

Obnova certifikátu na čipové kartě

Obnova certifikátu na čipové kartě	1
1. Obnova RootCertifikátu na čipové kartě.....	2
1.1. Obnova RootCertifikátu.....	2
1.2. Instalace certifikátu	2
2. Import osobního certifikátu	4
2.1. Smazání neplatných klíčů.....	4
2.2. Import certifikátu na kartu	4

1. Obnova RootCertifikátu na čipové kartě

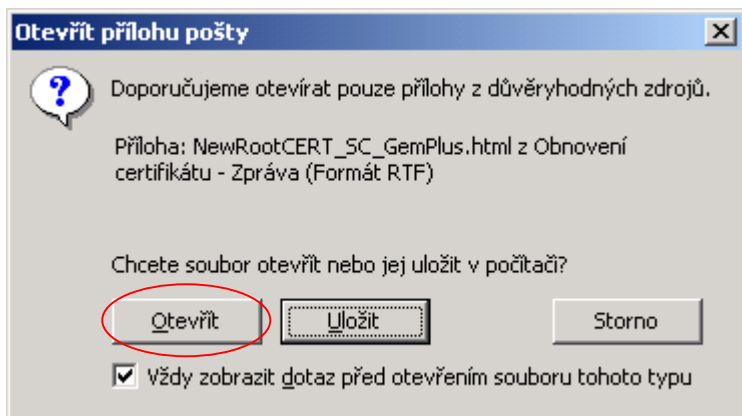
1.1. Obnova RootCertifikátu

Níže uvedeným zástupcem spustíte soubor NewRootCERT_SC_GemPlus.html

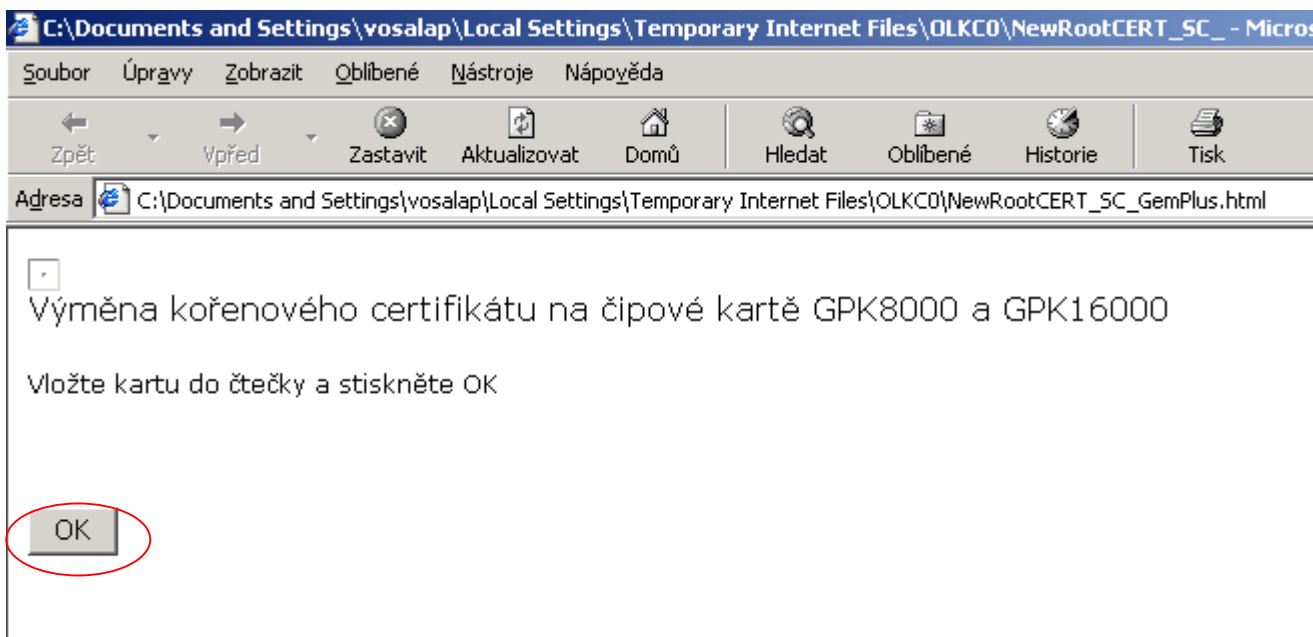


NewRootCERT_SC_GemPlus.html (1...

