

Bezpečný klíč pro datové schránky



Ing. Pavel Plachý



Bezpečný klíč pro datové schránky

Co si mám představit pod názvem bezpečný klíč?





POŠTOVNÍ CERTIFIKAČNÍ POUKÁZKA

Ev.č.

Na bezplatný odběr jednoho komerčního certifikátu
vydaného certifikační autoritou České pošty, s.p. - PostSignum VCA

Podmínky vydání certifikátu:

Na základě předložení této poukázky je předkládající osoba oprávněna bezplatně odebrat jeden komerční certifikát, určený pro ověření elektronického podpisu s dobou platnosti jeden rok a za podmíněk, které jsou uvedeny na stránkách www.postsignum.cz. Poštovní certifikační poukázka k odebrání komerčního certifikátu může být předložena nejpozději do skončení její platnosti na některé z poboček České pošty, s.p., které jsou uvedeny na rubu této poukázky. Doba platnosti poukázky je vyznačena níže.

Poukázka je platná do:



Vydáno společností:



POŠTOVNÍ CERTIFIKAČNÍ POUKÁZKA

Ev.č.

Na bezplatný odběr jednoho kvalifikovaného certifikátu
vydaného certifikační autoritou České pošty, s.p. - PostSignum QCA

Podmínky vydání certifikátu:

Na základě předložení této poukázky je předkládající osoba oprávněna bezplatně odebrat jeden kvalifikovaný certifikát, určený pro ověření elektronického podpisu s dobou platnosti jeden rok a za podmínek, které jsou uvedeny na stránkách www.postsignum.cz. Poštovní certifikační poukázka k odebrání kvalifikovaného certifikátu může být předložena nejpozději do skončení její platnosti na některé z poboček České pošty, s.p., které jsou uvedeny na rubu této poukázky. Doba platnosti poukázky je vyznačena níže.

Poukázka je platná do:



Vydáno společností:

SafeNet Borderless Security PK
Tokeny iKey a čipové karty
Licenční informace k produktu

Prohlášení SafeNetu, Inc.
Tyto doprovodné informace k licenci dovolují kupujícímu nainstalovat software SafeNet Borderless Security PK dodávaný k čipovým kartám SafeNet a/nebo USB tokenům iKey.
Na instalačním CD je umístěna licenční smlouva s koncovým uživatelem (EULA) a další informace v souborech „readme“ a instalačních příručkách.
Tato licence je unikátní a nemůže být přenesena na jiný produkt nebo jiného zákazníka. Neautorizované používání této licence je zakázáno.

Prohlášení České pošty, s.p.
Česká pošta, s.p. tímto poskytuje licenci k produktu SafeNet Borderless Security PK prostřednictvím České pošty, s.p. distributora T-SOFT. Česká pošta, s.p. poskytuje software. Za tímto účelem poskytnutých licenčních setů z instalačního servisu.

Instalační sériové číslo

SafeNet
4690 Millennium Drive,
Belcamp, Maryland,
21017 USA
www.safenet-inc.com

Česká pošta
www.ceska-posta.cz

iKey
Borderless Security PK
Základní softwarová podpora
pro tokeny iKey 4000



Bezpečný klíč pro datové schránky

K čemu je to dobré?



Bezpečnější přístup k datové schránce

Zákon č. 300/2008 Sb. O elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů

- zákon definuje dvě varianty přístupu k DS

a) přístupové údaje (přihlašovací jméno a heslo)

b) elektronické prostředky (certifikáty)

- Použitím elektronického prostředku získáte dvou-faktorovou bezpečnost (USB token + PIN)
- Soukromý klíč je bezpečně uložen na tokenu a nelze jej exportovat
- Při ztrátě tokenu dojde po několika chybných zadáních PINu k zablokování tokenu a zabránění zneužití soukromých klíčů

Podepisování zaručeným elektronickým podpisem

Zákon č. 300/2008 Sb. O elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů

- Konverze nebude provedena, nebyl-li dokument obsažený v datové zprávě podepsán uznávaným elektronickým podpisem nebo označen uznávanou elektronickou značkou toho, kdo dokument vydal nebo vytvořil.
- Procesní předpisy (občanský soudní řád, správní řád) požadují opatřit úkony orgánů veřejné moci zaručeným elektronickým podpisem. Tyto normy se uplatní přednostně před obecným pravidlem v zákoně o eGovernmentu, že úkon učiněný osobou oprávněnou k přístupu do datové schránky či pověřenou osobou má stejné účinky jako úkon učiněný písemně a podepsaný.

Další možnosti využití bezpečného klíče

- Bezpečný klíč lze použít pro bezpečné přihlašování a podepisování elektronických dokumentů i v jiných systémech.
- Nemusíte si pamatovat další hesla, ale stále používáte jeden PIN.
- Komerční certifikát lze použít i pro šifrování dokumentů

Doporučení:

Pokud využíváte komerční certifikát pro šifrování, generujte si soukromý klíč mimo elektronický prostředek (token) a proveďte si jeho zálohu – jinak hrozí nebezpečí nedostupnosti dat v případě ztráty tokenu

Bezpečný klíč pro datové schránky

Jaké varianty bezpečného klíče budou k dispozici?



