub	lic CA 2	PostSignum Root QCA	2 1	19.1.2020	<Žádný>		
					>	~	
Importovat Expo	rtovat	Odebrat			Upřes	nit	
Zamýšlené účely certi	fikátu —						
<vše></vše>					Zobraz	it	]
					Zav	ŕĩt	

V záložce "Důvěryhodné kořenové certifikační úřady" by měl být zobrazen certifikát PostSignum Root QCA 2:

Certifikáty					<mark>?</mark> ×
Zamýšlený účel:	<vše></vše>				*
Zprostředkující certifik	ační úřady	Důvěryhodné kořenové (	certifikační úřady	/ Důvěryhodny	<b>* &gt;</b>
Vystaveno pro		Vystavitel	Datum v	Popisný název	^
PostSignum Roo	t QCA 2	PostSignum Root QCA 2	19.1.2025	<Žádný>	
					•
<		1111			
Importovat Expor	tovat	Odebrat		Upřesi	nit
Zamýšlené účely certil	fikátu ——				
<vše></vše>				Zobrazi	t
				Zav	řît

Po úspěšné instalaci a případném ověření uložení certifikátu můžete stažené soubory uložené ve Vámi zvoleném adresáři (nebo na ploše) smazat.







### Nezbytné kroky po instalaci šifrovacího certifikátu

Úspěšnou instalací nového šifrovacího certifikátu jste vytvořili podmínku nutnou pro jeho používání komunikačním programem (programovým modulem).

Nyní je třeba nastavit jeho používání již zmiňovaným programem (modulem). S nastavením komunikačního SW (programu / modulu) se obraťte na příslušného dodavatele tohoto SW. **ČSSZ technickou podporu komerčních SW (komunikátorů) neposkytuje.** 

Pokud používáte 602XML Filler, nic nenastavujete, pouze si stáhnete a nainstalujete jeho nejnovější verzi z webových stránek ČSSZ (<u>http://www.cssz.cz/cz/e-podani/ke-stazeni/</u>) včetně aktuálních formulářů pro Vámi používané elektronické služby ČSSZ (e-Podání).

#### Na místně příslušnou OSSZ, PSSZ, MSSZ žádnou změnu nehlásíte.