Z nabízených možností vyberete volbu „Otevřít“



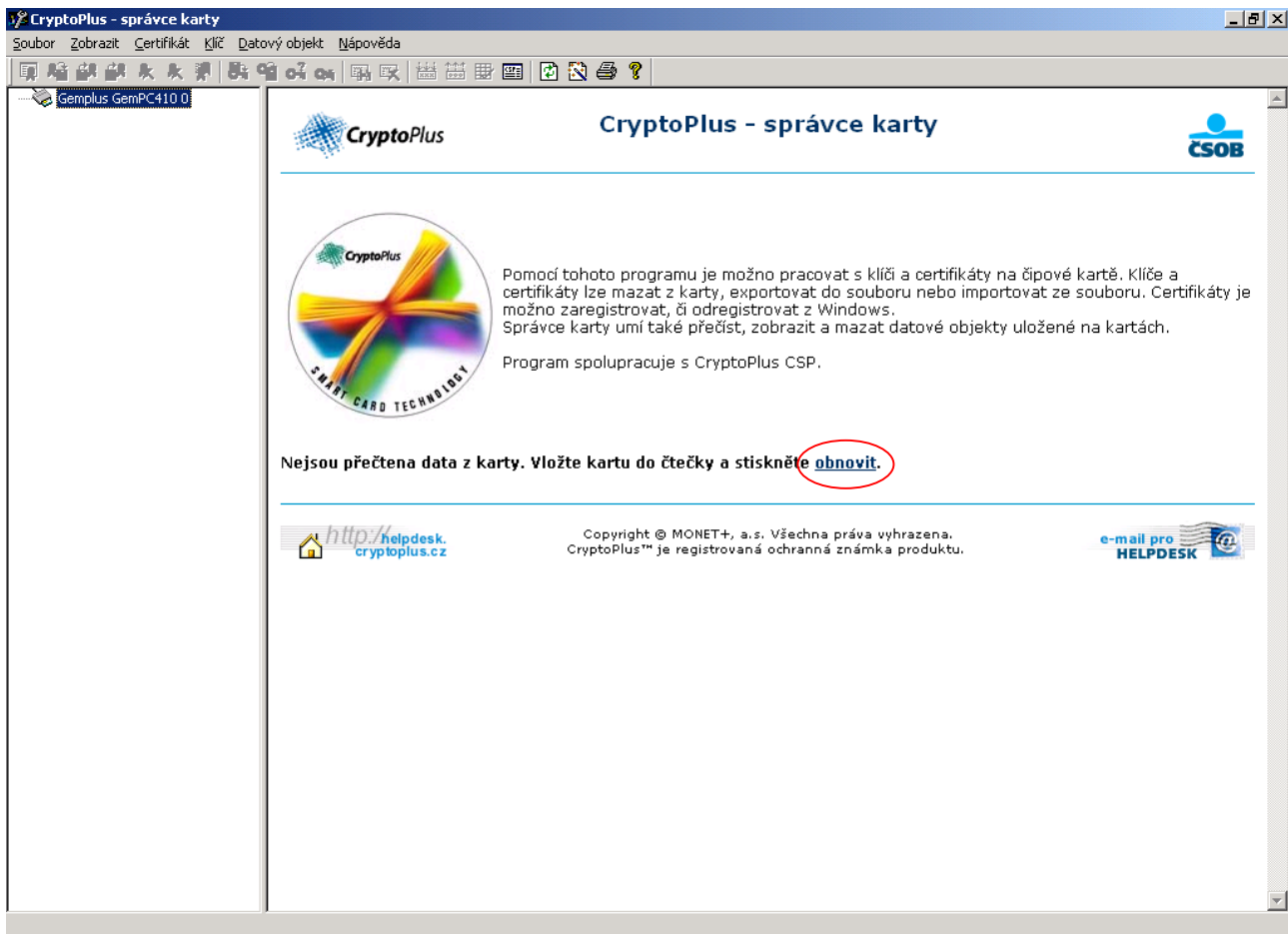
Spustí se Internetový prohlížeč. Vložíte čipovou kartu do čtečky a stisknete tlačítko "OK"