Bezpečný klíč k datové schránce KOMPLET

- Tento produkt je určen pro zákazníky, kteří chtějí zvýšit bezpečnost přístupu ke svým datovým schránkám a zároveň chtějí svou elektronickou komunikaci opatřit zaručeným elektronickým podpisem.
- Balíček obsahuje:
 - USB token iKey 4000
 - obslužný SW (licenční ujednání + CD)
 - osobní kvalifikovaný certifikát (Certifikační poukázka)
 - osobní komerční certifikát (Certifikační poukázka)

Bezpečný klíč k datové schránce – přístupový

- Tento produkt je určen pro zákazníky, kteří chtějí pouze zvýšit bezpečnost přístupu ke svým datovým schránkám nebo pro zákazníky, kteří jsou již majiteli kvalifikovaného certifikátu.
- Balíček obsahuje:
 - USB token iKey 4000
 - obslužný SW (licenční ujednání + CD)
 - osobní komerční certifikát (Certifikační poukázka)

Bezpečný klíč k datové schránce - podpisový

Tento produkt je určen pro zákazníky, kteří jsou již majiteli komerčního certifikátu a chtějí v rámci akčního balíčku získat kvalifikovaný certifikát a USB token pro bezpečné uložení soukromých klíčů a certifikátů.

Balíček obsahuje:

- USB token iKey 4000
- obslužný SW (licenční ujednání + CD)
- osobní kvalifikovaný certifikát (Certifikační poukázka)

Bezpečný klíč pro datové schránky

Kolik to bude stát?



Ceník

Bezpečný klíč k datové schránce KOMPLET

cena: **1678 Kč (1997 Kč s DPH)** – sleva 20%

Bezpečný klíč k datové schránce – přístupový

cena: **1518 Kč (1807 Kč s DPH)** – sleva 18%

Bezpečný klíč k datové schránce - podpisový

cena: **1518 Kč (1807 Kč s DPH)** – sleva 18%

„Bezpečný klíč k DS KOMPLET“ složený z jednotlivých komponent

cena: **2098 Kč (2497 Kč s DPH)**

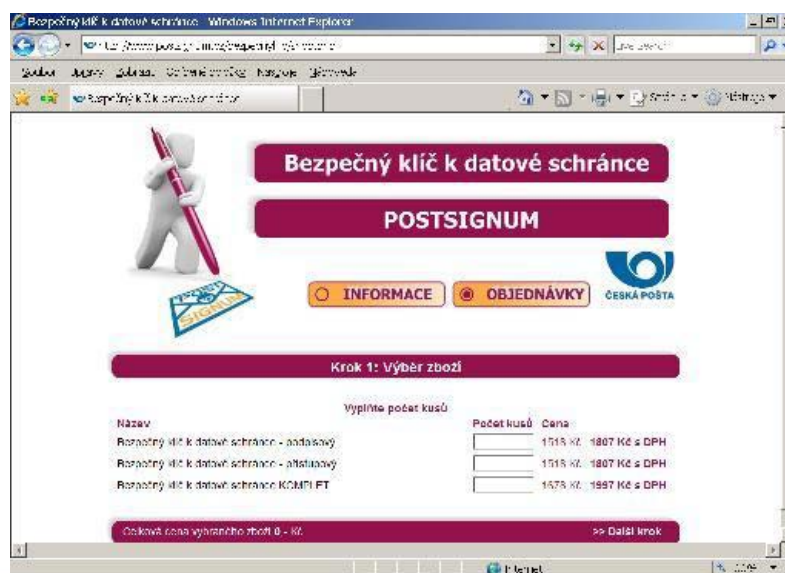
Bezpečný klíč pro datové schránky

Jak si jej mohu pořídit?



Distribuce

- Prostřednictvím obchodníků České pošty (od 1.5.2009)
- Prostřednictvím elektronického objednávkového systému na www (od 1.5.2009)
- Prostřednictvím přepážek Czech POINT České pošty (od 1.7.2009)



Bezpečný klíč pro datové schránky

Alternativy ke stávajícím modelům?



Alternativy

- Předpokládáme další varianty bezpečného klíče v budoucnu
Bezpečný klíč rozšířený o funkcionalitu Single Sign-On
(přístupová jména a hesla na tokenu chráněné PINem)
- Pro zájemce upřednostňující čipové karty testujeme možnost náhrady USB tokenu čipovou kartou. Toto řešení je cenově dražší, neboť vyžaduje nákup čtečky čipových karet.
- Připravujeme obchodní podmínky pro zprostředkovatele prodeje

Děkuji za pozornost



www.postsignum.cz

www.cpost.cz

Zdroj: www.datoveschranky.info

