

## Elektronická pošta

Version: 1.01

Předávání informací zabezpečenou elektronickou internetovou poštou splňující standardy SMTP a S/MIME. Správnost a integrita předávaných informací je zajištěna užitím elektronické značky.<sup>1)</sup> Předávané informace jsou šifrovány proti neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům.<sup>2)</sup> Potřebné certifikáty standardu X.509 v.3 musí být vydány certifikační autoritou akreditovanou Ministerstvem vnitra ČR.<sup>3) 4)</sup>

Informace budou zasílány výhradně na e-mailovou adresu Policie ČR SCP:

[docverprg@mvcz.cz](mailto:docverprg@mvcz.cz)

<sup>1)</sup> Elektronickou značkou se rozumí elektronický podpis organizace vytvořený pomocí kvalifikovaného systémového certifikátu. Elektronická značka není vázána na konkrétní osobu. (Nejedná se o elektronický podpis vytvořený pomocí „osobního“ kvalifikovaného certifikátu.) Viz zákon č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu.

<sup>2)</sup> Šifrování probíhá pomocí komerčního certifikátu Ministerstva vnitra ČR - Policie ČR SCP.

<sup>3)</sup> Akreditace byla doposud udělena: První certifikační autoritě, a.s., České poště, s.p. a eidentity, a.s. Informace potřebné k uzavření smlouvy mezi organizací působící v ČR (vlastníci IČO) a akreditovanou certifikační autoritou pro vystavení systémového kvalifikovaného certifikátu naleznete zde: <http://www.micr.cz/scripts/detail.php?id=603>, <http://qca.postsignum.cz/>, [http://www.ica.cz/home cs/](http://www.ica.cz/home_cs/), <https://www.eidentity.cz/app>.

<sup>4)</sup> Uvedené předávání informací je v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, a se zákonem č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu.

### Kroky potřebné k zasílání informací jsou následující:

**1)** Odesílatel informací musí mít ve svém poštovním klientu (případně poštovním systému) aktivovány funkce elektronického podpisu a šifrování a zprávy určené Policii ČR SCP musí odesílat s volbou "šifrovat" a "podepsat elektronickým podpisem" (elektronickou značkou).

Podle daného poštovního klienta se potřebné funkce aktivují také až po první instalaci certifikátů pro elektronický podpis. Odpovídající postup naleznete v dokumentaci svého poštovního klienta.

**2)** Odesílané zprávy musí být šifrovány veřejným klíčem certifikátu s common name (CN) "APIS CR code" vydaného pro Ministerstvo vnitra ČR - Policii ČR SPP.

Tento klíč vyhledáte podle adresy "[docverprg@mvcz.cz](mailto:docverprg@mvcz.cz)" a stáhnete ve tvaru vhodném pro svého poštovního klienta na adrese:

[http://vca.postsignum.cz/www/query\\_cert.php](http://vca.postsignum.cz/www/query_cert.php).

Podle postupu pro svého poštovního klienta certifikát nainstalujete. Např.: v adresáři kontaktů vytvoříte nový kontakt s e-mailovou adresou "[docverprg@mvcr.cz](mailto:docverprg@mvcr.cz)" a v záložce "Certifikáty" certifikát importujete. Zprávu následně zašifrujete odesláním na uvedený kontakt s volbou "šifrovat".

Aby mohl váš systém ověřit platnost certifikátu "APIS CR code" vydaného certifikační autoritou Postsignum VCA, nainstalujte si také do svého systému certifikáty certifikační autority "PostSignum Root QCA" a "PostSignum Public CA". V případě MS Windows XP se provede instalace volbou "instalovat certifikát" do automaticky zvoleného úložiště. Oba certifikáty získáte na adrese:

<http://vca.postsignum.cz/www/authorities.php>

**3)** Zprávy zasílané Policii ČR musí být podepsány elektronickou značkou vytvořenou pomocí **kvalifikovaného systémového certifikátu**. Ten získáte pro svoji určenou e-mailovou adresu od některé certifikační autority akreditované pro ČR. Pro každou e-mailovou adresu z které budou odesílány informace Policii ČR je třeba nechat vystavit vlastní kvalifikovaný systémový certifikát. Ten nainstalujete do svého poštovního klienta a pro jeho ověření nainstalujete do svého systému i certifikát(-y) své certifikační autority.

Následně kontaktujte Policii ČR SCPP (tel. 974 841 276, e-mail: [vtcpp@mvcr.cz](mailto:vtcpp@mvcr.cz)) pro odzkoušení zabezpečeného předávání informací na e-mailovou adresu [docverprg@mvcr.cz](mailto:docverprg@mvcr.cz).

**4)** Případná komunikace z pracoviště Policie ČR SCP příjmu údajů o cestujících bude také probíhat prostřednictvím elektronických zpráv opatřených elektronickou značkou Policie ČR.

Aby mohl váš systém ověřit platnost podpisového certifikátu "APIS CR" vydaného certifikační autoritou Postsignum QCA, nainstalujte si do svého systému certifikáty certifikační autority "PostSignum Root QCA" (pokud ještě nemáte) a "PostSignum Qualified CA". Oba certifikáty získáte na adrese:

<http://qca.postsignum.cz/www/authorities.php>

### **Příklad postupu pro certifikační autoritu PostSignum QCA**

Přesný postup jak vyřídit potřebné náležitosti a formuláře všech nezbytných dokumentů k vystavení systémového kvalifikovaného certifikátu (včetně vyplněných vzorů) naleznete na webových stránkách certifikační autority PostSignum QCA. Na pracoviště České pošty - PostSignum QCA (Jindřišská 14, Praha 1) je třeba doručit:

1. Vyplněnou smlouvu s certifikační autoritou ve dvou exemplářích a podepsanou statutárním zástupcem organizace.
2. Ke smlouvě je třeba přiložit originál výpisu z obchodního rejstříku, který lze pořídit za poplatek přímo na pracovišti České pošty.
3. Součástí smlouvy je seznam oprávněných osob, které budou mít právo objednávat a prodlužovat jednotlivé certifikáty.
4. První seznam žadatelů zákazníka s podpisem oprávněné osoby.

5. Vyplněnou přílohu pro vydání certifikátu organizace pro ověření elektronické značky (kvalifikovaného systémového certifikátu).

6. Nejlépe přímo na určené stanici pro odesílání informací Policii ČR vygenerujte prostřednictvím průvodce na webových stránkách PostSignum QCA elektronickou žádost o příslušný certifikát, přitom zvolte velikost RSA klíče 2048 bitů a spolu se všemi dokumenty ji přineste na disketě na pracoviště České pošty.

Veškeré náležitosti k vystavení kvalifikovaného certifikátu se dají vyřídit během jedné návštěvy na České poště v pracovních dnech do 16:00. Vystavený certifikát bude nahrán na disketu s elektronickou žádostí a obsah diskety si následně bezpečně zálohujte.

Postup pro ostatní certifikační autority si ověřte na jejich webových stránkách.

***Kontaktní údaje:***

*Bc Roman Haleš*

*tel. +420 974 841 276*

*e-mail: [vtcpp@mvcr.cz](mailto:vtcpp@mvcr.cz)*