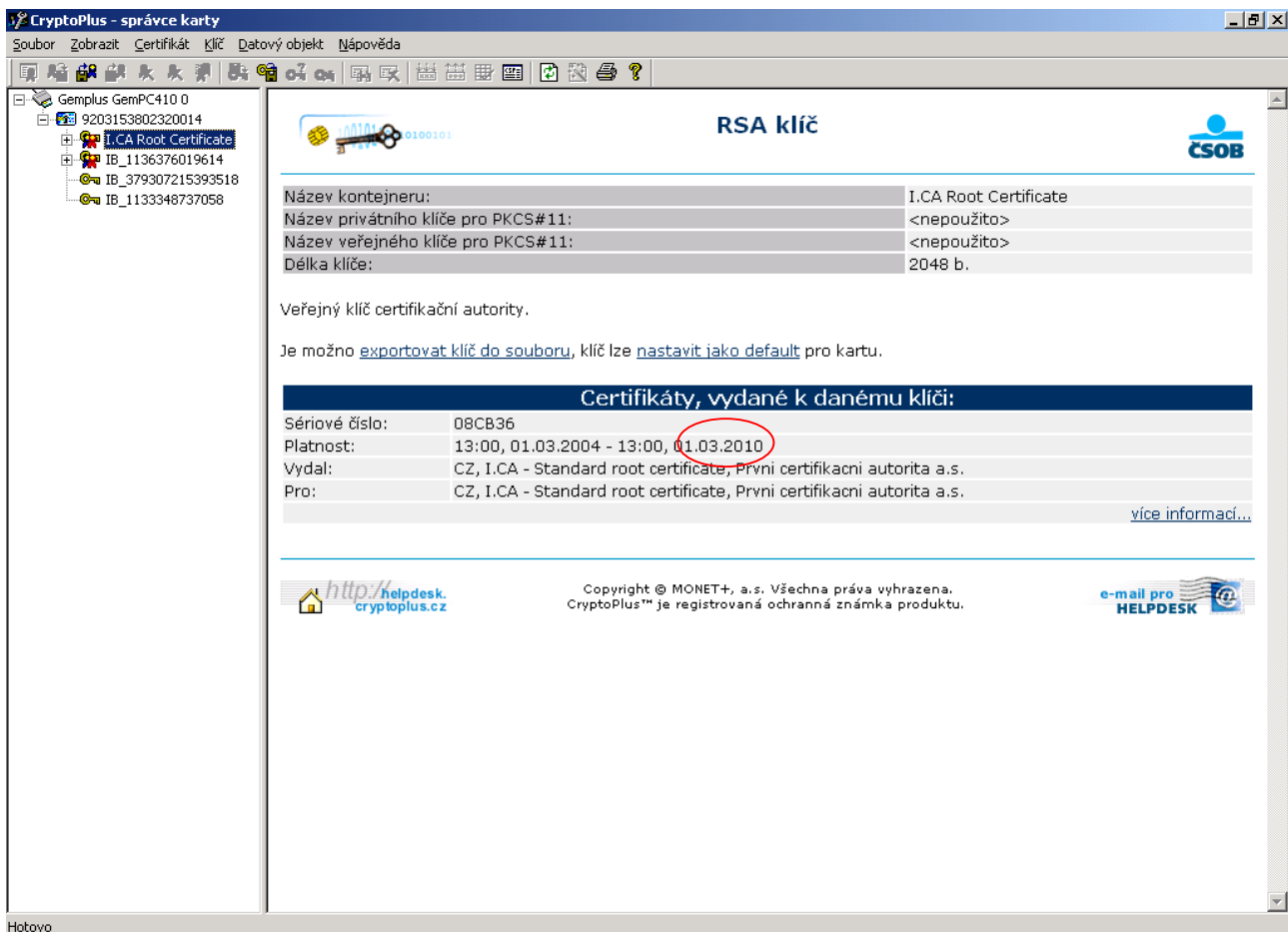
1.2. Instalace certifikátu

Povolíte použití čipové karty a zadáte PIN.

Po úspěšném ukončení výměny Root certifikátu spustíte program ČSOB Cryptoplus. Tlačítkem „F5“ případně volbou „Obnovit“ načtete data z čipové karty.



Budete informováni o platnosti Root certifikátu do roku 2010.



Hotovo

2. Import osobního certifikátu

2.1. Smazání neplatných klíčů

Prohlédněte si pozorně, jaké certifikáty jsou uloženy na čipové kartě. Ty, jejichž platnost již vypršela nebo jsou nahrazeny novým certifikátem lze smazat.

Smazání provedete označením názvu klíče (v levém sloupci klíč jehož jméno začíná na IB_ nebo je označen několika číslicemi) a vybráním volby „Smazat klíč z karty“.

The screenshot shows the 'CryptoPlus - správce karty' application window. On the left, a tree view shows the smart card 'Gemplus GemPC410 0' with several keys listed, including 'IB_1136376019614' which is circled in red. The main area displays details for the selected 'RSA klíč'. The details include:

Název kontejneru:	IB_1136376019614
Název privátního klíče pro PKCS#11:	<nepoužito>
Název veřejného klíče pro PKCS#11:	<nepoužito>
Délka klíče:	1024 b.

Below the details, it states: 'Klíč byl vygenerován hardwarově. Lze provádět operace: podepisování a ověřování podpisu. Konkrétní operace, které lze s klíčem provádět mohou být upraveny v certifikátu.'

It also mentions: 'Je možno exportovat klíč do souboru, otestovat integritu klíče, smazat klíč z karty, klíč lze nastavit jako default pro kartu.' The option 'smazat klíč z karty' is circled in red.

A section titled 'Certifikáty, vydané k danému klíči:' lists the following information:

Sériové číslo:	0D4F1F
Platnost:	13:02, 04.01.2002 - 13:02, 04.01.2003
Vydal:	CZ, I.CA - Standard root certificate, První certifikační autorita a.s.
Pro:	CZ, Petr Vosala, Hlavateho 200, Praha 3, CSOB, Internet Banking, pvosala@abcd.cz, ICA - 183721

At the bottom, there is a 'http://helpdesk.cryptoplus.cz' logo, a copyright notice for MONET+, a.s., and an 'e-mail pro HELPDESK' logo.

2.2. Import certifikátu na kartu

V případě, že certifikát nebude uložen na čipové kartě, provedete jeho import volbou „Importovat z Windows“.

CryptoPlus - správce karty

Soubor Zobrazit Certifikát Klíč Datový objekt nápověda

Gemplus GemPC410 0
9203153802320014
I.CA Root Certificate
IB_1136376019614
Certifikát
IB_379307215393518
IB_1133348737058

Certifikát

Verze: 3
Sériové číslo: 0D4F1F
Platnost: 13:02, 04.01.2006 - 13:02, 04.01.2007
Vydal: CZ, I.CA - Standard root certificate, První certifikační autorita a.s.
Pro: CZ, Petr Vosala, Hlavateho 200, Praha 3, CSOB, Internet Banking, pvosala@abcd.cz, ICA - 183721
SHA1: 41DC5D48 3F5B9660 B303C462 0D3A70B7 19319E66

[více informací...](#)

Operace povolené vydavatelem certifikátu

Použití klíče:
Elektronický podpis dat
Ověřování pravosti dat (elektronického podpisu)
Šifrování klíčů
Šifrování dat (jiných než šifrovacích klíčů)

Cesta k certifikátu ověřena.

Certifikát není uložený na kartě, lze jej však na kartu **importovat z Windows**.

Certifikát je zaregistrován ve Windows, lze jej odregistrovat.

Certifikát je možno exportovat do souboru.

<http://helpdesk.cryptoplus.cz> Copyright © MONET+, a.s. Všechna práva vyhrazena.
CryptoPlus™ je registrovaná ochranná známka produktu.

e-mail pro HELPDESK